

**Constructie str. Maria Dragan in  
sat Colonita , mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 1 671 816,52 lei**

Intocmit in prețuri curente 30.03.2020

№ 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
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Restabilirea traselui si pichetarea axei</b>				
1	calcul	Restabilirea traseului, rellif cat. II	1 km	0,4020	1 153,199 1 153,199	463,586 463,586
2	calcul	Pichetarea axei relief catII	1 km	0,4020	1 153,199 1 153,199	463,586 463,586
<b>Total Restabilirea traselui si pichetarea axei</b>					<b>927,172</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>927,172</b>	
		<b>1.2. Amenajaea fintinelor Ia cota de proiect</b>				
3	RpAcF38 A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	0,1100	1 004,627 1 000,400	110,509 110,044
4	TsC03F1	Incarcarea cu excavatorul de 0,40-0,70 m3	100 m3	0,0011	795,455 0,000	0,875 0,000
5	TsI50A2	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	0,2400	12,833 0,000	3,080 0,000
6	RpAcF04 A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	0,1900	3 353,105 219,105	637,090 41,630

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300				
7	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток с чугуной рамой, на сливном отверстии) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	7,0000	1 289,156 65,156	9 024,091 456,091
<b>Total Amenajaea fintinelor la cota de proiect</b>						<b>9 775,645</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>607,765</b>
		<b>1.3. Demolarea bordur existente mari</b>				
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	90,0000	18,451 18,451	1 660,608 1 660,608
9	TsC03F1	Demontarea fundatiei din beton 0,40 m3	100 m3	0,0410	787,073 0,000	32,270 0,000
10	TsC03F1	Incarcarea material demolat excavator 0,40 m3	100 m3	0,0750	787,267 0,000	59,045 0,000
11	TsI50A2	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	16,6000	12,800 0,000	212,480 0,000
<b>Total Demolarea bordur existente mari</b>						<b>1 964,403</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 660,608</b>
<b>Total Lucrari pregatitoare</b>						<b>12 667,220</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 195,545</b>
		<b>2. Terasmente</b>				
12	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier,debleu, exc. 0,4 m.c,incarcarea si transportul la 1 lkm, la umplerea acostamentelor pamint gr. II,V=1.9t/m3V:1,9 t/mc	100 m3	0,0600	787,500 0,000	47,250 0,000
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	11,4000	10,000 0,000	114,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier,debleu, exc. 0,4 m.c,incarcarea si transportul la 2 km, la umplerea acostamentelor pamint gr. II,V=1.9t/m3V:1,9 t/mc	100 m3	10,4500	787,500 0,000	8 229,375 0,000
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 985,50 00	12,800 0,000	25 414,400 0,000
16	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , . grosimeastratului 25 cm cu 6-8 treceri	100 m3	26,8600	1 253,820 0,000	33 677,594 0,000
17	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,0600	1 356,483 645,800	81,389 38,748
18	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor rambleului	100m2	0,3800	522,400 522,400	198,512 198,512
19	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,0500	682,500 0,000	1 399,125 0,000
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	246,0000	12,800 0,000	3 148,800 0,000
21	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,0500	10,379 10,379	21,277 21,277
<b>Total Terasmente</b>						<b>72 331,722</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>258,537</b>
		<b>3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
22	DA06A2	Amenajarea stratului drenat din nisip H=10cm,(K упл= 1,1)	m3	268,6000	322,459 66,309	86 612,444 17 810,597
23	DA12C	Amenajarea stratului de fundatie de jos din peatra spartaM400 H-15cm	m3	402,9000	362,098 17,298	145 889,260 6 969,364
24	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie desus din peatra spartaM400 H-9cm	m3	241,7400	426,332 34,596	103 061,439 8 363,237

1	2	3	4	5	6	7
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/Mp	t	1,4270	8 814,325 0,000	12 578,042 0,000
26	DB19G	Strat din beton asfaltic cu granulatie mare poros SKPg-II, SM STB 1033:2008, H-6cm.	m2	2 378,00 00	175,505 3,460	417 349,939 8 226,929
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,7130	8 814,505 0,000	6 284,742 0,000
28	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic mastic bituminos SMBg-II, SM STB 1033:2008, H-4cm	m2	2 378,00 00	136,812 2,883	325 338,936 6 855,774
29	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	788,0000	188,110 38,632	148 230,720 30 442,174
<b>Total Amenajarea sistemului rutier</b>						<b>1 245 345,52 2</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>78 668,075</b>
		<b>4. Instalatii semnalizare rutiera</b>				
		<b>4.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere</b>				
30	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM1.35	buc	6,0000	297,849 62,849	1 787,097 377,097
31	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	4,0000	1 532,255 25,370	6 129,018 101,482
32	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	4,0000	1 532,255 25,370	6 129,018 101,482
<b>Total Amenajarea indicatoarelor rutiere</b>						<b>14 045,133</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>580,061</b>
		<b>4.2. Amenajarea marcajului rutier</b>				
33	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	23,5000	110,143 27,100	2 588,365 636,855
<b>Total Amenajarea</b>						<b>2 588,365</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>marcajului rutier</b>						
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>636,855</b>
<hr/>						
<b>Total Instalatii semnalizare rutiera</b>						<b>16 633,498</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 216,916</b>
<hr/>						
Прямые затраты		lei				1 346 977,99
Contributiile la asigurarile sociale			22,50 %			18 751,29
Total			100,00 +			1 365 729,28
Cheltuieli de regie			1,00 %			13 657,29
Total			100,00 +			1 379 386,57
Beneficiu de deviz			1,00 %			13 793,86
Total			100,00 +			1 393 180,43
TVA			20,00 %			278 636,09

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**1 671 816,5  
2  
83 339,08**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

# Construcție str.Maria Dragan in sat Colonita , mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 671 816,52 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1520	57,66	8,764
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,9800	57,66	114,167
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8480	57,66	106,556
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	57,66	32,866
5.	7129020012800	Pavator	h-om	984,5640	57,66	56 769,960
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	261,5800	57,66	15 082,703
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,9100	57,66	456,091
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1150	57,66	121,951
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	166,0618	57,66	9 575,125
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8205	57,66	104,970
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6720	57,66	38,748
12.	pic	Pichetarea axei	h-om.	8,0400	57,66	463,586
13.	rest	Restabilirea traseului	h-om.	8,0400	57,66	463,586
		<b>Total manopera</b>				<b>83 339,08</b>

### Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II, SM STB 1033:2008, H-6cm.	t	335,2980	1 160,00	388 945,680
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II, SM STB 1033:2008, H-4cm	t	223,5320	1 360,00	304 003,520
3.	1411122201646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm m400	m3	49,0732	215,00	10 550,738
4.	1411122201672400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm m400	m3	806,3641	215,00	173 368,282
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,2680	400,00	5 707,200
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,0920	187,50	1 329,750
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	295,4600	187,50	55 398,750
8.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	2,4463	170,00	415,871
9.	23203226000401	Bitum	t	2,2042	8 500,00	18 735,700
10.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	17,1550	85,00	1 458,175
11.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	8,2250	20,50	168,612

12.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,6790	37,00	99,123
13.	2615107326105a900	Indicator rutier A900	buc	4,0000	1 500,00	6 000,000
14.	261510732610b900	Indicator rutier B900	buc	4,0000	1 500,00	6 000,000
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 500,0344	1,50	3 750,052
16.	2663102100000	Beton	m3	0,6000	850,00	510,000
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	35,4600	850,00	30 141,000
18.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,2016	850,00	171,360
19.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0039	708,33	2,762
20.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15	m	791,9400	104,17	82 496,390
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,2060	6,00	385,236
22.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial SCM1.35	buc	6,0000	150,00	900,000
23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,0000	0,50	8,000
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	0,50	16,000
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,0000	0,20	3,200
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3200	37,00	11,840
27.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1600	0,20	0,032
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,50	16,000
29.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	7,1400	1 200,00	8 568,000
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	118,7212	15,75	1 869,859
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,7280	15,75	74,466
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	15,75	0,032
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 101 105,65</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0175	0,10	0,002
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0275	0,10	0,003
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,1280	200,00	225,600
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6420	197,95	127,084
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	27,0749	218,62	5 919,115
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,3896	280,00	8 789,088
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	222,6865	280,00	62 352,220
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	32,0171	380,00	12 166,498
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,3896	350,00	10 986,360
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,9084	350,00	9 767,940
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	42,7074	350,00	14 947,590
12.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0760	21,36	1,623
13.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	0,6540	65,20	42,641
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1105	10,50	1,160
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	32,0171	205,00	6 563,506
16.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	144,4638	200,00	28 892,760
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,8184	148,08	1 750,069
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>162 533,26</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	1 346 977,99
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	18 751,29
Total	100,00 +	1 365 729,28
Cheltuieli de regie	1,00 %	13 657,29
Total	100,00 +	1 379 386,57
Beneficiu de deviz	1,00 %	13 793,86
Total	100,00 +	1 393 180,43
TVA	20,00 %	278 636,09

**Total deviz:**

**1 671 816,  
52**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Construcție str.Maria Dragan in sat Colonita ,  
mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ 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
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Restabilirea traselui si pichetarea axei</b>				
1	calcul	Restabilirea traselui, rellif cat. II	1 km			1 153,199
						1 153,199
	rest	Restabilirea traselui	h-om.	20,0000	57,66	1 153,199
2	calcul	Pichetarea axei relief catII	1 km			1 153,199
						1 153,199
	pic	Pichetarea axei	h-om.	20,0000	57,66	1 153,199
		<b>1.2. Amenajaea fintinelor Ia cota de proiect</b>				
3	RpAcF3 8A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 004,627
						1 000,400
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,127
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	57,66	954,273
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,50	4,200
	281123000 2214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	0,10	0,027
4	TsC03F1	Incarcarea cu excavatorul de 0,40-0,70 m3	100 m3			795,455
						0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	795,455
5	TsI50A2	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 2	t			12,833
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		km				
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	200,00	12,833
6	RpAcF0 4A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			3 353,105 ----- 219,105
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,0000	57,66	172,979
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	46,126
	266310210 0897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	850,00	901,895
	266410210 1206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	708,33	14,537
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	1,50	16,379
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0100	15,75	0,168
	203012292 8335	Panouri cofraj	m2	12,5000	170,00	2 188,795
	295227000 3716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	21,36	8,542
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,50	3,674
	281123000 1303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	0,10	0,011
7	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток с чугуной рамой, на сливном отверстии) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 289,156 ----- 65,156
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,156
	287527420 3624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 200,00	1 224,000
		<b>1.3. Demolarea bordur existente mari</b>				
8	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451 ----- 18,451
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,451
9	TsC03F1	Demontarea fundatiei din beton 0,40 m3	100 m3			787,073 ----- 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,073
10	TsC03F1	Incarcarea material demolat	100 m3			787,267

1	2	3	4	5	6	7
		excavator 0,40 m <sup>3</sup>				0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,267
11	TsI50A2	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,800 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	200,00	12,800
		<b>2. Terasmente</b>				
12	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier,debleu, exc. 0,4 m.c,incarcarea si transportul la 1 km, la umplerea acostamentelor pamint gr. II,V=1.9t/m <sup>3</sup> V:1,9 t/mc	100 m <sup>3</sup>			787,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			10,000 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	200,00	10,000
14	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier,debleu, exc. 0,4 m.c,incarcarea si transportul la 2 km, la umplerea acostamentelor pamint gr. II,V=1.9t/m <sup>3</sup> V:1,9 t/mc	100 m <sup>3</sup>			787,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,800 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	200,00	12,800
16	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , . grosimea stratului 25 cm cu 6-8 treceri	100 m <sup>3</sup>			1 253,820 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	380,00	452,960
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,500
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice)	h-ut	1,1920	205,00	244,360

1	2	3	4	5	6	7
		79 kW (108 cp)				
17	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 356,483 ----- 645,800
	931006001 9930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,800
	295227000 4024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	65,20	710,683
18	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor rambleului	100m2			522,400 ----- 522,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,400
19	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,500 ----- 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,500
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			12,800 ----- 0,000
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	200,00	12,800
21	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,379 ----- 10,379
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
		<b>3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
22	DA06A2	Amenajarea stratului drenat din nisip H=10cm,(K упл= 1,1)	m3			322,459 ----- 66,309
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	187,50	206,250
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,75	3,654
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	280,00	42,840
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	148,08	3,406

1	2	3	4	5	6	7
23	DA12C	Amenajarea stratului de fundatie de jos din peatra spartaM400 H-15cm	m3			362,098 17,298
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	141112220 1672400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm m400	m3	1,2700	215,00	273,050
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,75	0,788
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	218,62	9,182
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	280,00	61,040
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	148,08	0,740
24	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie desus din peatra spartaM400 H-9cm	m3			426,332 34,596
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm m400	m3	0,2030	215,00	43,645
	141112220 1672400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm m400	m3	1,2190	215,00	262,085
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,75	2,363
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	218,62	9,182
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,240
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	148,08	2,221
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6L/Mp	t			8 814,325 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 754,940
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	197,95	59,385
26	DB19G	Strat din beton asfaltic cu granulatie mare poros SKPg-II, SM STB 1033:2008, H-6cm.	m2			175,505 3,460
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 0013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II, SM STB 1033:2008, H-6cm.	t	0,1410	1 160,00	163,560
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	6,00	0,096

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	350,00	2,765
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 814,505 ----- 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,119
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	197,95	59,386
28	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic mastic bituminos SMBg-II, SM STB 1033:2008, H-4cm	m2			136,812 ----- 2,883
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010 0013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II, SM STB 1033:2008, H-4cm	t	0,0940	1 360,00	127,840
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,200
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	6,00	0,066
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,484
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,484
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,855
29	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			188,110 ----- 38,632
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	850,00	38,250
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,755
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0090	187,50	1,688
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,75	0,095
	266612280 02861	Bordura beton pentru trotuare 100x30x15	m	1,0050	104,17	104,691
		<b>4. Instalatii semnalizare rutiera</b> <b>4.1. Amenajarea indicatoarelor</b> <b>rutiere</b>				
30	DF18A	Plantarea stilpilor pentru	buc			297,849

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM1.35				62,849
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,028
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,822
	266310210 0000	Beton	m3	0,1000	850,00	85,000
	281110630 17941	Stilp metalic confectionat industrial SCM1.35	buc	1,0000	150,00	150,000
31	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			1 532,255 25,370
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	261510732 6105a900	Indicator rutier A900	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,20	0,004
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	37,00	1,480
32	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			1 532,255 25,370
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,685
	261510732 610b900	Indicator rutier B900	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,20	0,004
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	37,00	1,480
		<b>4.2. Amenajarea marcajului rutier</b>				
33	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			110,143

1	2	3	4	5	6	7
						27,100
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,911
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,189
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	85,00	62,050
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	20,50	7,175
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	37,00	4,218
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,600

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)