

**Lucrari de reparatie a unor
sectoare de drum din str.
Podgorenilor si str. A.Marinescu
din or Durl esti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 17 126 960,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Podgorenilor PC0+00-PC11+20.16				
		1.1. Lucrari geodezice				
1		Restabilirea traseului	1 km	1,120	5 438,08 5 438,08	6 090,65 6 090,65
2		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.	1 km	1,210	8 836,88 8 836,88	10 692,62 10 692,62
		<i>Total</i>	Lei			16 783,27
		Total Lucrari geodezice Inclusiv salariu				16 783,27 16 783,27
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	23,630	1 967,44 0,00	46 490,68 0,00
4	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	23,630	866,24 0,00	20 469,30 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4 466,770	8,78 0,00	39 195,97 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	23,630	183,94 30,59	4 346,50 722,84

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3	3,150	866,19 0,00	2 728,49 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	595,050	8,77 0,00	5 221,45 0,00
9	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	3,150	1 967,37 0,00	6 197,20 0,00
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	3,150	1 603,01 256,61	5 049,48 808,32
		<i>Total</i>	Lei			129 699,07
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				129 699,07 1 531,16
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat h=28cm	m3	491,040	30,90 12,15	15 174,67 5 966,51
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 material demolat)	100 m3	4,910	866,21 0,00	4 253,10 0,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	883,870	8,77 0,00	7 755,80 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,910	183,96 30,60	903,26 150,23
15	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	4 830,710	28,29 2,97	136 677,59 14 325,26

1	2	3	4	5	6	7
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	521,420	8,77 0,00	4 575,35 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,170	183,97 30,58	399,22 66,36
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=16cm	m3	768,130	30,90 12,15	23 737,47 9 333,36
19	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 material demolat)	100 m3	7,680	866,25 0,00	6 652,80 0,00
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 382,630	8,78 0,00	12 132,58 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,680	183,95 30,59	1 412,71 234,94
		<i>Total</i>	Lei			213 674,55
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				213 674,55 30 076,66
		1.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
22	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3	753,450	478,97 12,75	360 876,59 9 603,05
23	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	1 737,870	885,29 74,77	1 538 516,50 129 946,74
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	4,280	13 031,33 0,00	55 774,10 0,00
25	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	6 584,410	299,29 5,10	1 970 649,64 33 568,67

1	2	3	4	5	6	7
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	1,646	13 029,68 0,00	21 446,85 0,00
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	6 584,410	221,10 4,25	1 455 799,86 27 973,91
28	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	13,160	2 150,00 0,00	28 294,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 431 357,54
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				5 431 357,54 201 092,37
		1.5. Drumuri laterale				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	12,780	590,69 84,12	7 549,02 1 075,04
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	213,000	280,66 57,78	59 780,85 12 307,05
31		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	1,280	1 260,00 0,00	1 612,80 0,00
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1,2)	m2	425,250	33,95 3,56	14 437,49 1 513,23
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	61,200	8,77 0,00	536,90 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,260	184,04 30,73	47,85 7,99
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=16cm	m3	91,650	30,90 12,15	2 832,14 1 113,62
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 material demolat)	100 m3	0,920	866,25 0,00	796,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	164,970	8,77 0,00	1 447,55 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,920	184,03 30,58	169,31 28,13
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,790	1 967,48 0,00	3 521,79 0,00
40	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	1,790	866,14 0,00	1 550,39 0,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	322,150	8,77 0,00	2 826,85 0,00
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,790	183,88 30,57	329,15 54,72
43	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3	69,210	478,96 12,74	33 148,86 882,07
44	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	151,540	885,29 74,77	134 157,48 11 331,17
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,360	13 039,44 0,00	4 694,20 0,00
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	574,750	299,29 5,10	172 017,87 2 930,19
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,144	13 003,96 0,00	1 872,57 0,00
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	574,750	221,09 4,25	127 074,28 2 441,87

1	2	3	4	5	6	7
49	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,150	2 150,00 0,00	2 472,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			572 876,80
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				572 876,80 33 685,08
		1.6. Ajustarea capacelor la fintini				
50	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	23,000	156,96 101,96	3 610,17 2 345,17
51	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3	9,070	2 066,68 271,05	18 744,82 2 458,44
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport)	buc	23,000	119,30 69,68	2 743,86 1 602,53
		<i>Total</i>	Lei			25 098,85
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				25 098,85 6 406,14
		1.7. Montarea bordurei				
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	126,540	590,68 84,12	74 744,98 10 644,62
54	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	2 109,000	280,66 57,78	591 914,77 121 857,17
55		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	12,650	1 260,00 0,00	15 939,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			682 598,75
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				682 598,75 132 501,79
		1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
56	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	14,000	798,62 92,62	11 180,64 1 296,64

1	2	3	4	5	6	7
57	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	3,000	1 014,51 37,39	3 043,52 112,16
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	8,000	1 014,51 37,39	8 116,06 299,10
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare de diametru 600mm	buc	10,000	919,51 37,39	9 195,06 373,86
60	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	88,960	130,15 39,94	11 577,71 3 552,68
		<i>Total</i>	Lei			43 112,99
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				43 112,99 5 634,44
		<i>Total</i>	Lei			7 115 201,82
		Total str.Podgorenilor PC0+00-PC11+20.16 Inclusiv salariu				7 115 201,82 427 710,91
		2. str. Marinescu (PC 0+00.00 - PC 07+60.00)				
		2.1. Lucrari geodezice				
61		Restabilirea traseului	1 km	0,760	5 438,08 5 438,08	4 132,94 4 132,94
62		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.	1 km	0,845	8 836,88 8 836,88	7 467,16 7 467,16
		<i>Total</i>	Lei			11 600,10
		Total Lucrari geodezice Inclusiv salariu				11 600,10 11 600,10
		2.2. Lucrari de terasament				
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	7,060	1 967,48 0,00	13 890,41 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64	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	7,060	866,25 0,00	6 115,73 0,00
65	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 334,340	8,77 0,00	11 708,77 0,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	7,060	183,92 30,59	1 298,51 215,99
67	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 pamintului)	100 m3	2,330	866,17 0,00	2 018,17 0,00
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	440,290	8,78 0,00	3 863,60 0,00
69	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	232,960	26,34 26,34	6 136,36 6 136,36
70	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,330	1 602,99 256,62	3 734,97 597,93
		<i>Total</i>	Lei			48 766,52
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				48 766,52 6 950,28
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
71	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm (k=1,4)	m2	4 576,000	39,61 4,15	181 258,50 18 997,85
72	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	744,000	8,78 0,00	6 528,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,100	183,89 30,59	570,06 94,83
74	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat h=30cm	m3	1 372,800	30,90 12,15	42 424,08 16 680,46
75	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 material demolat)	100 m3	13,730	866,26 0,00	11 893,81 0,00
76	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 471,040	8,77 0,00	21 683,35 0,00
77	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	13,730	183,94 30,59	2 525,44 420,01
		<i>Total</i>	Lei			266 883,84
		Total Demolarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				266 883,84 36 193,15
		2.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
78	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (balast amestec optimal fr.0-45mm, h=10cm)	m3	521,660	478,97 12,75	249 856,99 6 648,82
79	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	1 208,880	885,29 74,77	1 070 208,47 90 392,36
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	2,974	13 031,54 0,00	38 755,80 0,00
81	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	4 576,000	299,29 5,10	1 369 551,27 23 329,36
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	1,144	13 028,92 0,00	14 905,08 0,00
83	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald,	m2	4 576,000	221,10 4,25	1 011 744,79 19 441,14

1	2	3	4	5	6	7
		in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
84	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	9,160	2 150,00 0,00	19 694,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 774 716,40
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				3 774 716,40 139 811,68
		2.5. Accese laterale				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-32, LA30	m3	23,760	590,68 84,12	14 034,65 1 998,66
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	396,000	284,90 57,78	112 820,93 22 880,72
87		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	2,370	1 260,00 0,00	2 986,20 0,00
88	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1,2)	m2	459,680	33,95 3,56	15 606,54 1 635,76
89	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	66,200	8,77 0,00	580,77 0,00
90	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,280	183,86 30,64	51,48 8,58
91	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=20cm	m3	91,940	30,90 12,15	2 841,10 1 117,10
92	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 material demolat)	100 m3	0,920	866,25 0,00	796,95 0,00
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	165,500	8,77 0,00	1 452,10 0,00
94	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,920	184,03 30,58	169,31 28,13

1	2	3	4	5	6	7
95	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3	1,130	1 967,30 0,00	2 223,05 0,00
96	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	1,130	866,08 0,00	978,67 0,00
97	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	213,500	8,77 0,00	1 873,30 0,00
98	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,130	184,09 30,60	208,02 34,58
99	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (balast amestec optimal fr.0-45mm, h=10cm)	m3	53,780	478,97 12,75	25 759,11 685,45
100	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	122,570	885,29 74,77	108 510,10 9 164,95
101	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,299	13 034,28 0,00	3 897,25 0,00
102	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	459,680	299,29 5,10	137 577,10 2 343,56
103	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,115	12 985,91 0,00	1 493,38 0,00
104	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	459,680	221,10 4,25	101 633,90 1 952,95
105	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,920	2 150,00 0,00	1 978,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			537 471,91
		Total Accese laterale				537 471,91

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				41 850,44
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				
106	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	40,000	156,96 101,96	6 278,56 4 078,56
107	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3	10,520	2 066,28 271,06	21 737,29 2 851,51
108	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport)	buc	40,000	119,30 69,68	4 772,01 2 787,02
		<i>Total</i>	Lei			32 787,86
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				32 787,86 9 717,09
		2.7. Montarea bordurei				
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	89,100	590,68 84,12	52 629,83 7 495,12
110	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	1 485,000	284,90 57,78	423 078,51 85 802,71
111		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	8,910	1 340,00 0,00	11 939,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			487 647,74
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				487 647,74 93 297,83
		2.8. Constructia trotuarului				
112	DE11A	(Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	772,000	176,11 25,49	135 957,89 19 679,05
113		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	-12,360	1 340,00 0,00	-16 562,40 0,00
114	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapturi)	100m2	11,460	712,05 712,05	8 160,09 8 160,09
115	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31.5mm, la trotuare	m2	1 146,000	86,34 21,75	98 948,99 24 928,16

1	2	3	4	5	6	7
116	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida , h=6cm)	m2	1 146,000	276,08 50,64	316 390,17 58 035,87
		<i>Total</i>	Lei			542 894,74
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				542 894,74 110 803,17
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
117	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	13,000	798,62 92,62	10 382,02 1 204,02
118	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700mm	buc	4,000	914,50 37,38	3 658,02 149,54
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x500	buc	2,000	1 234,51 37,39	2 469,02 74,78
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	5,000	1 014,51 37,39	5 072,54 186,94
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600mm	buc	5,000	919,51 37,39	4 597,54 186,94
122	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	111,900	130,15 39,94	14 563,23 4 468,82
		<i>Total</i>	Lei			40 742,37
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				40 742,37 6 271,04
		<i>Total</i>	Lei			5 743 511,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total str. Marinescu (PC 0+00.00 - PC 07+60.00) Inclusiv salariu				5 743 511,48 456 494,78

		Total	Lei	12 858 713,30
		Contributii asigurari sociale	24 %	212 209,37
		Total		13 070 922,67
		Cheltuieli de regie	5,5 %	718 900,75
		Total		13 789 823,42
		Beneficiu de deviz	3,5 %	482 643,82
		Total		14 272 467,24
		TVA	20 %	2 854 493,45
		17 126 960,69		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		884 205,69		

Intocmit

SRL "PULTUSK-INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Durlesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unor
sectoare de drum din str.
Podgorenilor si str. A.Marinescu
din or Durl esti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 17 126 960,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	132645	Inginer in geodezie	h-om.	334,040	84,97	28 383,37
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2 327,929	84,97	197 804,12
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,140	84,97	691,66
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3 462,736	84,97	294 228,67
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 341,434	84,97	113 981,65
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	127,260	84,97	10 813,28
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,077	84,97	1 536,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 370,928	84,97	116 487,74
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,107	84,97	1 538,55
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 397,442	84,97	118 740,65
		Total manopera				884 205,69

Materiale:

1.	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70	t	1 719,473	1 950,00	3 352 972,35
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1 170,705	2 150,00	2 517 015,75
3.	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	241,697	335,75	81 149,77
4.	1411122201753	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	247,986	335,75	83 261,30
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	73,168	1 860,00	136 092,48
6.	1421102200467	Balast amestec optimal fr.0-45mm	m3	1 705,682	360,00	614 045,52
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	44,346	295,00	13 082,07
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	373,741	295,00	110 253,59

9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,730	295,00	1 690,35
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,049	295,00	14 469,45
11.	1421302200464	Material granular - piatra sparta fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R	m3	3 230,524	610,00	1 970 619,64
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,725	6 580,00	4 770,50
13.	23203226000401	Bitum	t	11,289	12 500,00	141 112,50
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	146,628	60,00	8 797,68
15.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	70,301	45,00	3 163,54
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	22,898	50,00	1 144,90
17.	261510732610	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	16,000	960,00	15 360,00
18.	261510732611	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700mm	buc	4,000	860,00	3 440,00
19.	261510732612	Indicatoare 1500x500	buc	2,000	1 180,00	2 360,00
20.	261510732613	Indicatoare 600x600mm	buc	15,000	865,00	12 975,00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15 497,940	2,45	37 969,95
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 833,600	2,45	4 492,32
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	867,510	2,45	2 125,40
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 019,020	2,45	22 096,60
25.	2661112800655	Pavaj vibropresat tip Caramida , h=6cm	m2	1 163,190	182,50	212 282,18
26.	2663102100000	Beton	m3	2,700	1 260,00	3 402,00
27.	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	139,366	1 260,00	175 601,16
28.	2663102100020	Beton C16/20	m3	153,280	1 340,00	205 395,20
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	4 224,015	143,75	607 202,14
30.	2666122800325	Bordura beton - Bordure mici 100x20x8 cm	m	775,860	82,45	63 969,66
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	329,261	14,50	4 774,28
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	27,000	580,00	15 660,00
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	74,000	1,50	111,00
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	148,000	1,30	192,40
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	74,000	1,00	74,00
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,480	62,00	91,76
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,740	62,00	45,88
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	148,000	0,80	118,40
39.	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	64,260	0,00	0,00
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,920	145,00	3 323,40
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 833,377	18,00	51 000,79
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,369	18,00	510,64
43.	4100126202818	Apa	m3	25,218	18,00	453,92
		Total materiale de construcții				10 498 669,47

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	105,916	160,00	16 946,56
----	---------------	--	------	---------	--------	-----------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	52,958	245,00	12 974,71
3.	2922140007000	Macara	h-ut	8,636	420,00	3 627,12
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	9,641	520,00	5 013,32
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	223,841	820,00	183 549,62
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,289	525,00	1 726,73
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	243,077	545,00	132 476,97
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	429,473	360,00	154 610,28
9.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	248,007	360,00	89 282,52
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	160,971	360,00	57 949,56
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,732	300,00	5 019,60
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	38,167	420,00	16 030,14
13.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	248,007	980,00	243 046,86
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	160,971	980,00	157 751,58
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	151,310	385,00	58 254,36
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	38,855	65,00	2 525,56
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	27,032	380,00	10 272,16
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13,860	250,00	3 465,00
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	38,855	350,00	13 599,25
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	223,841	280,00	62 675,48
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	373,486	325,00	121 382,94
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	475,607	260,00	123 657,82
		Total utilaje de construcții				1 475 838,14

Total	Lei	12 858 713,30
Contributii asigurari sociale	24 %	212 209,37
Total		13 070 922,67
Cheltuieli de regie	5,5 %	718 900,75
Total		13 789 823,42
Beneficiu de deviz	3,5 %	482 643,82
Total		14 272 467,24
TVA	20 %	2 854 493,45

Total deviz: 17 126 960,69

Intocmit

SRL "PULTUSK-INVEST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Durlesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unor sectoare de drum din str. Podgorenilor si str. A.Marinescu din or Durl esti

Investitor Primaria Durl esti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Podgorenilor PC0+00-PC11+20.16				
		1.1. Lucrari geodezice				
1		Restabilirea traseului	1 km			5 438,08
	132645	Inginer in geodezie	h-om.	64,0000	84,97	5 438,08
2		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.	1 km			8 836,88
	132645	Inginer in geodezie	h-om.	104,0000	84,97	8 836,88
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 967,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	545,00	1 967,44
4	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			866,24
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,24
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,78
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,78
6	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului)	100 m3			866,19
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,19
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
9	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3			1 967,37 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	545,00	1 967,37
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 603,01 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	360,00	1 346,40
		1.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat h=28cm	m3			30,90 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	545,00	13,03
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	65,00	0,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
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 material demolat)	100 m3			866,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,21
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
14	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,96 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
15	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			28,29 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	18,00	0,58
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	820,00	14,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	4,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	280,00	5,10
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
17	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,97 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=16cm	m3			30,90 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	545,00	13,03
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	65,00	0,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83

1	2	3	4	5	6	7
19	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 material demolat)	100 m3			866,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,78 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,78
21	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,95 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		1.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
22	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3			478,97 12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast amestec optimal fr.0-45mm	m3	1,2200	360,00	439,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	545,00	11,77
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,52
23	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3			885,29 74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Material granular - piatra sparta fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R	m3	1,0030	610,00	611,83
	1421102200525	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	295,00	33,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	260,00	18,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	545,00	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	980,00	75,46
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 031,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 873,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	157,50
25	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			299,29 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70	t	0,1410	1 950,00	274,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	980,00	7,74
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 029,68 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 872,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	157,56

1	2	3	4	5	6	7
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			221,10 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 150,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	5,19
28	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 150,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	2 150,00	2 150,00
		1.5. Drumuri laterale				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			590,69 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	1,1500	335,75	386,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	245,00	51,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,21
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			280,66 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	0,0530	1 260,00	66,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,45	8,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	295,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	143,75	144,47
31		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 260,00 0,00
	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	1,0000	1 260,00	1 260,00
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1,2)	m2			33,95 3,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	3,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	18,00	0,69
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	820,00	17,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	5,68
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	280,00	6,11
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
34	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			184,04 30,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,73
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=16cm	m3			30,90 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	545,00	13,02
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	65,00	0,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			866,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
37	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
38	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			184,03 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 967,48 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	545,00	1 967,48
40	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			866,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,14
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
42	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,88 30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,57
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
43	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3			478,96 12,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,74
	1421102200467	Balast amestec optimal fr.0-45mm	m3	1,2200	360,00	439,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	545,00	11,77
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,52
44	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3			885,29 74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,59
	1421302200464	Material granular - piatra sparta fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R	m3	1,0030	610,00	611,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	295,00	33,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	260,00	18,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	545,00	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	980,00	75,46
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 039,44 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 881,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	157,50
46	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			299,29 5,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70	t	0,1410	1 950,00	274,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	980,00	7,74
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 003,96 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 847,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	156,74
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			221,09 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 150,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	5,19
49	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 150,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	2 150,00	2 150,00
		1.6. Ajustarea capacelor la fintini				
50	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			156,96 101,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	250,00	55,00
51	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3			2 066,68 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100020	Beton C16/20	m3	1,0200	1 340,00	1 366,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 580,00	243,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	420,00	185,13
52	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport)	buc			119,30 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,45	33,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	295,00	15,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	18,00	0,24
		1.7. Montarea bordurei				
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			590,68 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201753	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	1,1500	335,75	386,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	245,00	51,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
54	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			280,66 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	0,0530	1 260,00	66,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,45	8,57
	14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	295,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	143,75	144,47
55		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 260,00 0,00
	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	1,0000	1 260,00	1 260,00
		1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
56	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			798,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 260,00	126,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	1,0000	580,00	580,00
57	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc			1 014,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732610	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	1,0000	960,00	960,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc			1 014,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732610	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	1,0000	960,00	960,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare de diametru 600mm	buc			919,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732613	Indicatoare 600x600mm	buc	1,0000	865,00	865,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
60	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			130,15 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	60,00	43,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	45,00	15,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcare motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	520,00	24,96

1	2	3	4	5	6	7
		2. str. Marinescu (PC 0+00.00 - PC 07+60.00)				
		2.1. Lucrari geodezice				
61		Restabilirea traseului	1 km			5 438,08 5 438,08
	132645	Inginer in geodezie	h-om.	64,0000	84,97	5 438,08
62		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.	1 km			8 836,88 8 836,88
	132645	Inginer in geodezie	h-om.	104,0000	84,97	8 836,88
		2.2. Lucrari de terasament				
63	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 967,48 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	545,00	1 967,48
64	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			866,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
65	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
66	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,92 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
67	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 pamintului)	100 m3			866,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,17
68	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,78 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,78
69	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
70	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 602,99 256,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	360,00	1 346,37
		2.3. Demolarea imbracamintei rutiere				
71	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm (k=1,4)	m2			39,61 4,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	4,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	18,00	0,81
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	820,00	20,89

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	6,62
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	280,00	7,13
72	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,78 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,78
73	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,89 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
74	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt frezat h=30cm	m3			30,90 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	545,00	13,03
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	65,00	0,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
75	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 material demolat)	100 m3			866,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,26
76	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
77	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,94 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		2.4. Amenajarea imbracamintei rutiere				
78	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (balast amestec optimal fr.0-45mm, h=10cm)	m3			478,97 12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast amestec optimal fr.0-45mm	m3	1,2200	360,00	439,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	545,00	11,77
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,52
79	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3			885,29 74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Material granular - piatra sparta fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R	m3	1,0030	610,00	611,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	295,00	33,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	260,00	18,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	545,00	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	980,00	75,46
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 031,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 874,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	157,46

1	2	3	4	5	6	7
81	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			299,29 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70	t	0,1410	1 950,00	274,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	980,00	7,74
82	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			13 028,92 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 871,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	157,41
83	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			221,10 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 150,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	5,19
84	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 150,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	2 150,00	2 150,00
		2.5. Accese laterale				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-32, LA30	m3			590,68 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	1,1500	335,75	386,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	245,00	51,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			284,90 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100020	Beton C16/20	m3	0,0530	1 340,00	71,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,45	8,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	295,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	143,75	144,47
87		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 260,00 0,00
	2663102100015	Beton clasa - C12/15 XF2	m3	1,0000	1 260,00	1 260,00
88	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1,2)	m2			33,95 3,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	3,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	18,00	0,69
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	820,00	17,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	5,68
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	280,00	6,11
89	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
90	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			183,86
						30,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,64
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
91	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=20cm	m3			30,90
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	545,00	13,02
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	65,00	0,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
92	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 material demolat)	100 m3			866,25
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
94	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			184,03
						30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
95	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			1 967,30
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	545,00	1 967,30
96	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			866,08
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,08
97	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,77
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	325,00	8,77
98	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			184,09
						30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,0040	335,75	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
99	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (balast amestec optimal fr.0-45mm, h=10cm)	m3			478,97
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast amestec optimal fr.0-45mm	m3	1,2200	360,00	439,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	545,00	11,78
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	420,00	11,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,52
100	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3			885,29
						74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Material granular - piatra sparta fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R	m3	1,0030	610,00	611,83

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	295,00	33,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	18,00	12,96
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	260,00	18,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	545,00	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	360,00	27,72
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	980,00	75,46
101	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			13 034,28 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 876,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	158,03
102	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			299,29 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70	t	0,1410	1 950,00	274,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360,00	2,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	980,00	7,74
103	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			12 985,91 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 826,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	525,00	159,83
104	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			221,10 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 150,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 860,00	5,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	5,19
105	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			2 150,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	2 150,00	2 150,00
		2.6. Ajustarea capacelor la fintini				
106	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			156,96 101,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	250,00	55,00
107	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3			2 066,28 271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	2663102100020	Beton C16/20	m3	1,0200	1 340,00	1 366,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 580,00	243,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	420,00	185,17
108	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport)	buc			119,30 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,45	33,74

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	295,00	15,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	18,00	0,24
		2.7. Montarea bordurei				
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3			590,68
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201753	Piatra sparta fr. 16-32 mm	m3	1,1500	335,75	386,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	245,00	51,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
110	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			284,90
						57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100020	Beton C16/20	m3	0,0530	1 340,00	71,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,45	8,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	295,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15 cm	m	1,0050	143,75	144,47
111		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 340,00
						0,00
	2663102100020	Beton C16/20	m3	1,0000	1 340,00	1 340,00
		2.8. Constructia trotuarului				
112	DE11A	(Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			176,11
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100020	Beton C16/20	m3	0,0480	1 340,00	64,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	295,00	0,89
	2666122800325	Bordura beton - Bordure mici 100x20x8 cm	m	1,0050	82,45	82,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
113		Beton C16/20 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 340,00
						0,00
	2663102100020	Beton C16/20	m3	1,0000	1 340,00	1 340,00
114	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala dupa sapaturi)	100m2			712,05
						712,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
115	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-31.5mm, la trotuare	m2			86,34
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32 mm	m3	0,1740	335,75	58,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	18,00	0,36
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	260,00	1,43
116	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip Caramida , h=6cm)	m2			276,08
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Pavaj vibropresat tip Caramida , h=6cm	m2	1,0150	182,50	185,24
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,45	19,28
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	295,00	12,63
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	145,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
		2.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
117	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			798,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 260,00	126,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	1,0000	580,00	580,00
118	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700mm	buc			914,50 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732611	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 700mm	buc	1,0000	860,00	860,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x500	buc			1 234,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	261510732612	Indicatoare 1500x500	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc			1 014,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732610	Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	1,0000	960,00	960,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600mm	buc			919,51 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	261510732613	Indicatoare 600x600mm	buc	1,0000	865,00	865,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	62,00	1,24
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	62,00	2,48
122	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			130,15 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	60,00	43,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	45,00	15,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	520,00	24,96

APROBAT:

Intocmit SRL "PULTUSK-INVEST"	Investitor Primaria Durlesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.