

Lucrări de reparație drumurilor din orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 7 728 191,32 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. 8 Martie 1.1. str. 8 Martie (L=250m, b=3, acostament de pietris 1m)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,400	200,48 103,74	1 082,600 560,218
2	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	1,580	1 431,00 0,00	2 260,980 0,000
3	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,750	1 585,00 0,00	1 188,750 0,000
4	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	15,800	94,02 94,02	1 485,484 1 485,484
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	300,000	29,12 0,00	8 736,000 0,000
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	7,500	156,00 0,00	1 170,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	7,500	948,80 585,51	7 115,964 4 391,289
8	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	5,000	446,30 110,23	2 231,515 551,140
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	112,500	686,53 38,90	77 234,398 4 376,700
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,490	9 595,83 0,00	4 701,957 0,000
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	750,000	224,56 3,89	168 420,310 2 917,800
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,000	55,25 2,06	13 812,239 513,857
		<i>Total</i>	lei			289 440,197
		Total str. 8 Martie (L=250m, b=3, acostament de pietris 1m) Inclusiv salariu				289 440,197 14 796,488
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1)				
13	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	0,032	1 431,00 0,00	45,792 0,000
14	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea	100 m3	0,015	1 585,00 0,00	23,775 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		materialului in sul sau cordon				
15	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	0,320	94,02 94,02	30,086 30,086
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,810	29,12 0,00	169,187 0,000
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	0,150	156,00 0,00	23,400 0,000
18	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,150	948,80 585,51	142,319 87,826
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	2,250	686,53 38,90	1 544,688 87,534
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,010	9 595,83 0,00	95,958 0,000
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	224,56 3,89	3 368,406 58,356
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	55,25 2,06	276,245 10,277
		<i>Total</i>	lei			5 719,857
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1) Inklusiv salariu				5 719,857 274,079

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			295 160,053
		Total str. 8 Martie Inclusiv salariu				295 160,053 15 070,567
		2. str-la 1 Valeriu Cupcea (L=211m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
23	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	1,770	1 431,00 0,00	2 532,870 0,000
24	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,840	1 585,00 0,00	1 331,400 0,000
25	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	17,700	94,02 94,02	1 664,119 1 664,119
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	315,000	29,12 0,00	9 172,800 0,000
27	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	8,440	156,00 0,00	1 316,640 0,000
28	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	8,440	948,80 585,51	8 007,832 4 941,664
29	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100	buc	2,000	446,30 110,23	892,606 220,456

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe placa din B.A. prefabricata				
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	126,600	686,53 38,90	86 914,442 4 925,246
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,550	9 595,83 0,00	5 277,706 0,000
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	844,000	224,56 3,89	189 528,989 3 283,498
33	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	211,000	55,25 2,06	11 657,530 433,695
		<i>Total</i>	lei			318 296,933
		Total str-la 1 Valeriu Cupcea (L=211m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inclusiv salariu				318 296,933 15 468,678
		3. str-la 2 Valeriu Cupcea (L=194 m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
34	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	1,630	1 431,00 0,00	2 332,530 0,000
35	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,780	1 585,00 0,00	1 236,300 0,000
36	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	16,300	94,02 94,02	1 532,493 1 532,493
37	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	295,850	29,12 0,00	8 615,152 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 km				
38	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	7,760	156,00 0,00	1 210,560 0,000
39	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	7,760	948,80 585,51	7 362,651 4 543,520
40	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	6,000	446,30 110,23	2 677,818 661,368
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	116,400	686,53 38,90	79 911,857 4 528,426
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,500	9 595,83 0,00	4 797,915 0,000
43	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	776,000	224,56 3,89	174 258,880 3 018,950
44	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	194,000	55,25 2,06	10 718,298 398,753
		<i>Total</i>	lei			294 654,454
		Total str-la 2 Valeriu Cupcea (L=194 m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				294 654,454 14 683,511
		4. str. Daniil Sihu (L=291m, b=6m)				

1	2	3	4	5	6	7
45	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 746,000	19,09 2,26	33 337,558 3 951,051
46	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	192,060	29,12 0,00	5 592,787 0,000
47	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	3,000	446,30 110,23	1 338,909 330,684
48	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	1 746,000	0,18 0,00	307,392 0,000
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Emulsie bituminoasa 0.25 l/m2)	t	0,440	9 595,83 0,00	4 222,165 0,000
50	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 746,000	224,56 3,89	392 082,481 6 792,638
		<i>Total</i>	lei			436 881,293
		Total str. Daniil Sihastru (L=291m, b=6m) Inklusiv salariu				436 881,293 11 074,374
		5. str. Mihail Frunze (L=223 m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
51	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	2,070	1 431,00 0,00	2 962,170 0,000
52	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietriuri cu adincimea	100 m3	0,670	1 585,00 0,00	1 061,950 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		materialului in sul sau cordon				
53	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	20,700	94,02 94,02	1 946,173 1 946,173
54	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	375,700	29,12 0,00	10 940,384 0,000
55	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	6,690	156,00 0,00	1 043,640 0,000
56	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	6,690	948,80 585,51	6 347,440 3 917,030
57	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	5,000	446,30 110,23	2 231,515 551,140
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	100,350	686,53 38,90	68 893,083 3 904,016
59	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	66,900	245,20 129,68	16 403,612 8 675,592
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg	2 047,140	36,03 1,95	73 762,958 3 982,097
61	DA20A	Amenajarea fundatiei si	1000	0,669	313 429,58	209 684,391

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului.	m2		2 742,08	1 834,454
62	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2	0,669	9 941,91 6 384,79	6 651,141 4 271,428
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	168,000	39,85 18,80	6 693,994 3 159,005
64	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	168,000	26,68 7,13	4 482,391 1 198,243
65	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	223,000	55,25 2,06	12 320,517 458,360
		<i>Total</i>	lei			425 425,359
		Total str. Mihail Frunze (L=223 m, b=3m, acostament de pietris 1m) Inclusiv salariu				425 425,359 33 897,537
		6. str. Codru (L=410 m, b=5m, acostament de pietris 1m)				
66	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	4,300	1 431,00 0,00	6 153,300 0,000
67	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	2,050	1 585,00 0,00	3 249,250 0,000
68	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	43,000	94,02 94,02	4 042,774 4 042,774

1	2	3	4	5	6	7
69	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	780,500	29,12 0,00	22 728,160 0,000
70	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	20,500	156,00 0,00	3 198,000 0,000
71	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,500	948,80 585,51	19 450,302 12 002,857
72	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	8,000	446,30 110,23	3 570,424 881,824
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	307,500	686,53 38,90	211 107,354 11 962,980
74	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	1,330	9 595,83 0,00	12 762,454 0,000
75	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 050,000	224,56 3,89	460 348,847 7 975,320
76	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	410,000	55,25 2,06	22 652,072 842,726
		<i>Total</i>	lei			769 262,936
		Total str. Codru (L=410 m, b=5m, acostament de pietris 1m) Inclusiv salariu				769 262,936 37 708,480
		7. str. Artarilor (L=250 m, b=6m,				

1	2	3	4	5	6	7
		acostament de pietris 1m)				
77	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	3,150	1 431,00 0,00	4 507,650 0,000
78	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,500	1 585,00 0,00	2 377,500 0,000
79	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	31,500	94,02 94,02	2 961,567 2 961,567
80	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	571,700	29,12 0,00	16 647,904 0,000
81	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	15,000	156,00 0,00	2 340,000 0,000
82	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	15,000	948,80 585,51	14 231,928 8 782,578
83	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	6,000	446,30 110,23	2 677,818 661,368
84	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	225,000	686,53 38,90	154 468,796 8 753,400

1	2	3	4	5	6	7
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,980	9 595,83 0,00	9 403,913 0,000
86	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 500,000	224,56 3,89	336 840,619 5 835,600
87	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,000	55,25 2,06	13 812,239 513,857
		<i>Total</i>	lei			560 269,934
		Total str. Artarilor (L=250 m, b=6m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				560 269,934 27 508,370
		8. str. Frasinilor (L=211 m, b=5m)				
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,500	200,48 103,74	300,722 155,616
89	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	3,270	1 431,00 0,00	4 679,370 0,000
90	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,055	1 585,00 0,00	1 672,175 0,000
91	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	32,700	94,02 94,02	3 074,389 3 074,389
92	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	596,800	29,12 0,00	17 378,816 0,000
93	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetii terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri	100m2	10,550	156,00 0,00	1 645,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat				
94	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,550	948,80 585,51	10 009,789 6 177,080
95	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	9,000	446,30 110,23	4 016,727 992,052
96	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	158,300	686,53 38,90	108 677,379 6 158,503
97	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum 1000x30x150 mm, pe fundatie de beton B15	m	422,000	205,19 38,26	86 590,746 16 143,863
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,690	9 595,83 0,00	6 621,123 0,000
99	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 055,000	224,56 3,89	236 911,236 4 104,372
		<i>Total</i>	lei			481 578,271
		Total str. Frasinilor (L=211 m, b=5m) Inclusiv salariu				481 578,271 36 805,875
		9. str. Valea Trandafirilor (L=320 m, b=6m)				
100	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	115,200	200,48 103,74	23 095,469 11 951,309
101	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	6,000	1 431,00 0,00	8 586,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
102	DA04B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,920	1 585,00 0,00	3 043,200 0,000
103	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	60,000	94,02 94,02	5 641,080 5 641,080
104	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 342,000	29,12 0,00	39 079,040 0,000
105	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	19,200	156,00 0,00	2 995,200 0,000
106	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	19,200	948,80 585,51	18 216,868 11 241,700
107	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	14,000	446,30 110,23	6 248,242 1 543,192
108	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3	288,000	686,53 38,90	197 720,058 11 204,352
109	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	96,000	245,20 129,68	23 538,816 12 449,280

1	2	3	4	5	6	7
110	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg	5 875,000	36,03 1,95	211 689,175 11 428,050
111	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2	1,920	313 429,58 2 742,08	601 784,801 5 264,801
112	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2	1,920	9 941,91 6 384,79	19 088,476 12 258,806
113	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	480,000	39,85 18,80	19 125,696 9 025,728
114	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	480,000	26,68 7,13	12 806,832 3 423,552
		<i>Total</i>	lei			1 192 658,95 3
		Total str. Valea Trandafirilor (L=320 m, b=6m) Inclusiv salariu				1 192 658,95 3 95 431,849
		10. str-la Izmail (L=154m) 10.1. Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
115	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	1,900	1 431,00 0,00	2 718,900 0,000
116	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,616	1 585,00 0,00	976,360 0,000
117	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale	m3	19,000	94,02 94,02	1 786,342 1 786,342

1	2	3	4	5	6	7
		deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul				
118	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	345,000	29,12 0,00	10 046,400 0,000
119	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	6,160	156,00 0,00	960,960 0,000
120	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	6,160	948,80 585,51	5 844,578 3 606,712
121	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	2,000	446,30 110,23	892,606 220,456
122	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	92,500	686,53 38,90	63 503,838 3 598,620
123	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	46,500	245,20 129,68	11 401,614 6 030,120
124	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg	1 885,000	36,03 1,95	67 920,697 3 666,702
125	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2	0,616	313 429,58 2 742,08	193 072,623 1 689,123

1	2	3	4	5	6	7
126	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2	0,616	9 941,91 6 384,79	6 124,220 3 933,034
127	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	152,000	39,85 18,80	6 056,470 2 858,147
128	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	152,000	26,68 7,13	4 055,497 1 084,125
129	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	154,000	55,25 2,06	8 508,339 316,536
		<i>Total</i>	lei			383 869,445
		Total Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				383 869,445 28 789,917
		10.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
130	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	0,062	1 431,00 0,00	88,722 0,000
131	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,020	1 585,00 0,00	31,700 0,000
132	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	0,620	94,02 94,02	58,291 58,291
133	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	11,250	29,12 0,00	327,600 0,000
134	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	0,200	156,00	31,200

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat			0,00	0,000
135	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,200	948,79 585,50	189,759 117,101
136	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	3,000	686,53 38,90	2 059,584 116,712
137	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,500	245,20 129,68	367,794 194,520
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg	61,200	36,03 1,95	2 205,171 119,046
139	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2	0,020	313 429,59 2 742,09	6 268,592 54,842
140	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2	0,020	9 941,92 6 384,80	198,838 127,696
141	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	4,000	39,85 18,80	159,381 75,214
142	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	4,000	26,68 7,13	106,724 28,530
143	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	55,25	276,245

1	2	3	4	5	6	7
					2,06	10,277
		<i>Total</i>	lei			12 369,600
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				12 369,600 902,229
		<i>Total</i>	lei			396 239,045
		Total str-la Izmail (L=154m) Inklusiv salariu				396 239,045 29 692,146
		11. str. Merilor 38-45 (L=100 m, b=6m, acostament de pietris 1m)				
144	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	1,260	1 431,00 0,00	1 803,060 0,000
145	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,600	1 585,00 0,00	951,000 0,000
146	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	12,600	94,02 94,02	1 184,627 1 184,627
147	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	228,700	29,12 0,00	6 659,744 0,000
148	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	6,000	156,00 0,00	936,000 0,000
149	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	6,000	948,80 585,51	5 692,771 3 513,031

1	2	3	4	5	6	7
150	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	2,000	446,30 110,23	892,606 220,456
151	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	90,000	686,53 38,90	61 787,518 3 501,360
152	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,390	9 595,83 0,00	3 742,374 0,000
153	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	600,000	224,56 3,89	134 736,248 2 334,240
154	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	100,000	55,25 2,06	5 524,896 205,543
		<i>Total</i>	lei			223 910,843
		Total str. Merilor 38-45 (L=100 m, b=6m, acostament de pietris 1m) Inklusiv salariu				223 910,843 10 959,257
		12. str. Cismelelor (L=357m)				
		12.1. str. Cismelelor (L=357m, b=3, acostament de pietris 1m)				
155	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	2,250	1 431,00 0,00	3 219,750 0,000
156	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,071	1 585,00 0,00	1 697,535 0,000
157	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	22,500	94,02 94,02	2 115,405 2 115,405

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul				
158	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	408,400	29,12 0,00	11 892,608 0,000
159	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	10,710	156,00 0,00	1 670,760 0,000
160	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	10,710	948,80 585,51	10 161,597 6 270,761
161	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	19,000	446,30 110,23	8 479,757 2 094,332
162	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	161,000	686,53 38,90	110 531,005 6 263,544
163	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,700	9 595,83 0,00	6 717,081 0,000
164	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 071,000	224,56 3,89	240 504,202 4 166,618
165	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	357,000	55,25 2,06	19 723,877 733,788
		<i>Total</i>	lei			416 713,577
		Total str. Cismelelor (L=357m,				416 713,577

1	2	3	4	5	6	7
		b=3, acostament de pietris 1m) Inclusiv salariu				21 644,448
		12.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1)				
166	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	0,032	1 431,00 0,00	45,792 0,000
167	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,015	1 585,00 0,00	23,775 0,000
168	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3	0,320	94,02 94,02	30,086 30,086
169	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,810	29,12 0,00	169,187 0,000
170	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2	0,150	156,00 0,00	23,400 0,000
171	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,150	948,80 585,51	142,319 87,826
172	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3	2,250	686,53 38,90	1 544,688 87,534
173	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t	0,010	9 595,83 0,00	95,958 0,000

1	2	3	4	5	6	7
174	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	224,56 3,89	3 368,406 58,356
175	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	5,000	55,25 2,06	276,245 10,277
		<i>Total</i>	lei			5 719,857
		Total Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1) Inklusiv salariu				5 719,857 274,079
		<i>Total</i>	lei			422 433,433
		Total str. Cismelelor (L=357m) Inklusiv salariu				422 433,433 21 918,527

		Total	lei		5 816 771,51
		Asigurarea sociala	24 %		84 052,60
		Total			5 900 824,11
		Cheltuieli de regie	7 %		413 057,69
		Total			6 313 881,80
		Beneficiu de deviz	2 %		126 277,64
		Total			6 440 159,43
		TVA	20 %		1 288 031,89
		Total deviz: Inklusiv salariu			7 728 191,32 350 219,17

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparație drumurilor din orasul Ialoveni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 7 728 191,32 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,850	64,84	4 464,234
2.	7123010010200	Betonist	h-om	233,160	64,84	15 118,094
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	246,708	64,84	15 996,579
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	383,838	64,84	24 888,056
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 257,070	64,84	81 508,419
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	782,610	64,84	50 744,432
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 562,897	64,84	101 338,261
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,304	64,84	5 660,772
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	778,845	64,84	50 500,323
		Total manopera				350 219,17

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 469,502	1 458,33	2 143 018,852
2.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	92,460	3,50	323,610
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	362,487	383,34	138 955,747
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	272,664	383,34	104 523,018
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 176,707	383,34	834 418,995
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	31,266	1 458,33	45 596,146
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,376	325,00	1 097,200
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,633	5 000,00	3 163,500
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,374	5 000,00	16 872,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,211	5 000,00	1 054,500
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2 960,502	2,50	7 401,255
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	482,400	17,50	8 442,000
13.	2320166200676	White spirit	kg	22,512	80,00	1 800,960
14.	2320187315789	Decofrol	kg	25,308	67,00	1 695,636
15.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	6,273	9 083,33	56 977,004
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	345,720	10,00	3 457,200
17.	2640112300739	Caramizi	buc	1 817,640	5,00	9 088,200
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 232,240	1,80	2 218,032
19.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	82,620	200,00	16 524,000
20.	2663102100001-1	Beton C12/15	m3	18,990	1 300,00	24 687,000
21.	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	635,035	1 550,00	984 303,863

22.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,239	1 250,00	1 549,125
23.	2666122800285	Bordura beton dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	424,110	100,00	42 411,000
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,814	400,00	1 125,600
25.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	369,840	1,10	406,824
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	49,342	16,80	828,941
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	166,752	16,80	2 801,434
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	21,090	18,80	396,492
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	98,683	18,80	1 855,248
30.	2873122004100-1	Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2	kg	9 967,023	32,50	323 928,260
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,308	38,80	981,950
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,545	18,80	198,246
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	495,275	13,29	6 582,212
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,532	13,29	33,650
35.	4100126202818	Apa	m3	574,050	13,29	7 629,124
		Total materiale de constructii				4 796 346,82

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	94,627	105,00	9 935,888
2.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,524	312,55	163,714
3.	2922140007000	Macara	h-ut	5,921	400,00	2 368,402
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	31,777	600,00	19 066,320
5.	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	76,852	50,00	3 842,588
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,827	800,00	1 461,600
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	170,364	500,00	85 181,755
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	83,308	350,00	29 157,660
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	166,614	250,00	41 653,500
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	543,032	300,00	162 909,450
11.	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	12,868	300,00	3 860,325
12.	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	26,477	300,00	7 943,175
13.	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	1,903	300,00	570,825
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	23,804	250,00	5 951,000
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	82,334	666,67	54 889,474
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	139,790	300,00	41 936,886
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	94,627	7,50	709,706
18.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	6,432	200,00	1 286,400
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	236,376	65,00	15 364,440
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,100	7,50	60,750
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	31,777	160,00	5 084,352
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 050,974	160,00	168 155,770
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	61,185	141,40	8 651,535
		Total utilaje de constructii				670 205,51

Total	lei	5 816 771,51
Asigurarea sociala	24 %	84 052,60

Total		5 900 824,11
Cheltuieli de regie	7 %	413 057,69
Total		6 313 881,80
Beneficiu de deviz	2 %	126 277,64
Total		6 440 159,43
TVA	20 %	1 288 031,89
Total deviz:		7 728 191,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație drumurilor din
orasul Ialoveni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. 8 Martie				
		1.1. str. 8 Martie (L=250m, b=3, acostament de pietris 1m)				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			200,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
2	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			1 431,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
3	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
4	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
7	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
8	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,	m3			686,53

1	2	3	4	5	6	7
		pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (H=15cm)				38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		1.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1)				
13	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			1 431,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
14	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
15	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
17	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
18	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80
						585,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
19	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
20	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasă 0.65 l/m ²)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasă)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			224,56 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		2. str-la 1 Valeriu Cupcea (L=211m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
23	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto	100 m3			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
24	DA04B	Scarificaera mecanică a platformei drumului, executată cu autogreder, pe adîncimea necesară, însă cel puțin 5 cm, în împietruiri cu adîncimea materialului în sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
25	TsA01C1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în spații întinse în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
26	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
27	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
28	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea	100m2			948,80

1	2	3	4	5	6	7
		asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
29	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
33	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		3. str-la 2 Valeriu Cupcea (L=194 m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
34	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
35	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
36	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut,	m3			94,02

1	2	3	4	5	6	7
		la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul				94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
37	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	0,00
38	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	0,00
39	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
40	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	110,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3			686,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
43	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
44	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		4. str. Daniil Sihu (L=291m,				

1	2	3	4	5	6	7
		b=6m)				
45	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			19,09 2,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	64,84	2,26
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	13,29	0,43
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	10,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	141,40	2,57
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	160,00	2,91
46	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
47	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
48	DB01A	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,18 0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0030	13,29	0,04
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	312,55	0,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	141,40	0,04
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. (Emulsie bituminoasa 0.25 l/m2)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
50	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
		5. str. Mihail Frunze (L=223 m, b=3m, acostament de pietris 1m)				
51	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
52	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
53	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
54	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
55	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
56	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
57	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
59	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,20 129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,84	118,01
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,80	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	18,80	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	38,80	4,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	67,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	80,00
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg			36,03 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100-1	Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2	kg	1,0100	32,50	32,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,80	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
61	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. *Nota: marca betonului - conform proiectului.	1000 m2			313 429,58 2 742,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	64,84	2 742,08
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	194,0000	1 550,00	305 210,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	500,00	1 640,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	300,00	1 197,00
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,00
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	300,00	177,00
62	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea	1000 m2			9 941,91

1	2	3	4	5	6	7
		unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)				6 384,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	64,84	6 384,79
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	13,29	2 365,62
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	50,00	1 191,50
63	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			39,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
64	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastice bituminos	m			26,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisoliticca. II fulgi	kg	0,4600	1,10	0,51
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	10,00	4,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	80,00	2,24
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	17,50	10,50
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	3,50	0,40
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
65	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		6. str. Codru (L=410 m, b=5m, acostament de pietris 1m)				
66	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			1 431,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
67	DA04B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
68	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
69	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
70	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
71	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
72	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea	buc			446,30
						110,23

1	2	3	4	5	6	7
		medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
74	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
75	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
76	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		7. str. Artarilor (L=250 m, b=6m, acostament de pietris 1m)				
77	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
78	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruirii cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
79	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
80	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
81	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2			156,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
82	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 ----- 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
83	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 ----- 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
84	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3			686,53 ----- 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
86	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 ----- 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
87	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 ----- 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		8. str. Frasinilor (L=211 m, b=5m)				
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			200,48 ----- 103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
89	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint	100 m3			1 431,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cu umiditate naturala descarcare auto				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
90	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
91	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
92	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
93	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
94	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
95	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
96	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
97	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum 1000x30x150 mm, pe fundatie de beton B15	m			205,19 38,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	2663102100001-1	Beton C12/15	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	325,00	2,60
	2666122800285	Bordura beton dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
99	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu	m2			224,56

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
		9. str. Valea Trandafirilor (L=320 m, b=6m)				
100	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			200,48 ----- 103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
101	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			1 431,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
102	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
103	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 ----- 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
104	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
105	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
106	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 ----- 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
107	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 ----- 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
108	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3			686,53 ----- 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
109	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,20 129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,84	118,01
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	18,80	0,94
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	18,80	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	38,80	4,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	67,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	80,00
110	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg			36,03 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100-1	Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2	kg	1,0100	32,50	32,83
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,80	0,19
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
111	DA20A	Amenajarea fundației și îmbrăcăminte rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2			313 429,58 2 742,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	64,84	2 742,08
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusă de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	194,0000	1 550,00	305 210,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,2800	500,00	1 640,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	300,00	1 197,00
	2952240004024	Vibrocompactator 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,00
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	300,00	177,00
112	DC07A	Întreținerea fundației sau a îmbrăcăminte rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip și stropire cu apă (se exclude nisipul)	1000 m2			9 941,91 6 384,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	64,84	6 384,79
	4100116202818	Apa	m3	178,0000	13,29	2 365,62
	2940420007688	Mășină de stropit și spălat	h-ut	23,8300	50,00	1 191,50
113	DC04B	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			39,85 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
114	DI08A	Întreținerea rosturilor și colmatarea crapăturilor, la îmbrăcăminte cu lianți hidraulici, folosind mastic bituminos	m			26,68 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisolitică. II fulgi	kg	0,4600	1,10	0,51
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	10,00	4,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	80,00	2,24
	2320156200951	Motorină motor Diesel-ld	kg	0,6000	17,50	10,50
	1221000100001	Pudră de cauciuc de cauciuc cu conținut de deseuri textile	kg	0,1150	3,50	0,40
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
		10. str-la Izmail (L=154m)				
		10.1. Str-la Izmail (L=154m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
115	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto	100 m3			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
116	DA04B	Scarificaera mecanică a platformei drumului,	100 m3			1 585,00

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
117	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
118	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
119	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
120	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
121	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
122	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
123	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,20 129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,84	118,01
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,80	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	18,80	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	38,80	4,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	67,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	80,00
124	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg			36,03 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100-1	Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2	kg	1,0100	32,50	32,83
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,80	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
125	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2			313 429,58 2 742,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	64,84	2 742,08
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	194,0000	1 550,00	305 210,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	500,00	1 640,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	300,00	1 197,00
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,00
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	300,00	177,00
126	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2			9 941,91 6 384,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	64,84	6 384,79
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	13,29	2 365,62
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	50,00	1 191,50
127	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			39,85 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
128	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			26,68 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	1,10	0,51
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	10,00	4,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	80,00	2,24
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	17,50	10,50
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	3,50	0,40
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
129	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		10.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=4m, acostament de pietris 1m)				
130	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
131	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
132	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
133	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
134	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
135	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,79 ----- 585,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
136	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3			686,53 ----- 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
137	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,20 ----- 129,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,84	11,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,84	118,01
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,80	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	18,80	1,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	38,80	4,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	67,00	8,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	80,00
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2)	kg			36,03 ----- 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100-1	Plasa VR-1 150x150, D=6mm, 3.06 kg/m2	kg	1,0100	32,50	32,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,80	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
139	DA20A	Amenajarea fundatiei si imbracamintei rutiere a drumurilor din utilizarea betonului rutier grosimea 16 cm. (Beton M300)	1000 m2			313 429,59 ----- 2 742,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2900	64,84	2 742,09
	2663102100008	Beton dur (cu cantitate redusa de ciment)* vibrocilindrat a drumurilor	m3	194,0000	1 550,00	305 210,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2800	500,00	1 640,00
	2952240004023	Compactoare autopropulsate netede 8 t	h-ut	3,9900	300,00	1 197,00
	2952240004024	Vibrocompactor 13 t	h-ut	8,2100	300,00	2 463,00
	2952240004025	Compactoare autopropulsate cu pneuri 16 t	h-ut	0,5900	300,00	177,00
140	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (se exclude nisipul)	1000 m2			9 941,92 ----- 6 384,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	64,84	6 384,80
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	13,29	2 365,62
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	50,00	1 191,50
141	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			39,85 ----- 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
142	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			26,68 ----- 7,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	1,10	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	10,00	4,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	80,00	2,24
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	17,50	10,50
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	3,50	0,40
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
143	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		11. str. Merilor 38-45 (L=100 m, b=6m, acostament de pietris 1m)				
144	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
145	DA04B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
146	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
147	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
148	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
149	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
150	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			446,30 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
151	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
152	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
153	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
154	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		12. str. Cismelelor (L=357m)				
		12.1. str. Cismelelor (L=357m, b=3, acostament de pietris 1m)				
155	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			1 431,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
156	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
157	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
158	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
159	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat	100m2			156,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
160	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
161	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capaceilor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea	buc			446,30
						110,23

1	2	3	4	5	6	7
		medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	64,84	55,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	5,00	112,20
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 250,00	19,12
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	200,00	204,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,50	0,75
162	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (H=15cm)	m3			686,53 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
163	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
164	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
165	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		12.2. Drumuri adiacente (L=5m, b=3m, acostament de pietris 1)				
166	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			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
167	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruirii cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			1 585,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	500,00	1 585,00
168	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul	m3			94,02 94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	64,84	94,02
169	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
170	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2			156,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	500,00	156,00
171	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			948,80 ----- 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,29	13,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	250,00	350,00
172	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (H=15cm)	m3			686,53 ----- 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	383,34	77,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	383,34	467,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	13,29	1,99
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	141,40	2,12
173	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Emulsie bituminoasa 0.65 l/m2)	t			9 595,83 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa)	t	1,0300	9 083,33	9 355,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
174	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			224,56 ----- 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 458,33	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 458,33	4,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,80	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	666,67	5,27
175	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			55,25 ----- 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	383,34	48,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,29	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	141,40	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.