

**Lucrari de reparatie a imbracamintiei
rutiere pe drumurile publice nationale
LOTII raionul Basarabeasca G124-R26-
Ivanovca-Carabetovca-R3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a imbracamintiei rutiere pe drumurile publice nationale
LOTII raionul Basarabeasca G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3**

Valoarea de deviz 6 491 924,39 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. G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3 km20,960-22,490 (1530m.l.)				
		1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	94,8600	79,20 0,00	7 512,90 0,00
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material H-10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei,apa)(k=2 numai pentru materiale) Coeficient la pentru materiale=2,0000	100m2	94,8600	5 917,14 321,74	561 300,20 30 520,52
3	DA21D	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: 5% (S-9486m.p. h-0.2m V-1897.2m3)	100 m3	18,9720	18 516,31 66,31	351 291,41 1 258,01
4	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	m3	284,5800	75,00 0,00	21 343,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(1897.2m.c.*0.15m.c. de apa)				
5	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	94,8600	90,00 0,00	8 537,40 0,00
6	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 executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	18,9720	2 332,13 174,13	44 245,20 3 303,65
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	6,4260	9 390,03 0,00	60 340,32 0,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime medie de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9 180,0000	204,47 3,46	1 877 030,93 31 759,13
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	2,7540	9 389,93 0,00	25 859,88 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9 180,0000	188,01 2,88	1 725 913,44 26 465,94
		<i>Total</i>	lei			4 683 375,18
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				4 683 375,18 93 307,25
		1.2. Acostamente				
11	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	100 m3	3,3660	1 127,50 0,00	3 795,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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	45,9000	113,40 0,00	5 205,06 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,3660	774,81 0,00	2 608,00 0,00
14	DH15A	Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3	15,0000	91,10 91,10	1 366,54 1 366,54
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate 0/32 conform SM SR EN 13242+A1.2010)	m2	3 060,0000	56,05 1,83	171 521,64 5 593,14
		<i>Total</i>	lei			184 496,40
		Total Acostamente Inclusiv salariu				184 496,40 6 959,68
		1.3. Siguranta				
16	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	16,0000	842,85 62,85	13 485,59 1 005,59
17	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	16,0000	882,87 25,37	14 125,92 405,92
18	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	150,0000	117,68 27,68	17 651,52 4 151,52
19	DF17A (F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	230,0000	71,42 1,85	16 426,63 424,38
		<i>Total</i>	lei			61 689,66
		Total Siguranta Inclusiv salariu				61 689,66 5 987,41
		<i>Total</i>	lei			

1	2	3	4	5	6	7
						4 929 561,24
		Total G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3 km20,960-22,490 (1530m.l.) Inclusiv salariu				4 929 561,24 106 254,34

		Total	lei	4 929 561,24
		Asigurare sociala	24 %	25 501,04
		Cheltuieli de regie	6 %	297 303,73
		Beneficiu de deviz	3 %	157 570,98
		Total fara TVA		5 409 936,99
		TVA	20 %	1 081 987,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 491 924,39 106 254,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a imbracamintiei
rutiere pe drumurile publice nationale
LOTII raionul Basarabeasca G124-R26-
Ivanovca-Carabetovca-R3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
**Lucrari de reparatie a imbracamintiei rutiere pe drumurile publice nationale
LOTII raionul Basarabeasca G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3**

Valoarea de deviz 6 491 924,39 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	50,2800	57,66	2 899,14
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5200	57,66	202,96
3.	7129020012800	Pavator	h-om	553,0188	57,66	31 887,06
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 009,8000	57,66	58 225,07
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6800	57,66	212,19
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	125,4732	57,66	7 234,78
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	97,0020	57,66	5 593,14
Total manopera						106 254,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	1 083,2400	1 600,00	1 733 184,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	894,1320	1 800,00	1 609 437,60
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm (Amestec 0-32)	m3	385,5600	380,00	146 512,80
4.	1411122201752	Piatra sparta fr 16-32mm	m3	1 043,4600	400,00	417 384,00
5.	14111222017521	Piatra sparta fr 8-16mm	m3	218,1780	400,00	87 271,20
6.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	9,4554	9 000,00	85 098,60
7.	2430126108720	Email alb	kg	167,9000	50,00	8 395,00
8.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	12,8800	40,00	515,20
9.	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	80,5000	50,00	4 025,00
10.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	16,0000	850,00	13 600,00
11.	2651122100002	Ciment M-400	t	132,8040	2 000,00	265 608,00
12.	2661126401010	Stilp din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	150,0000	90,00	13 500,00
13.	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,6000	1 300,00	2 080,00
14.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16,0000	650,00	10 400,00

15.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,0000	0,50	16,00
16.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,0000	0,50	32,00
17.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,0000	0,25	8,00
18.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,6400	50,00	32,00
19.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,3200	50,00	16,00
20.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,0000	0,25	16,00
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	306,0000	30,00	9 180,00
		Total materiale de construcții				4 406 311,40

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,4380	600,00	1 462,80
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,7540	400,00	1 101,60
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	36,8057	600,00	22 083,42
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	46,1662	600,00	27 699,72
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	173,6060	650,00	112 843,90
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	109,2420	450,00	49 158,90
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	33,6600	300,00	10 098,00
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,0123	650,00	2 608,00
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	109,2420	750,00	81 931,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,9003	550,00	3 795,16
11.	29525000050040	Tractor (autogreider)	h-ut	6,7351	600,00	4 041,06
12.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și reciclator suspendat	h-ut	21,8178	3 000,00	65 453,40
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	31,4262	450,00	14 141,79
14.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descarcare	h-ut	9,4860	2 000,00	18 972,00
15.	autocisterna	Autocisterna 5-8 t cu dispozitiv de stropire	h-ut.	3,5650	450,00	1 604,25
		Total utilaje de construcții				416 995,50

Total	lei	4 929 561,24
Asigurare sociala	24 %	25 501,04
Cheltuieli de regie	6 %	297 303,73
Beneficiu de deviz	3 %	157 570,98
Total fara TVA		5 409 936,99
TVA	20 %	1 081 987,40

Total deviz:

6 491 924,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a imbracamintiei rutiere pe drumurile publice nationale LOTII raionul Basarabeasca G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3

Investitor IS Administratia 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. G124-R26-Ivanovca-Carabetovca-R3 km20,960-22,490 (1530m.l.)				
		1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			79,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	79,20
		Cheltuieli directe	lei			7 512,90
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material H-10cm (fara utilizarea compactorului, cisternei,apa)(k=2 numai pentru materiale) Coeficient la pentru materiale=2,0000	100m2			5 917,14 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	14111222017521	Piatra sparta fr 8-16mm	m3	1,1500	400,00	920,00
	1411122201752	Piatra sparta fr 16-32mm	m3	5,5000	400,00	4 400,00
	29525000050040	Tractor (autogreider)	h-ut	0,0710	600,00	42,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
		Cheltuieli directe	lei			561 300,20
3	DA21D	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: 5% (S-9486m.p. h-0.2m V-1897.2m3)	100 m3			18 516,31 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 000,00	14 000,00
	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	3 000,00	3 450,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	2 000,00	1 000,00
		Cheltuieli directe	lei			351 291,41
4	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 (1897.2m.c.*0.15m.c. de apa)	m3			75,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			21 343,50
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 537,40
6	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			2 332,13 174,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	650,00	2 158,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 245,20
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			9 390,03 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	9 000,00	9 270,03
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 340,32
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime medie de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			204,47 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	650,00	4,29
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	750,00	4,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877 030,93
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 389,93 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	9 000,00	9 269,93
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 859,88
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,01 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0974	1 800,00	175,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	650,00	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725 913,44
		1.2. Acostamente				
11	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	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 795,16
12	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			113,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 205,06
13	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			774,81 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	650,00	774,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 608,00
14	DH15A	Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3			91,10 91,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,5800	57,66	91,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 366,54
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate 0/32 conform SM SR EN 13242+A1.2010)	m2			56,05 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm (Amestec 0-32)	m3	0,1260	380,00	47,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	450,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	650,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171 521,64
		1.3. Siguranta				
16	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			842,85 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 300,00	130,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 485,59
17	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			882,87 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 125,92
18	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			117,68 27,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2661126401010	Stilp din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 651,52
19	DF17A (F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			71,42 1,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	57,66	0,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	57,66	0,92
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	50,00	36,50
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,0560	40,00	2,24
	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	50,00	17,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	600,00	6,36
	autocisterna	Autocisterna 5-8 t cu dispozitiv de stropire	h-ut.	0,0155	450,00	6,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 426,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.