

**Lucrari de reparatie a drumului de acces
cu lungimea de 0,5743 km. (sector 1)
situat in s. Miclesti, r-l Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 450 759,20 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. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare (Sector 1)				
1	DI155A K=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Frezare imbracaminte din beton asfaltic H=4,0 cm. cu incarcare) (inclusiv 192 m2 - drumlat. nr.8;9) K=0,8000	m2	4 244,000	21,12 1,68	89 612,86 7 109,55
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	408,000	15,35 0,00	6 262,80 0,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,700	192,35 22,80	327,00 38,76
		<i>Total</i>	lei			96 202,66
		Total Capitolul 1. Lucrari pregatitoare (Sector 1) Inclusiv salariu				96 202,66 7 148,31
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasamente				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,370	900,00 0,00	333,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamintului din debleu cu gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)				
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la depozit)	t	62,900	11,60 0,00	729,65 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	182,84 21,59	67,65 7,99
7	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	1,440	900,00 0,00	1 296,00 0,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t	244,800	11,60 0,00	2 839,70 0,00
9	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	3,020	900,00 0,00	2 718,00 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la depozit)	t	513,400	11,60 0,00	5 955,45 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,020	182,84 21,60	552,18 65,23
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t. cu 8 treceri pe aceiasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3	4,830	1 351,20 0,00	6 526,32 0,00
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2	17,390	317,80 176,40	5 526,54 3 067,60

1	2	3	4	5	6	7
14	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 (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3	2,610	780,00 0,00	2 035,80 0,00
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	313,200	19,15 0,00	5 997,80 0,00
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	17,390	432,00 312,00	7 512,48 5 425,68
17	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	17,390	175,40 39,60	3 050,19 688,64
		<i>Total</i>	lei			45 140,76
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				45 140,76 9 255,14
		3. Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70 (Inclus 192 m2 - drum lat. nr. 8; 9))	t	2,370	9 254,30 0,00	21 932,69 0,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D. 02.25.:2021, H=0,06 m)	m2	3 646,000	232,09 3,60	846 200,14 13 125,60
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70 (Inclus 192 m2 - drum lat. nr. 8; 9))	t	0,910	9 254,30 0,00	8 421,41 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=0,04 m)	m2	3 646,000	175,01 3,00	638 086,46 10 938,00
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30)	m	1 195,000	222,47 40,80	265 845,68 48 756,00
		<i>Total</i>	lei			1 780 486,38
		Total Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 780 486,38 72 819,60
		4. Capitolul 4. Drumuri laterale				
23	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3	1,790	900,00 0,00	1 611,00 0,00
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	304,700	15,35 0,00	4 677,15 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,790	182,84 21,60	327,29 38,66
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t. cu 8 treceri pe aceiasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3	1,120	1 351,18 0,00	1 513,32 0,00
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10 cm)	m3	37,000	522,27 22,20	19 324,06 821,40

1	2	3	4	5	6	7
28	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16 cm)	m3	60,000	509,00 18,00	30 540,00 1 080,00
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12 cm)	m3	45,000	509,00 18,00	22 905,00 810,00
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-16 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, (10 m3 la 1000 m2)	m3	4,000	509,00 18,00	2 036,00 72,00
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70	t	0,240	9 254,29 0,00	2 221,03 0,00
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D. 02.25.:2021, H=0,06 m)	m2	373,000	232,09 3,60	86 569,57 1 342,80
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25 l/m2 50/70	t	0,090	9 254,33 0,00	832,89 0,00
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea	m2	373,000	175,01 3,00	65 278,73 1 119,00

1	2	3	4	5	6	7
		stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=0,04 m)				
		<i>Total</i>	lei			237 836,04
		Total Capitolul 4. Drumuri laterale Inclusiv salariu				237 836,04 5 283,86
		5. Capitolul 5. Trotuar				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogrederul)	100 m3	1,100	2 527,00 0,00	2 779,70 0,00
36	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 (Incarcare)	100 m3	1,100	900,00 0,00	990,00 0,00
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	187,000	15,35 0,00	2 870,45 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,100	182,84 21,60	201,12 23,76
39	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta , fr. 16-32 LA30, conform SR EN 13242+A1; 2008) (H=10 cm)	m2	844,000	73,54 15,36	62 067,76 12 963,84
40	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-844,000	5,15 1,62	-4 349,98 -1 367,28
41	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea	m2	844,000	223,92 35,76	188 985,61 30 181,44

1	2	3	4	5	6	7
		stratului egalizator din nisip-ciment H=5 cm (M6:1) Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar H=6 cm)				
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30)	m	584,000	133,70 18,00	78 078,75 10 512,00
		<i>Total</i>	lei			331 623,41
		Total Capitolul 5. Trotuar Inklusiv salariu				331 623,41 52 313,76
		6. Capitolul 6. Intrare in curti				
43	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogrederul)	100 m3	0,820	2 527,00 0,00	2 072,14 0,00
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	139,400	15,35 0,00	2 139,80 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,820	182,84 21,60	149,93 17,71
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10 cm)	m3	32,000	522,27 22,20	16 712,70 710,40
47	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12 cm)	m3	38,000	509,00 18,00	19 342,00 684,00
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	317,000	223,92 35,76	70 981,56 11 335,92

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5 cm (M6:1) Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar H=6 cm)				
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30)	m	277,000	133,70 18,00	37 033,93 4 986,00
		<i>Total</i>	lei			148 432,06
		Total Capitolul 6. Intrare in curti Inclusiv salariu				148 432,06 17 734,03
		7. Capitolul 7.Instalatii de semmalizare rutiera				
50	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	100,500	101,30 28,20	10 180,65 2 834,10
51	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere)	buc	44,000	973,02 79,20	42 812,88 3 484,80
52	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp CKM2.30)	buc	40,000	740,40 65,40	29 616,00 2 616,00
		<i>Total</i>	lei			82 609,53
		Total Capitolul 7.Instalatii de semmalizare rutiera Inclusiv salariu				82 609,53 8 934,90

		Total	lei		2 722 330,84
		Asigurarea sociala si medicala	24 %		41 637,50
		Total			2 763 968,34
		Cheltuieli de regie	2 %		55 279,37
		Total			2 819 247,71
		Beneficiu de deviz	2 %		56 384,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total				2 875 632,67
		TVA	20 %			575 126,53
		Total deviz:				3 450 759,20
		Inclusiv salariu				173 489,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a drumului de acces
cu lungimea de 0,5743 km. (sector 1)
situat in s. Miclesti, r-l Criuleni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 450 759,20 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	13,200	60,00	792,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 507,6722	60,00	90 460,33
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	101,9054	60,00	6 114,32
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	442,090	60,00	26 525,40
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,045	60,00	542,70
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	58,080	60,00	3 484,80
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	378,262	60,00	22 695,71
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,3438	60,00	1 100,63
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	362,8951	60,00	21 773,71
Total manopera						173 489,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	17,390	120,00	2 086,80
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	566,679	1 520,00	861 352,08
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	377,786	1 725,00	651 680,85
4.	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	137,2344	310,00	42 542,66
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 32-63 mm	m3	76,200	310,00	23 622,00
6.	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 mm	m3	105,410	310,00	32 677,10
7.	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 8-16 mm	m3	5,080	310,00	1 574,80
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,037	310,00	11,46
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	24,114	350,00	8 439,90
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,533	312,00	4 534,29
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,459	312,00	28 223,20
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,805	312,00	1 811,16
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	49,6908	312,00	15 503,53
14.	23203226000401	Bitum	t	3,7183	8 810,00	32 758,22
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	73,365	70,00	5 135,55

16.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	35,175	35,00	1 231,12
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	11,457	35,00	401,00
18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	44,000	850,00	37 400,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 060,720	1,90	9 615,37
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 857,600	1,90	3 529,44
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	9 137,070	1,90	17 360,43
22.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, H=6 cm	m2	1 178,415	150,00	176 762,25
23.	2663102100000	Beton	m3	4,000	1 250,00	5 000,00
24.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	104,663	1 250,00	130 828,75
25.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1 200,975	105,00	126 102,38
26.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	865,305	52,50	45 428,51
27.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	62,216	30,00	1 866,48
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	108,513	30,00	3 255,39
29.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (Stilp CKM2.30)	buc	40,000	550,00	22 000,00
30.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	88,000	0,10	8,80
31.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,880	50,00	44,00
32.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	88,000	0,10	8,80
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	23,220	150,00	3 483,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	166,2744	20,00	3 325,49
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,753	20,00	195,06
		Total materiale de constructii				2 299 799,87

Utilaje de constructii:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,824	120,00	578,88
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	61,7926	600,00	37 075,56
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,083	600,00	649,80
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,8866	700,00	13 220,62
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	53,0508	300,00	15 915,24
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	95,6538	300,00	28 696,14
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,3224	150,00	1 848,36
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,0924	300,00	2 127,72
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	53,0508	1 000,00	53 050,80
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,4595	400,00	8 983,80
11.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,1651	400,00	466,04
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	10,1213	400,00	4 048,52
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,554	400,00	1 421,60
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,0924	300,00	2 127,72
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	61,7926	400,00	24 717,04
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	62,9456	500,00	31 472,80

17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	75,4691	300,00	22 640,73
Total utilaje de construcții						249 041,37

Total	lei	2 722 330,84
Asigurarea sociala si medicala	24 %	41 637,50
Total		2 763 968,34
Cheltuieli de regie	2 %	55 279,37
Total		2 819 247,71
Beneficiu de deviz	2 %	56 384,96
Total		2 875 632,67
TVA	20 %	575 126,53
Total deviz:		3 450 759,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului de acces
cu lungimea de 0,5743 km. (sector 1) situat in s.
Micesti, r-l Criuleni**

**Investitor Primaria com. Micesti, r-l
Criuleni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare (Sector 1)				
1	DI155A K=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Frezare imbracamintei din beton asfaltic H=4,0 cm. cu incarcare) (inclusiv 192 m2 - drumlat. nr.8;9) K=0,8000	m2			21,12 1,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	60,00	1,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,51
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	8,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	300,00	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	400,00	5,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 612,86
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 262,80
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			192,35 22,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	310,00	1,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de terasamente				
4	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 (Excavarea pamintului din debleu cu gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la depozit)	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,65
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,84 21,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,65
7	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 296,00
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (pentru rambleu)	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 839,70
9	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 718,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la depozit)	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 955,45
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,84 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,18
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t. cu 8 treceri pe aceiasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3			1 351,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 526,32
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			317,80 176,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	60,00	176,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,20
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	700,00	99,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 526,54
14	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 (Pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 035,80
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,15

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 5 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 997,80
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			432,00 312,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 512,48
17	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			175,40 39,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 050,19
		3. Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70 (Inclus 192 m2 - drum lat. nr. 8; 9))	t			9 254,30 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 810,00	9 074,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 932,69
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D. 02.25.:2021, H=0,06 m)	m2			232,09 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 520,00	214,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846 200,14
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 50/70 (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70 (Inclus 192 m2 - drum lat. nr. 8; 9))	t			9 254,30 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 810,00	9 074,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 421,41
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25.:2021, H=0,04 m)	m2			175,01 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 725,00	162,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59

1	2	3	4	5	6	7
	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	1 000,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638 086,46
22	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m			222,47 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,90	6,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	312,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	105,00	105,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265 845,68
		4. Capitolul 4. Drumuri laterale				
23	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excav. 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 611,00
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 677,15
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,84 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,29
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t. cu 8 treceri pe aceiasi urma cu grosimea H=30 cm)	100 m3			1 351,18 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,59
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 513,32
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10 cm)	m3			522,27 22,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	312,00	409,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 324,06
28	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			509,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=16 cm)				18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 32-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 540,00
29	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12 cm)	m3			509,00 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 905,00
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 8-16 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, (10 m3 la 1000 m2)	m3			509,00 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 8-16 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 036,00
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,65 l/m2 50/70	t			9 254,29 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 810,00	9 074,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 221,03
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D. 02.25.:2021, H=0,06 m)	m2			232,09 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 520,00	214,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 569,57
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Amorsarea suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,25 l/m2 50/70)	t			9 254,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 810,00	9 074,33
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			832,89
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021, H=0,04 m)	m2			175,01 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 725,00	162,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	350,00	1,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri 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	1 000,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 278,73
		5. Capitolul 5. Trotuar				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogrederul)	100 m3			2 527,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	2 527,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 779,70
36	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 (Incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,00
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 870,45
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,84 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,12
39	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta , fr. 16-32 LA30, conform SR EN 13242+A1; 2008) (H=10 cm)	m2			73,54 15,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,36
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 067,76
40	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se	m2			5,15

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma D111 K=2,0000				1,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	1,62
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,0057	310,00	3,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-4 349,98
41	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5 cm (M6:1) Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar H=6 cm)	m2			223,92 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, H=6 cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,90	3,04
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,90	14,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	312,00	1,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	312,00	13,35
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 985,61
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30)	m			133,70 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,90	1,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	312,00	0,94
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	52,50	52,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 078,75
		6. Capitolul 6. Intrare in curti				
43	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea casetei in pamint gr. II cu autogrederul)	100 m3			2 527,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	2 527,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 072,14
44	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			15,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 139,80
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,84 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	310,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,93
46	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10 cm)	m3			522,27 22,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	312,00	409,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 712,70
47	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=12 cm)	m3			509,00 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 342,00
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Amenajarea stratului egalizator din nisip-ciment H=5 cm (M6:1) Amenajarea imbracamintei din placi de trotuar H=6 cm)	m2			223,92 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, H=6 cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,90	3,04
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,90	14,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	312,00	1,56
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	312,00	13,35
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 981,56
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30)	m			133,70 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,90	1,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	312,00	0,94
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050	52,50	52,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 033,93
		7. Capitolul 7.Instalatii de semnalizare rutiera				
50	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			101,30 28,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	70,00	51,10
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	35,00	12,25
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	120,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 180,65
51	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			973,02 79,20

1	2	3	4	5	6	7
		(Amenajarea indicatoarelor rutiere)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	60,00	79,20
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	50,00	1,00
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	30,00	42,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 812,88
52	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stîlp CKM2.30)	buc			740,40 ----- 65,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 250,00	125,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial (Stîlp CKM2.30)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 616,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.