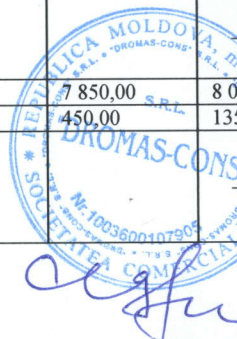


№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			50,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	450,00	36,00
2	calcul	Restabilirea traseului, relief cat. II (89,25 * 1,09 * 16,25 = ..)	км дорог.			1 317,53
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	22,8500	57,66	1 317,53
3	calcul	Pichetarea axei, relief cat. II (118.65 * 1,09 * 16,25 = ..)	км дорог.			1 750,94
	7137010011554	Inginer categoria II	h-om	30,3700	57,66	1 750,94
4	DI155G	Taiera cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			12,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0250	18,00	0,45
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 850,00	9,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	265,00	1,32
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,03
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	290,00	22,03
6	RpAcF01B1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare (Ajustarea)	buc			539,18
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	57,66	60,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,15	186,25
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0250	950,00	23,75
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120-180	kg	12,6000	9,00	115,67
	1412122100880	Filer de calcar	kg	42,0200	0,80	34,29
	2320156200901	Motorina	kg	4,0000	14,85	60,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0300	255,00	7,65
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0300	240,00	7,20
		2. Repararea sistemului rutier existent				
7	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			269,74
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0060	18,00	0,11
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II	t	0,1150	1 250,00	143,75
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	1 050,00	63,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	210,00	10,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	280,00	2,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,23
8	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2			346,67 47,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8160	57,66	47,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0060	18,00	0,11
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II	t	0,1610	1 250,00	201,25
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0650	1 050,00	68,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	210,00	10,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	280,00	2,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0650	150,00	9,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,23
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			216,79 16,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	57,66	16,66
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0060	18,00	0,11
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II	t	0,1150	1 250,00	143,75
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	1 050,00	31,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	210,00	10,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	280,00	2,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,23
10	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2			286,69 23,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4000	57,66	23,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0060	18,00	0,11
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II	t	0,1610	1 250,00	201,25
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,10
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350	1 050,00	36,75
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	210,00	10,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	280,00	2,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0350	150,00	5,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,23
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de beton asfaltic cu bitum 0.31 l/m2	t			8 257,39 0,00
	23203226000401	Emulsie de bitum	t	1,0300	7 850,00	8 124,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	133,06
12	DB14B	Egalizarea suprafetelor deasfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina SKPg-I	t			1 144,78 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald SKPg-I	t	1,0030	1 050,00	1 053,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	380,00	16,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	380,00	16,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	785,00	34,54
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de beton asfaltic cu bitum 0.31 l/m2	t			8 212,81 0,00
	23203226000401	Emulsie de bitum	t	1,0300	7 850,00	8 077,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,74
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip B marca III)	m2			131,07 2,88



1	2	3	4	5	6	7
		densitatea asfaltului este de 2.4 t/m3				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0960	1 250,00	120,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	785,00	4,16
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordure 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15 cu necesarul la 1 m.l. de 0.045m3	m			190,57 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2666122800285	Bordura beton Ep 100.30.15	m	1,0050	108,65	109,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
		3. Reparatia sistemului rutier existent la ramificatii				
16	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafata pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			269,10 33,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam	m3	0,0060	18,00	0,11
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II	t	0,1150	1 250,00	143,67
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	4,53
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	1 050,00	63,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	210,00	10,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	280,00	2,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	245,00	1,24
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de beton asfaltic cu bitum 0.31 l/m2	t			7 021,74 0,00
	23203226000401	Emulsie de bitum	t	1,0300	7 850,00	6 826,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	195,65
18	DB14B	Egalizarea suprafetelor deasfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina poros - SKPg-I 187.5m2 x 0.04(h)(h) med.x2.32	t			1 145,02 23,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,63
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald SKPg-I	t	1,0030	1 050,00	1 053,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	380,00	16,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	380,00	16,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	785,00	34,74
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de beton asfaltic cu bitum 0.31 l/m2	t			8 256,47 0,00
	23203226000401	Emulsie de bitum	t	1,0300	7 850,00	8 120,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,78
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip B marca III) densitatea asfaltului este de 2.4 t/m3	m2			131,08 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0960	1 250,00	120,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380,00	2,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,02
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	785,00	4,17
		4. Amenajarea trotuarelor				



1	2	3	4	5	6	7
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton B15 cu necesarul la 1 m.l. de 0.045m3	m			190,57 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2666122800285	Bordura beton Ep 100.30.15	m	1,0050	108,65	109,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm B15	m			104,43 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0200	1 050,00	21,00
	2666122800325	Bordura beton EP100.25.8 cm	m	1,0050	65,75	66,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,05
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de beton asfaltic cu bitum 0.31 l/m2 v=1000mx1.4m.lat	t			8 274,19 0,00
	23203226000401	Emulsie de bitum	t	1,0300	7 850,00	8 139,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	134,79
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			97,81 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0710	1 250,00	88,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	380,00	1,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	380,00	1,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	785,00	3,14
		5. Organizarea sistemului rutier				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			494,23 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100015	Beton - Бетон B15	m3	0,0780	1 050,00	81,38
	281110630171	Stilp metalic - CKM1.30	buc	1,0000	350,00	350,00
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			643,91 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732611	Idicatoare rutiere - дорожные знаки	buc	1,0000	610,00	610,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,58	2,32
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,08	0,32
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

