

Reparatia capitala a strazii Plaiului din s. Prepelita . rn Singerei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 129 875,87 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. Reparatia strazii Plaiului 1.1. Lucrari terasamente				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 8 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon Коэффициент к трудозатратам=1,6000 Коэффициент к материалам=1,6000 Коэффициент к машинам=1,6000	100 m3	2,4950	3 162,38 0,00	7 890,14 0,00
2	TsC03G1	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. III (incarcare)	100 m3	2,4950	1 776,66 0,00	4 432,76 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	424,1500	9,28 0,00	3 936,12 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,4950	275,52 34,06	687,41 84,97
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m,	100 m3	0,5700	2 250,84 0,00	1 282,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren catg. II				
6	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3	0,5700	3 990,40 0,00	2 274,53 0,00
7	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	0,5700	1 613,68 285,68	919,80 162,84
8	TsC03F1	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. II	100 m3	29,6000	1 537,49 0,00	45 509,78 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	5 742,3200	9,28 0,00	53 288,72 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	29,6000	275,51 34,06	8 155,16 1 008,06
11	TsC03F1	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. II	100 m3	4,2550	1 537,50 0,00	6 542,06 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	825,4900	9,28 0,00	7 660,56 0,00
13	TsD01B	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 mijlociu	m3	425,5100	29,33 29,33	12 478,51 12 478,51

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,2550	3 951,37 834,37	16 813,07 3 550,25
15	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	56,8900	82,30 0,00	4 682,17 0,00
16	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 in teren catg. III	100m2	56,8900	194,53 0,00	11 066,94 0,00
17	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	17,0700	1 613,69 285,69	27 545,72 4 876,76
18	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3	2,4950	1 776,66 0,00	4 432,76 0,00
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	424,1500	9,28 0,00	3 936,12 0,00
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	249,5000	196,41 56,76	49 005,42 14 161,62
21	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3	1,3600	5 828,45 3 594,80	7 926,69 4 888,93
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	263,8400	9,28 0,00	2 448,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,3600	275,51 34,06	374,69 46,32
		<i>Total</i>	lei			283 290,55
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				283 290,55 41 258,26
		1.2. Amenajarea si constructia sistemul rutier				
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm SM EN 13242	m3	605,9000	603,93 35,00	365 923,31 21 207,71
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestec optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=14 cm	m3	796,4200	714,02 56,76	568 661,81 45 204,80
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestec optimal fr. 8-32, LA30 SM SR EN 13242 h=13 cm	m3	739,5300	714,02 56,76	528 041,09 41 975,72
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	3,1650	12 524,81 0,00	39 641,02 0,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	4 869,0000	263,02 5,68	1 280 663,85 27 636,44
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	1,2170	12 524,90 0,00	15 242,80 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, BA16 bitum 50/70)	m2	4 869,0000	196,05 4,73	954 547,97 23 030,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 752 721,85
		Total Amenajarea si constructia sistemul rutier Inclusiv salariu				3 752 721,85 159 055,04
		1.3. Amenajari si constructia bordurilor. amenajari evacuarea a apelor				
		1.3.1. Constructia bordurilor				
31	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,3500	7 542,45 225,15	17 724,75 529,10
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA40	m3	134,3500	641,25 93,65	86 152,47 12 582,41
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF4)	m	2 687,0000	308,88 64,33	829 968,62 172 849,33
		<i>Total</i>	lei			933 845,84
		Total Constructia bordurilor Inclusiv salariu				933 845,84 185 960,84
		1.3.2. Constructia drumurilor laterale				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	345,6300	34,94 13,53	12 075,01 4 675,61
35	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3	3,4600	1 776,66 0,00	6 147,24 0,00
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t	587,6000	9,28 0,00	5 452,92 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	3,4600	275,51 34,05	953,25 117,83
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	102,0000	194,88 194,88	19 877,35 19 877,35

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,0200	3 951,37 834,37	4 030,40 851,06
40	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm SM EN 13242	m3	93,4100	603,93 35,00	56 413,42 3 269,54
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestic optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=24 cm	m3	224,1900	714,02 56,76	160 076,71 12 725,02
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	0,6070	12 524,81 0,00	7 602,56 0,00
43	DB19F	mbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	934,1400	221,03 5,68	206 471,03 5 302,18
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t	0,2340	12 523,97 0,00	2 930,61 0,00
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, BA16 bitum 50/70)	m2	934,1400	195,67 4,73	182 784,99 4 418,48
46	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3	6,6000	3 326,86 301,77	21 957,26 1 991,71
		Total	lei			686 772,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia drumurilor laterale Inclusiv salariu				686 772,75 53 228,78
		<i>Total</i>	lei			1 620 618,5 9
		Total Amenajari si constructia bordurilor. amenajari evacuarea a apelor Inclusiv salariu				1 620 618,59 239 189,62
		1.4. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere				
47	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30) (11.1 kg/unit) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc	21,0000	882,31 103,11	18 528,60 2 165,40
48	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40) (14,8 kg/unit) beton C16/20 0,076 m3/unit	buc	12,0000	982,31 103,11	11 787,77 1 237,37
49	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi, de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	15,0000	1 161,42 41,62	17 421,36 624,36
50	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 600x600	buc	16,0000	1 261,42 41,62	20 182,78 665,98
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	6,0000	1 261,42 41,62	7 568,54 249,74
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	8,0000	1 261,43 41,62	10 091,40 333,00
53	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	139,9000	159,96 44,46	22 378,69 6 220,24
		<i>Total</i>	lei			107 959,14
		Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere Inclusiv salariu				107 959,14 11 496,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 764 590,1 3
		Total Reparatie strazii Plaiului Inclusiv salariu				5 764 590,13 450 999,01

		Total	lei	5 764 590,13
		Asigurarea sociala	24 %	108 239,76
		Total		5 872 829,89
		Cheltuieli de regie	12 %	704 739,59
		Total		6 577 569,48
		Beneficiu de deviz	3 %	197 327,08
		Total		6 774 896,56
		TVA	20 %	1 354 979,31
		TOTAL		8 129 875,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 129 875,87 450 999,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a strazii
Plaiului din s. Prepelita . rn
Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 8 129 875,87 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	10,8900	94,60	1 030,20
2.	7124010010700.1	Montator PB	h-om	9,9000	94,60	936,54
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 834,8987	94,60	268 181,41
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	638,3454	94,60	60 387,47
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5910	94,60	1 191,11
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 133,0543	94,60	107 186,93
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	127,7521	94,60	12 085,35
		Total manopera				450 999,01

Materiale:

1.	111100010001310.1	Mixtura asfaltica de tip BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	796,7575	1 740,00	1 386 358,05
2.	111100010001311.1	Beton asfatic marunt,BA16 bitum 50/70	t	568,5209	1 870,00	1 063 134,08
3.	1411122201646.1	Piatra sparta de la Demolare	m3	50,6485	0,00	0,00
4.	1411122201646.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	207,1839	364,00	75 414,94
5.	1411122201646.3	Piatra sparta fr.8-32 mm LA30	m3	150,1246	364,00	54 645,35
6.	1411122201672.1	Piatra sparta de la Demolare	m3	304,1405	0,00	0,00
7.	1411122201672.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	1 244,1236	364,00	452 860,99
8.	1411122201672.3	Piatra sparta fr.8-32 mm LA30	m3	901,4871	364,00	328 141,30
9.	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,1476	364,00	53,73
10.	1411122201752.2	Piatra sparta LA40 fr.16-32	m3	154,5025	364,00	56 238,91
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,8700	420,00	11 285,40
12.	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm SM EN13242	m3	769,2410	420,00	323 081,22
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2442	4 500,00	1 098,90
14.	23203226000401	Bitum	t	5,3796	12 000,00	64 555,20
15.	2430126108720.1	Email alb	kg	102,1270	90,00	9 191,43
16.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	48,9650	60,00	2 937,90
17.	2615107326105.1	Indicator forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	15,0000	1 100,00	16 500,00
18.	2615107326105.2	Indicatoare 600x600	buc	16,0000	1 200,00	19 200,00
19.	2615107326105.3	Indicator de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	14,0000	1 200,00	16 800,00
20.	2651122100024.1	Ciment	kg	9 404,5000	2,15	20 219,68
21.	2663102100000.1	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	6,7320	2 500,00	16 830,00
22.	2663102100000.2	Beton clasa C16/20	m3	2,5080	1 700,00	4 263,60
23.	2663102100001.1	Beton clasa C16/20	m3	161,2200	1 700,00	274 074,00
24.	2666122800284.1	Bordura beton 100x30x15cm	m	2 700,4350	130,00	351 056,55

25.	2811106301794.1	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	21,0000	650,00	13 650,00
26.	2811106301794.2	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	12,0000	750,00	9 000,00
27.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	90,0000	1,50	135,00
28.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	180,0000	1,50	270,00
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	90,0000	1,50	135,00
30.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,8000	30,00	54,00
31.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,9000	30,00	27,00
32.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	180,0000	1,50	270,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	463,6859	30,00	13 910,57
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,1220	30,00	483,66
35.	4100126202818.1	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,4350	30,00	403,05
		Total materiale de construcții				4 586 279,51

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,4270	300,00	16 928,10
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,9095	700,00	2 036,65
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,7152	600,00	4 029,12
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,5669	550,00	861,79
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	170,2871	623,50	106 174,03
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	133,9518	400,00	53 580,72
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	700,8685	400,00	280 347,40
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	75,3870	720,00	54 278,64
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	4,1344	653,33	2 701,13
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	98,1438	683,33	67 064,60
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	26,3200	653,33	17 195,65
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,7697	121,50	579,52
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1088	600,00	65,28
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	14,7660	600,00	8 859,60
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	54,8072	300,00	16 442,16
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,7697	350,00	1 669,40
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	191,8072	400,00	76 722,88
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	46,2287	384,50	17 774,94
		Total utilaje de construcții				727 311,61

Total	lei	5 764 590,13
Asigurarea sociala	24 %	108 239,76
Total		5 872 829,89
Cheltuieli de regie	12 %	704 739,59

Total		6 577 569,48
Beneficiu de deviz	3 %	197 327,08
Total		6 774 896,56
TVA	20 %	1 354 979,31
TOTAL		8 129 875,87
Total deviz:		8 129 875,87

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a strazii Plaiului din s. **Investitor** Primaria Prepelita
Prepelita . rn Singerei

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. Reparatia strazii Plaiului				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari terasamente				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 8 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon Коэффициент к трудозатратам=1,6000 Коэффициент к материалам=1,6000 Коэффициент к машинам=1,6000	100 m3			3 162,38 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	623,50	3 162,38
		Total	lei			7 890,14
2	TsC03G1	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. III (incarcare)	100 m3			1 776,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	683,33	1 776,66
		Total	lei			4 432,76
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		Total	lei			3 936,12
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			275,52 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	364,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			687,41
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 250,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	623,50	2 250,84
		Total	lei			1 282,98
6	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	100 m3			3 990,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	623,50	3 990,40
		Total	lei			2 274,53
7	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			1 613,68 285,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,68
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	400,00	1 328,00
		Total	lei			919,80
8	TsC03F1	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. II	100 m3			1 537,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 509,78
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Total</i>	lei			53 288,72
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			275,51 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	364,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			8 155,16
11	TsC03F1	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. II	100 m3			1 537,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,50
		<i>Total</i>	lei			6 542,06
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Total</i>	lei			7 660,56
13	TsD01B	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 mijlociu	m3			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			12 478,51
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,37 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	300,00	3 117,00
		<i>Total</i>	lei			16 813,07
15	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			82,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	623,50	82,30
		<i>Total</i>	lei			4 682,17
16	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 in teren catg. III	100m2			194,53 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	623,50	194,53
		<i>Total</i>	lei			11 066,94
17	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			1 613,69 285,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	400,00	1 328,00
		<i>Total</i>	lei			27 545,72
18	TsC03G1	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. III (incarcarea material demolat)	100 m3			1 776,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	683,33	1 776,66
		<i>Total</i>	lei			4 432,76
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Total</i>	lei			3 936,12
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			196,41 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.1	Piatra sparta de la Demolare	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672.1	Piatra sparta de la Demolare	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	623,50	26,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		<i>Total</i>	lei			49 005,42
21	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Autobasculanta din norma se exclude)	100 m3			5 828,45 3 594,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	94,60	3 594,80
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	653,33	1 986,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	623,50	199,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	600,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			7 926,69
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		<i>Total</i>	lei			2 448,44
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			275,51 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	364,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			374,69
		1.2. Amenajarea si constructia sistemul rutier				
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm SM EN 13242	m3			603,93 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm SM EN13242	m3	1,1000	420,00	462,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	384,50	8,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	623,50	29,93
		Total	lei			365 923,31
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestic optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=14 cm	m3			714,02 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	0,2030	364,00	73,89
	1411122201672.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	1,2190	364,00	443,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	623,50	26,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		Total	lei			568 661,81
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestic optimal fr. 8-32, LA30 SM SR EN 13242 h=13 cm	m3			714,02 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.3	Piatra sparta fr.8-32 mm LA30	m3	0,2030	364,00	73,89
	1411122201672.3	Piatra sparta fr.8-32 mm LA30	m3	1,2190	364,00	443,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	623,50	26,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		Total	lei			528 041,09
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			12 524,81 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 359,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			39 641,02
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			263,02 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica de tip BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 740,00	245,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	720,00	5,69
		Total	lei			1 280 663,85
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			12 524,90 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 359,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			15 242,80
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic	m2			196,05 4,73

1	2	3	4	5	6	7
		microgranular dens, BA16 bitum 50/70)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 .1	Beton asfatic marunt,BA16 bitum 50/70	t	0,0980	1 870,00	183,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		Total	lei			954 547,97
		1.3. Amenajari si constructia bordurilor. amenajari evacuarea a apelor				
		1.3.1. Constructia bordurilor				
31	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			7 542,45 225,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	653,33	7 317,30
		Total	lei			17 724,75
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA40	m3			641,25 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752.2	Piatra sparta LA40 fr.16-32	m3	1,1500	364,00	418,60
	4100126202818.1	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			86 152,47
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF4)	m			308,88 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001.1	Beton clasa C16/20	m3	0,0600	1 700,00	102,00
	2651122100024.1	Ciment	kg	3,5000	2,15	7,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	420,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
	2666122800284.1	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	130,00	130,65
		Total	lei			829 968,62
		1.3.2. Constructia drumurilor laterale				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			34,94 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	623,50	14,90
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	121,50	1,68
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		Total	lei			12 075,01
35	TsC03G1	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. III (incarcarea)	100 m3			1 776,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	683,33	1 776,66
		Total	lei			6 147,24
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к осн. зарплате=0,0000	t			9,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		Total	lei			5 452,92
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			275,51
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752.1	Piatra sparta LA30 fr.16-32	m3	0,0040	364,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			953,25
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88
						194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		Total	lei			19 877,35
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 951,37
						834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	300,00	3 117,00
		Total	lei			4 030,40
40	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 0/8 mm SM EN 13242	m3			603,93
						35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	35,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm SM EN13242	m3	1,1000	420,00	462,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	384,50	8,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	623,50	29,93
		Total	lei			56 413,42
41	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire amestic optimal fr. 32-63, LA30 SM SR EN 13242 h=24 cm	m3			714,02
						56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	0,2030	364,00	73,89
	1411122201672.2	Piatra sparta fr.8-63 mm LA30	m3	1,2190	364,00	443,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	623,50	26,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		Total	lei			160 076,71
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			12 524,81
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 359,80
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,01
		Total	lei			7 602,56
43	DB19F	mbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70,	m2			221,03
						5,68

1	2	3	4	5	6	7
		conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica de tip BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 740,00	205,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	720,00	4,75
		Total	lei			206 471,03
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2	t			12 523,97 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 358,97
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			2 930,61
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, BA16 bitum 50/70)	m2			195,67 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 .1	Beton asfatic marunt,BA16 bitum 50/70	t	0,0978	1 870,00	182,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		Total	lei			182 784,99
46	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XF4) Alte utilaje=1,0300	m3			3 326,86 301,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	2663102100000.1	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	2 500,00	2 550,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	700,00	308,58
		Total	lei			21 957,26
		1.4. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere				
47	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30) (11.1 kg/unit) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc			882,31 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000.2	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 700,00	129,20
	2811106301794.1	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			18 528,60
48	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40) (14,8 kg/unit) beton C16/20 0.076 m3/unit	buc			982,31 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000.2	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 700,00	129,20
	2811106301794.2	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			11 787,77
49	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi,de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			1 161,42 41,62
	7124010010700.1	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.1	Indicator forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			17 421,36
50	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare BH 600x600	buc			1 261,42 41,62
	7124010010700.1	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.2	Indicatoare 600x600	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			20 182,78
51	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc			1 261,42 41,62
	7124010010700.1	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.3	Indicator de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			7 568,54
52	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc			1 261,43 41,62
	7124010010700.1	Montator PB	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105.3	Indicator de forma circulara, Dimensiuni 600mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			10 091,40
53	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			159,96 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720.1	Email alb	kg	0,7300	90,00	65,70
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	60,00	21,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			22 378,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.