

**Lucrări de reparație a
îmbrăcăminte rutiere a
drumului G10 G9 – Dîngeni –
Cernoleuca – Climăuți – G8 km
17,05-17,56, amplasat teritorial
în raionul Dondușeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 157 589,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Transonul 17+100-17+610				
		1.1. Demolari				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	21,0000	26,96 2,11	566,18 44,41
2	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	42,6100	72,60 0,00	3 093,48 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				3 659,66 44,41
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (sapatura santului de evacuarea apelor 454 m.l.*0.4 m3 cu ridicarea acostamentului)	100 m3	1,8200	922,50 0,00	1 678,95 0,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit	100 m3	1,8700	922,50 0,00	1 725,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (sapatura prin aducerea taluzului la parametre necesare cu ridicarea acostamentului)				
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,6900	1 569,80 0,00	5 792,57 0,00
6	TsE05B	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 in teren catg. II	100m2	16,4300	103,95 0,00	1 707,92 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 904,52
		1.3. Sistemul rutier				
7	DA12C	Strat de fundatie Hmed= 10 cm. (fara utilizarea compactoarelor, autocisternei ,apa)	m3	426,1000	422,28 18,18	179 932,23 7 745,22
8	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) () S=4261 m.p. h=0.2 m V=852,2 m.c.)	100 m3	8,5200	18 490,47 69,68	157 538,84 593,66
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (852,2m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3	127,8300	68,00 0,00	8 692,44 0,00
10	TsE05A	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 in teren catg. I	100m2	42,6100	82,50 0,00	3 515,32 0,00
11	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	8,5200	1 178,98 182,98	10 044,92 1 559,00

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,5600	10 929,00 0,00	27 978,24 0,00
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 097,0000	236,09 3,64	967 241,88 14 894,23
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,2400	10 929,00 0,00	13 551,96 0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 118,0000	199,58 3,03	821 888,97 12 475,48
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				2 190 384,80 37 267,59
		1.4. Consolidarea acostamentelor				
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mmde 10 cm	m2	1 095,3000	44,49 1,92	48 735,14 2 103,75
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				48 735,14 2 103,75
		1.5. Siguranta circulatiei rutiere				
17	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	18,0000	731,04 66,04	13 158,77 1 188,77
18	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat (2.1 B1)	buc	6,0000	1 242,50 26,66	7 455,00 159,96
19	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat (1.7.3 A37)	buc	6,0000	992,50 26,66	5 955,00 159,96

1	2	3	4	5	6	7
20	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (1.7.2 A36)	buc	6,0000	992,50 26,66	5 955,00 159,96
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (1.1.1)	m2	65,2500	91,37 1,94	5 961,83 126,52
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (1.7)	m2	5,6300	91,37 1,94	514,40 10,92
23	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	70,0000	154,08 29,08	10 785,82 2 035,82
		Total Siguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu				49 785,82 3 841,91
		Total Transonul 17+100-17+610 Inklusiv salariu				2 303 469,94 43 257,66

		Прямые затраты	Lei	2 303 469,94
		Asigurari sociale si medicale (П3) * 24 %	24,00 %	10 381,84
		Total П3+Asigur	100,00 +	2 313 851,78
		Total Total+Cheltu	100,00 +	2 313 851,78
		Cheltueli de regie (Total) * 7,8 %	7,80 %	180 480,44
		Total Total+Cheltu	100,00 +	2 494 332,22
		Beneficiu de deviz (Total) * 3,6 %	3,60 %	89 795,96
		Total Total+Benefi	100,00 +	2 584 128,18
		Cheltuieli de elaborare a schitei de pro	47196,42 Lei	47 196,42
		Total Total+CE	100,00 +	2 631 324,60
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	526 264,92
		Total deviz: Inklusiv salariu		3 157 589,52 43 257,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a
îmbrăcăminții rutiere a
drumului G10 G9 – Dîngeni –
Cernoleuca – Climăuți – G8 km
17,05-17,56, amplasat teritorial
în raionul Dondușeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 157 589,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,9400	60,59	1 632,29
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,9600	60,59	239,94
3.	7129020012800	Pavator	h-om	127,8300	60,59	7 745,22
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	451,7200	60,59	27 369,71
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1341	60,59	68,72
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,9025	60,59	4 053,62
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	35,4539	60,59	2 148,16
		Total manopera				43 257,66

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC 22,4 leg. 50/70	t	483,4460	1 900,00	918 547,40
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16 rul. 50/70	t	401,0932	1 950,00	782 131,74
3.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	24,8080	35,00	868,28
4.	1411122201672-1	Agregat grosier LA 30 fr. 16-32	m3	541,1470	300,00	162 344,10
5.	232032260004004921	Emulsie bituminoasa C50	t	3,9140	10 500,00	41 097,00
6.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	51,7424	65,00	3 363,25
7.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	3,9693	40,00	158,77
8.	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1 B1)	buc	6,0000	1 200,00	7 200,00
9.	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (1.7.3 A37)	buc	6,0000	950,00	5 700,00
10.	2615107326105-3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (1.7.2 A36)	buc	6,0000	950,00	5 700,00
11.	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32,5R(BAZIC)	t	75,4531	1 800,00	135 815,58
12.	26531020000002	Amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mm	m3	138,0078	300,00	41 402,34
13.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	70,0000	110,00	7 700,00
14.	26631021000002	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	1,8000	1 650,00	2 970,00
15.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	18,0000	500,00	9 000,00
16.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	36,0000	1,10	39,60
17.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	72,0000	1,20	86,40
18.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	36,0000	1,05	37,80

19.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,7200	45,00	32,40
20.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,3600	45,00	16,20
21.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	1,01	72,72
22.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	70,0000	15,00	1 050,00
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	136,1691	20,00	2 723,38
		Total materiale de construcții				2 175 253,38

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,4022	450,00	1 530,99
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,3822	750,00	286,65
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1400	380,00	433,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	36,8620	550,00	20 274,10
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	77,6449	300,00	23 293,47
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	48,8656	300,00	14 659,68
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,0483	200,00	2 409,66
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,3985	400,00	1 759,40
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	48,8656	650,00	31 762,64
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,5645	450,00	3 404,03
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,8671	500,00	2 933,55
12.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	9,7980	1 200,00	11 757,60
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,3985	250,00	1 099,62
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3822	200,00	76,44
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5433	380,00	966,45
16.	3410540005603-1	Autocisterna 15 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,7830	480,00	6 135,84
17.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	4,2600	2 200,00	9 372,00
		Total utilaje de construcții				132 155,32

Прямые затраты	Lei	2 303 469,94
Asigurari sociale si medicale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	10 381,84
Total ПЗ+Asigur	100,00 +	2 313 851,78
Total Total+Cheltu	100,00 +	2 313 851,78
Cheltueli de regie (Total) * 7,8 %	7,80 %	180 480,44
Total Total+Cheltu	100,00 +	2 494 332,22
Beneficii de deviz (Total) * 3,6 %	3,60 %	89 795,96
Total Total+Benefi	100,00 +	2 584 128,18
Cheltueli de elaborare a schitei de pro	47196,42	47 196,42
	Lei	
Total Total+CE	100,00 +	2 631 324,60
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	526 264,92

Total deviz:

3 157 589,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație a îmbrăcămintei rutiere a drumului G10 G9 – Dîneni – Cernoleuca – Climăuți – G8 km 17,05-17,56, amplasat teritorial în raionul Dondușeni

Investitor Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasonul 17+100-17+610				
		1.1. Demolari				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			26,96 2,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	60,59	2,11
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	750,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380,00	6,92
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	3,64
2	DH02B	Scarificarea usoară a impietuirii pînă la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			72,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1320	550,00	72,60
		1.2. Lucrări de terasament				
3	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (săpătură santului de evacuarea apelor 454 m.l.*0.4 m3 cu ridicarea acostamentului)	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
4	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (săpătură prin aducerea taluzului la parametri necesare cu ridicarea acostamentului)	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
5	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			1 569,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
6	TsE05B	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 în teren cat. II	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		1.3. Sistemul rutier				
7	DA12C	Strat de fundație Hmed= 10 cm. (fără	m3			422,28

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea compactoarelor, autocisternei ,apa)				18,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,59	18,18
	1411122201672-1	Agregat grosier LA 30 fr. 16-32	m3	1,2700	300,00	381,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
8	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) () S=4261 m.p. h=0.2 m V=852,2 m.c.)	100 m3			18 490,47 69,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	60,59	69,68
	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32,5R(BAZIC)	t	8,8560	1 800,00	15 940,80
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	1 200,00	1 380,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	2 200,00	1 100,00
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (852,2m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3			68,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603-1	Autocisterna 15 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	480,00	48,00
10	TsE05A	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 in teren catg. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
11	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 178,98 182,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,59	182,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 929,00 0,00
	232032260004004 921	Emulsie bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			236,09 3,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,59	3,64
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 900,00	224,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	650,00	4,29
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 929,00 0,00
	232032260004004 921	Emulsie bituminoasa C50	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			199,58 3,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,59	3,03
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 950,00	189,93

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
		1.4. Consolidarea acostamentelor				
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mmde 10 cm	m2			44,49 1,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,59	1,92
	26531020000002	Amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mm	m3	0,1260	300,00	37,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	380,00	0,37
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	200,00	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		1.5. Siguranta circulatiei rutiere				
17	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			731,04 66,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,59	19,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,59	46,05
	26631021000002	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
18	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat (2.1 B1)	buc			1 242,50 26,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,59	13,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,59	13,33
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1 B1)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,01	4,04
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
19	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat (1.7.3 A37)	buc			992,50 26,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,59	13,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,59	13,33
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (1.7.3 A37)	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,01	4,04
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
20	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat (1.7.2 A36)	buc			992,50 26,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,59	13,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	60,59	13,33
	2615107326105-3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (1.7.2 A36)	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,01	4,04
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,05	2,10
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (1.1.1)	m2			91,37 1,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	60,59	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	60,59	0,97
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	40,00	2,24
	1111000100020	Microbile de sticla	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0155	380,00	5,89
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (1.7)	m2			91,37 1,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	60,59	0,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	60,59	0,97
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	40,00	2,24
	1111000100020	Microbile de sticla	kg	0,3500	35,00	12,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0155	380,00	5,89
23	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			154,08 29,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	60,59	18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	15,00	15,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	110,00	110,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.