

**Lucrări de reparare a unor
sectoare de drum
din str.Ion Creanga
din or.Durlești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 254 084,16 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2020

№ 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	Restabilirea traseului	1 km	0,872	0,00 0,00	0,00 0,00
	2	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km	1,177	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Inclusiv salariu				0,00
		1. str. Ion Creanga, PC 00+00 - PC 08+72.48. 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	8,450	1 249,96 0,00	10 562,16 0,00
2	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	8,450	546,28 0,00	4 616,07 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 597,330	9,96 0,00	15 909,41 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	8,450	97,20 20,76	821,34 175,42
		Total str. Ion Creanga, PC 00+00 - PC 08+72.48. 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				31 908,98 175,42
		1.2 Demolarea structurii rutiere				
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	44,670	290,46 92,26	12 974,85 4 121,25
6	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din structura rutiera	m3	227,710	544,92 340,19	124 083,73 77 464,66

1	2	3	4	5	6	7
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	737,410	16,51 8,24	12 174,64 6 076,26
8	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	10,100	960,87 0,00	9 704,79 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 221,540	9,96 0,00	22 126,54 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	10,100	97,20 20,76	981,72 209,68
		Total 1.2 Demolarea structurii rutiere Inclusiv salariu				182 046,27 87 871,85
		1.3 Amenajarea sistemului rutier				
11	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 calcului norme DA12B)	100 m3	8,762	546,28 0,00	4 786,50 0,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 112,750	9,96 0,00	11 082,99 0,00
13	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	616,160	96,31 34,60	59 342,37 21 319,14
14	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=0,15 m)	m3	660,170	375,34 34,60	247 788,21 22 841,88
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	2,780	7 515,61 0,00	20 893,40 0,00
16	DB16H k=1,5	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	4 276,410	179,99 2,88	769 711,04 12 316,06
17	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma	t	12,830	1 217,22	15 616,93

1	2	3	4	5	6	7
		DB16H) conform proiectului			0,00	0,00
		Total 1.3 Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				<u>1 129 221,44</u> 56 477,08
		1.4 Montarea bordurei pe verticala				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	63,720	358,06 57,08	22 815,58 3 637,14
19	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	1 062,000	191,56 39,21	203 436,72 41 641,02
20	material	Beton B15 (adaugator la norme DE10E)	m3	6,380	46,73 0,00	298,14 0,00
		Total 1.4 Montarea bordurei pe verticala Inclusiv salariu				<u>226 550,44</u> 45 278,16
		1.5 Montarea bordurei pe orizontala				
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	538,000	191,56 39,21	103 059,28 21 094,98
22	material	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	17,220	46,73 0,00	804,69 0,00
		Total 1.5 Montarea bordurei pe orizontala Inclusiv salariu				<u>103 863,97</u> 21 094,98
		1.6 Drumuri laterale				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	29,400	358,06 57,08	10 526,96 1 678,15
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15, pe fundatie de beton B15) pe verticala	m	143,000	191,56 39,21	27 393,08 5 607,03
25	material	Beton B15 (adaugator la noma DE10E)	m3	4,600	46,73 0,00	214,96 0,00
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15) pe orizontala	m	489,000	191,56 39,21	93 672,84 19 173,69
27	material	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,500	46,73 0,00	116,82 0,00
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, h=6 cm	m3	81,000	290,46 92,26	23 527,26 7 473,06
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14 cm	m3	190,500	16,51 8,24	3 145,15 1 569,72
30	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	2,715	960,87 0,00	2 608,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(incarcarea material demolar)				
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	597,200	9,96 0,00	5 948,11 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	2,715	97,97 20,76	265,99 56,36
33	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	1 249,96 0,00	5 089,84 0,00
34	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	546,28 0,00	2 224,45 0,00
35	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	769,600	9,96 0,00	7 665,22 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	4,072	97,97 20,76	398,93 84,53
37	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	2,970	546,28 0,00	1 622,45 0,00
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	377,480	9,96 0,00	3 759,70 0,00
39	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=0,14 m)	m3	209,020	96,31 34,60	20 130,72 7 232,09
40	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=0,15 m)	m3	203,590	375,34 34,60	76 415,47 7 044,21

1	2	3	4	5	6	7
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,581	<u>7 515,61</u> 0,00	<u>4 366,57</u> 0,00
42	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular densm, SMBg-II/2,3) k=1,5	m2	893,950	<u>179,99</u> 2,88	<u>160 902,06</u> 2 574,58
43	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	2,680	<u>1 217,22</u> 0,00	<u>3 262,15</u> 0,00
44	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din betob ciclopian B25 W) h=0,15 m	m3	69,500	<u>1 912,66</u> 178,17	<u>132 929,87</u> 12 382,81
45	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	7,000	<u>26,81</u> 9,23	<u>187,67</u> 64,61
46	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	7,000	<u>31,26</u> 8,07	<u>218,82</u> 56,49
47	material	Mastic bituminos (0,02 m3)	kg	28,000	<u>7,27</u> 0,00	<u>203,56</u> 0,00
48	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	7,000	<u>8,75</u> 2,23	<u>61,25</u> 15,61
49	DI137B1 k=3	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается) k=3	m	7,000	<u>4,74</u> 0,57	<u>33,18</u> 3,99
		Total 1.6 Drumuri laterale Inclusiv salariu				<u>586 891,84</u> 65 016,93
		1.7 Zid de sprijin				
50	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	m3	9,350	<u>44,40</u> 44,40	<u>415,14</u> 415,14

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
51	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	12,650	1 040,88 591,59	13 167,13 7 483,61
52	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	6,050	17,87 17,87	108,11 108,11
53	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	6,050	44,51 43,24	269,28 261,60
		Total 1.7 Zid de sprijin Inclusiv salariu				13 959,66 8 268,46
		1.8 Ajustarea capacelor la fintini				
54	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	23,000	69,19 69,19	1 591,37 1 591,37
55	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor)	m3	12,100	1 195,41 183,93	14 464,46 2 225,55
56	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	23,000	47,28 47,28	1 087,44 1 087,44
		Total 1.8 Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				17 143,27 4 904,36
		1.9 Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
57	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.30)	buc	16,000	405,67 62,85	6 490,72 1 005,60
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - A900	buc	10,000	677,40 25,36	6 774,00 253,60
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat -indicatoare B700	buc	6,000	677,40 25,36	4 064,40 152,16
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	5,000	677,40 25,36	3 387,00 126,80

1	2	3	4	5	6	7
		plantat - indicatoare D700				
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 350x1050	buc	1,000	469,07 25,36	469,07 25,36
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat -indicatoare 500x1160	buc	2,000	469,07 25,36	938,14 50,72
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	18,140	110,00 27,10	1 995,40 491,59
		Total 1.9 Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				24 118,73 2 105,83

		Total	lei	2 315 704,60
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	65 518,44
		Cheltuieli directe		2 381 223,04
		Cheltuieli de regie	9,5 %	226 216,19
		Total		2 607 439,23
		Beneficiu de deviz	4 %	104 297,57
		Total		2 711 736,80
		TVA	20 %	542 347,36
				3 254 084,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		291 210,89

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparare a unor
sectoare de drum
din str.Ion Creanga,
din or. Durlești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 254 084,16 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2020

№ 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.	7111020030200	Miner	h-om	1 343,4890	57,66	77 465,58
2.	7122050013400	Zidar	h-om	98,1640	57,66	5 660,14
3.	7123010010200	Betonist	h-om	221,4640	57,66	12 769,61
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,2800	57,66	304,45
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 151,6840	57,66	124 066,10
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	259,1186	57,66	14 940,78
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	46,2480	57,66	2 666,66
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6326	57,66	94,14
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	518,6958	57,66	29 907,99
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	57,66	36,33
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,6250	57,66	1 823,50
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	372,4524	57,66	21 457,79
		Total manopera				291 193,07

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	744,5308	1 217,22	906 257,78
2.	1212121212121	Apa	m3	1,2270	12,70	15,58
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,8050	29,13	23,45
4.	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	15,1800	154,02	2 338,02
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	167,5116 175,3433	0,00 210,63	0,00 36 932,56
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 005,8944 1 052,9234	0,00 193,82	0,00 204 077,61
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	107,1152	193,82	20 761,06
8.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0490	665,13	32,59
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,6816	115,19	769,65
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4477	2 800,00	1 253,56
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0466	29,30	1,37
12.	2320156200901	Motorina	kg	4,2000	12,10	50,82
13.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,1960	22,30	4,37
14.	23203226000401	Bitum	t	3,4618	7 266,13	25 153,89
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	31,0100	7,27	225,44
16.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0056	7 266,13	40,69

17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,2422	93,39	1 236,69
18.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,3490	29,74	188,82
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	10,0000	625,00	6 250,00
20.	2615107326105.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	6,0000	625,00	3 750,00
21.	2615107326105.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D700	buc	5,0000	625,00	3 125,00
22.	2615107326105.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 350x1050	buc	1,0000	416,67	416,67
23.	2615107326105.5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 500x1160	buc	2,0000	416,67	833,34
24.	2663102100000	Beton	m3	1,6000	881,62	1 410,59
25.	2663102100000.1	Beton B20	m3	12,3420	890,08	10 985,37
26.	2663102100000.2	Beton B25	m3	70,1568	1 246,86	87 475,71
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	119,9231	881,62	105 726,60
28.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	3,9215	838,67	3 288,84
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	2 243,1600	105,10	235 756,12
30.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	3,2200	17,10	55,06
31.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	40,4376	80,17	3 241,88
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16,0000	254,66	4 074,56
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	48,0000	0,82	39,36
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,0000	0,82	78,72
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	10,00	480,00
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,9600	10,00	9,60
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,4800	10,00	4,80
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,0000	0,38	36,48
39.	2875274200000	Capac cu rama	buc	23,0000	0,00	0,00
40.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	22,5290	12,70	286,11
Total materiale de construcții						1 666 688,76

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	97,3942	220,71	21 495,87
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,1104	75,56	2 955,18
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0105	25,67	0,27
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,5552	220,71	4 316,02
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	170,3271	220,71	37 592,89
6.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,8707	90,00	78,36
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,0083	105,00	105,87
8.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	140,7172	346,25	48 723,32
9.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	326,4240	85,00	27 746,04
10.	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,0035	321,18	1,12
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,4029	321,18	8 801,26
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	462,1398	171,78	79 386,37
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,4029	542,16	14 856,76

14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	54,5715	242,79	13 249,40
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,1276	201,44	12 313,54
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,1348	191,09	1 936,65
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	438,0484	26,50	11 608,29
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,8222	50,00	41,11
19.	2952270004019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	9,3960	85,00	798,66
20.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0021	105,00	0,22
21.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0560	120,00	6,72
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,1200	109,87	123,05
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	255,6870	260,01	66 481,17
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,4318	189,73	5 204,63
		Total utilaje de constructii				357 822,77

Total	lei	2 315 704,60
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	65 518,44
Cheltuieli directe		2 381 223,04
Cheltuieli de regie	9,5 %	226 216,19
Total		2 607 439,23
Beneficiu de deviz	4 %	104 297,57
Total		2 711 736,80
TVA	20 %	542 347,36

Total deviz: 3 254 084,16

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparare a unor sectoare de drum din str.Ion Creanga, din or. Durlești

Investitor Primăria orașului Durlești

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	Restabilirea traseului	1 km			0,00
						0,00
	2	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km			0,00
						0,00
		1. str. Ion Creanga, PC 00+00 - PC 08+72.48. 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 249,96
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	346,25	1 249,96
2	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			546,28
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			97,20
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
		1.2 Demolarea structurii rutiere				
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,46
						92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	26,50	20,54
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,05
6	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din structura rutiera	m3			544,92
						340,19
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4960	26,50	39,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	220,71	165,09
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16,51
						8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			960,87

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II. (incarcarea material demolat)				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			97,20
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
		1.3 Amenajarea sistemului rutier				
11	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 calcului normei DA12B)	100 m3			546,28
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
13	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			96,31
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
14	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=0,15 m)	m3			375,34
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	210,63	42,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	193,82	236,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
15	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			7 515,61
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
16	DB16H k=1,5	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			179,99
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	0,0940	1 217,22	171,63

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
17	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 217,22
						0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	1,0000	1 217,22	1 217,22
		1.4 Montarea bordurei pe verticala				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			358,06
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	193,82	222,89
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,56	31,74
19	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			191,56
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	105,10	105,62
20	material	Beton B15 (adaugator la norme DE10E)	m3			46,73
						0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
		1.5 Montarea bordurei pe orizontala				
21	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m			191,56
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	105,10	105,62
22	material	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			46,73
						0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
		1.6 Drumuri laterale				
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			358,06
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	193,82	222,89
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,56	31,74
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15, pe fundatie de beton B15) pe verticala	m			191,56
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	105,10	105,62

1	2	3	4	5	6	7
25	material	Beton B15 (adaugator la noma DE10E)	m3			46,73 0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
26	DE10E	Borduri prefabricate din beton,(bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15) pe orizontala	m			191,56 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	105,10	105,62
27	material	Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3			46,73 0,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) B15	m3	0,0530	881,62	46,73
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, h=6 cm	m3			290,46 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,61
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	26,50	20,54
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,05
29	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=14 cm	m3			16,51 8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
30	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 demolar)	100 m3			960,87 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
31	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			97,97 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	193,82	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 249,96 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	346,25	1 249,96
34	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			546,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
35	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			97,97

1	2	3	4	5	6	7
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	193,82	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
37	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			546,28
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	9,96
39	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=0,14 m)	m3			96,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
40	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=0,15 m)	m3			375,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	210,63	42,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	193,82	236,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			7 515,61
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
42	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular densm, SMBg-II/2,3) k=1,5	m2			179,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	0,0940	1 217,22	171,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
43	material	Beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 217,22
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfáltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	1,0000	1 217,22	1 217,22
44	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din betob ciclopian B25 W) h=0,15 m	m3			1 912,66 178,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	57,66	178,17
	2663102100000.2	Beton B25	m3	1,0080	1 246,86	1 256,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	115,19	11,06
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	80,17	46,58
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	29,30	0,02
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,70	4,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	85,00	11,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	189,73	5,88
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	85,00	398,65
45	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			26,81 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	109,87	17,58
46	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			31,26 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	7,27	3,13
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	22,30	0,62
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	29,13	3,35
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	17,10	7,87
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	12,10	7,26
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	120,00	0,96
47	material	Mastic bituminos (0,02 m3)	kg			7,27 0,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,0000	7,27	7,27
48	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m			8,75 2,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	57,66	2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	57,66	0,17
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	665,13	2,66
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 266,13	3,63
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	321,18	0,16
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	25,67	0,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	105,00	0,03
49	DI137B1 k=3	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается) k=3	m			4,74 0,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	57,66	0,57
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	665,13	1,99
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 266,13	2,18
		1.7 Zid de sprijin				

1	2	3	4	5	6	7
50	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			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
51	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			1 040,88 591,59
	7122050013400	Zidar	h-om	7,7600	57,66	447,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5000	57,66	144,15
	1411122201359	Piatra bruta sortata r.sediment. 15-25 mm	m3	1,2000	154,02	184,82
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,3100	838,67	259,99
	1212121212121	Apa	m3	0,0970	12,70	1,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,0650	50,00	3,25
52	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
53	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			44,51 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,70	1,27
		1.8 Ajustarea capacelor la fintini				
54	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			69,19 69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
55	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintinilor)	m3			1 195,41 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100000.1	Beton B20	m3	1,0200	890,08	907,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 800,00	103,60
56	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			47,28 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
		1.9 Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
57	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.30)	buc			405,67 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	881,62	88,16
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	254,66	254,66
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - A900	buc			677,40 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A900	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat -indicatoare B700	buc			677,40 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105.1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700	buc			677,40 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105.2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D700	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 350x1050	buc			469,07 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105.3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 350x1050	buc	1,0000	416,67	416,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat -indicatoare 500x1160	buc			469,07 25,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105.5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 500x1160	buc	1,0000	416,67	416,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			110,00 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	93,39	68,17
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	90,00	4,32

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovsciaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.