

**Reconstructia unor sectoare de strazi din
s.Puhoi, r.Ialoveni, 2025**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 10 193 981,28 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 Macilor din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 510m. 1.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 1.1.1. Demolarea bordurii existente				
-1		Restabilirea traseului		0,5100	2 648,80 2 648,80	1 350,89 1 350,89
0		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.		0,5100	6 622,00 6 622,00	3 377,22 3 377,22
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	14,0000	30,27 30,27	423,81 423,81
2	PJ05B	(demonstarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,5000	584,30 438,94	292,15 219,47
3	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3	0,0110	1 237,27 0,00	13,61 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,7000	11,60 0,00	42,92 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0110	255,45 33,64	2,81 0,37
		<i>Total</i>	lei			5 503,41

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				5 503,41 5 371,76
		1.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
6	PJ05B	(demonstarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	14,0000	584,29 438,94	8 180,12 6 145,22
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	12,2000	43,74 13,53	533,60 165,04
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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,2620	1 237,52 0,00	324,23 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	53,1200	11,60 0,00	616,19 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,2620	255,69 34,05	66,99 8,92
		<i>Total</i>	lei			9 721,13
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale Inclusiv salariu				9 721,13 6 319,18
		1.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	420,1000	43,74 13,53	18 374,25 5 683,03
12	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si	100 m3	4,2010	1 237,50 0,00	5 198,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prundis, inclusiv a detonului demolat)				
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	672,2000	11,60 0,00	7 797,52 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	4,2010	255,70 34,06	1 074,18 143,07
		<i>Total</i>	lei			32 444,69
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				32 444,69 5 826,10
		1.1.4. Defritarea arborilor				
15	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	3,0000	165,72 154,20	497,15 462,59
16	TsG07E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	3,0000	228,58 217,58	685,74 652,74
17	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,1000	52,03 52,03	57,23 57,23
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,1000	11,60 0,00	12,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 252,88
		Total Defritarea arborilor Inclusiv salariu				1 252,88 1 172,56
		1.1.5. Relocarea pilonului				
19	33-04-003- 16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m)	buc	1,0000	8 990,40 891,13	8 990,40 891,13

1	2	3	4	5	6	7
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	425,62 41,62	425,62 41,62
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	177,65 23,65	177,65 23,65
22	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	1,0000	1 381,75 165,55	1 381,75 165,55
23	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	425,62 41,62	425,62 41,62
24	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70	buc	1,0000	477,54 192,04	477,54 192,04
25	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	177,65 23,65	177,65 23,65
		<i>Total</i>	lei			12 056,23
		Total Relocarea pilonului Inclusiv salariu				12 056,23 1 379,26
		<i>Total</i>	lei			60 978,34
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				60 978,34 20 068,86
		1.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
26	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3	14,4960	1 237,50 0,00	17 938,80 0,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 681,7600	11,60 0,00	31 108,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	14,4960	255,70 34,06	3 706,57 493,68
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	7,5300	655,60 0,00	4 936,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			57 690,46
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				57 690,46 493,68
		1.2.2. Lucrari de consolidare				
30	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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3),	100 m3	1,1850	1 237,50 0,00	1 466,44 0,00
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	117,7500	11,60 0,00	1 365,90 0,00
32	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3	118,7500	17,03 17,03	2 022,08 2 022,08
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,9000	990,57 455,97	7 825,52 3 602,18
34	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,9000	232,27 62,44	1 834,90 493,24
		<i>Total</i>	lei			14 514,84
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				14 514,84 6 117,50
		<i>Total</i>	lei			72 205,30
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare Inklusiv salariu				72 205,30 6 611,18

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
35	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	376,5000	544,94 14,19	205 170,48 5 342,54
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	590,7000	658,00 28,38	388 679,13 16 764,07
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	461,7000	769,61 56,76	355 330,09 26 206,09
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	2,3100	10 959,00 0,00	25 315,29 0,00
39	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	3 298,0000	204,97 5,68	675 991,06 18 719,45
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0, 3 l/m2	t	0,9900	10 959,00 0,00	10 849,41 0,00
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	3 298,0000	187,06 4,73	616 913,99 15 599,54
42	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	6,5000	1 850,00 0,00	12 025,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 290 274,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				2 290 274,45 82 631,69
		1.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 3 unit.				
		1.4.1. Terasament				
43	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	2,4340	990,00 0,00	2 409,66 0,00
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	450,2900	19,00 0,00	8 555,51 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,4340	255,69 34,06	622,36 82,89
46	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	5,4100	187,20 0,00	1 012,75 0,00
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	1,3520	655,60 0,00	886,37 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 486,65
		Total Terasament Inclusiv salariu				13 486,65 82,89
		1.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
48	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3	60,4000	586,87 29,33	35 447,16 1 771,29
49	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (	m3	86,5600	658,00 28,38	56 956,27 2 456,57

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)				
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	75,7400	769,61 56,76	58 290,45 4 299,00
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,3200	10 959,00 0,00	3 506,88 0,00
52	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	541,0000	204,97 5,68	110 888,77 3 070,72
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,1600	10 959,00 0,00	1 753,44 0,00
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	541,0000	187,06 4,73	101 197,84 2 558,93
55	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,0500	1 850,00 0,00	1 942,50 0,00
56	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,0500	11 475,79 467,32	46 476,96 1 892,66
		Total	lei			416 460,27
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				416 460,27 16 049,17
		Total	lei			429 946,92
		Total Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 3 unit.				429 946,92 16 132,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii				
57	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	40,1000	730,22 93,65	29 281,79 3 755,53
58	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	1 145,0000	279,78 64,33	320 345,81 73 655,56
59		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-3,4000	1 600,00 0,00	-5 440,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			344 187,60
		Total Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii Inclusiv salariu				344 187,60 77 411,09
		1.6. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
60	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc	14,0000	824,71 103,11	11 546,00 1 443,60
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc	3,0000	824,71 103,11	2 474,14 309,34
62	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	5,0000	956,92 41,62	4 784,62 208,12
63	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc	5,0000	956,92 41,62	4 784,62 208,12
64	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc	12,0000	956,92 41,62	11 483,09 499,49
65	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 1500x500	buc	3,0000	1 556,92 41,62	4 670,77 124,87
66	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 250x1000	buc	3,0000	1 306,92 41,62	3 920,77 124,87

1	2	3	4	5	6	7
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	102,3600	184,59 44,46	18 894,33 4 551,13
		<i>Total</i>	lei			62 558,34
		Total Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu				62 558,34 7 469,54
		<i>Total</i>	lei			3 260 150,95
		Total Reparatia strazii Macilor din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lungimea de 510m. Inclusiv salariu				3 260 150,95 210 324,42
		2. Reparatia strazii Constantin Negruzii (Acces la Gradinita), s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lungimea de 100 m. 2.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 2.1.1. Demolarea intrarilor in curti				
68		Restabilirea traseului		0,1000	2 648,80 2 648,80	264,88 264,88
69		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.		0,1000	6 622,00 6 622,00	662,20 662,20
70	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,9000	584,30 438,94	525,87 395,05
71	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 (demolarea si incarcarea pietrisului, inclusiv incarcarea betonului demolat)	100 m3	0,0510	1 237,45 0,00	63,11 0,00
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,2000	11,60 0,00	118,32 0,00
73	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0510	255,69 34,12	13,04 1,74
		<i>Total</i>	lei			1 647,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				1 647,42 1 323,87
		2.1.2. Demolarea bordurii existente				
74	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	13,0000	68,92 27,43	896,02 356,64
75	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	13,0000	30,27 30,27	393,54 393,54
76	PJ05B	(demonstarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,5000	584,30 438,94	292,15 219,47
77	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3	0,0100	1 238,00 0,00	12,38 0,00
78	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2,5000	11,60 0,00	29,00 0,00
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0100	256,00 34,00	2,56 0,34
		<i>Total</i>	lei			1 625,65
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				1 625,65 969,99
		2.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
80	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	2,0000	16,08 16,08	32,16 32,16
81	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	0,3000	56,77 56,77	17,03 17,03
82	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,3000	11,60 0,00	3,48 0,00
83	TrI1AA01 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	0,3000	56,77 56,77	17,03 17,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			69,70
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				69,70 66,22
		2.1.4. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	107,0000	43,74 13,53	4 679,94 1 447,47
85	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	1,0700	1 237,50 0,00	1 324,13 0,00
86	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	192,6000	11,60 0,00	2 234,16 0,00
87	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	1,0700	255,69 34,06	273,59 36,44
		<i>Total</i>	lei			8 511,82
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				8 511,82 1 483,91
		<i>Total</i>	lei			11 854,59
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				11 854,59 3 843,99
		2.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor 2.2.1. Lucrari de terasament				
88	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3	2,8200	1 237,50 0,00	3 489,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
89	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	521,7000	11,60 0,00	6 051,72 0,00
90	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	2,8200	255,70 34,06	721,06 96,04
91	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	1,4200	655,60 0,00	930,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 193,48
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				11 193,48 96,04
		2.2.2. Lucrari de consolidare				
92	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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3),	100 m3	0,2100	1 237,52 0,00	259,88 0,00
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	21,0000	13,50 0,00	283,50 0,00
94	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3	14,0000	17,03 17,03	238,39 238,39
95	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,9500	990,57 455,97	941,04 433,17
96	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,9500	232,26 62,43	220,65 59,31
		<i>Total</i>	lei			1 943,46
		Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				1 943,46 730,87
		<i>Total</i>	lei			13 136,94
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor Inklusiv salariu				13 136,94 826,91

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
97	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	71,0000	544,94 14,19	38 690,85 1 007,49
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	111,0000	658,00 28,38	73 037,72 3 150,18
99	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	84,4000	769,61 56,76	64 955,29 4 790,54
100	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	0,4200	10 959,00 0,00	4 602,78 0,00
101	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	606,2000	204,97 5,68	124 252,81 3 440,79
102	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t	0,2400	10 959,00 0,00	2 630,16 0,00
103	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	606,2000	187,06 4,73	113 393,96 2 867,33
104	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,2200	1 850,00 0,00	2 257,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			423 820,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				423 820,57 15 256,33
		2.4. Capitolul IV. Lucrari de montare a bordurii				
105	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	8,1000	693,47 93,65	5 617,10 758,60
106	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	231,0000	279,78 64,33	64 628,72 14 859,77
107		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-0,6400	1 600,00 0,00	-1 024,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			69 221,82
		Total Capitolul IV. Lucrari de montare a bordurii Inclusiv salariu				69 221,82 15 618,37
		2.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor				
108	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3	0,2060	1 237,52 0,00	254,93 0,00
109	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,1600	194,88 194,88	1 005,56 1 005,56
110	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,0500	990,00 0,00	49,50 0,00
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	48,0000	11,60 0,00	556,80 0,00
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,1830	255,68 34,04	46,79 6,23

1	2	3	4	5	6	7
113	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	0,9920	792,75 792,75	786,41 786,41
114	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2	99,2000	103,22 24,22	10 239,49 2 402,39
115	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2	-99,2000	7,23 2,55	-717,04 -253,38
116	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2	99,2000	311,60 56,38	30 910,87 5 593,05
117	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,9700	693,47 93,65	2 059,60 278,15
118	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m	99,0000	174,46 28,38	17 271,19 2 809,62
		<i>Total</i>	lei			62 464,10
		Total Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor Inclusiv salariu				62 464,10 12 628,03
		2.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 5 unit.				
119	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	0,2080	1 237,50 0,00	257,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)				
120	TsI51A1 (k=0.5)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t	37,4400	5,80 0,00	217,15 0,00
121	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,2080	255,67 34,04	53,18 7,08
122	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	0,6700	792,75 792,75	531,14 531,14
123	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	0,1340	655,60 0,00	87,85 0,00
124	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	0,7200	693,47 93,65	499,30 67,43
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Instalarea bordurii din beton C30/37XF4, de tip BR 100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1)	m	24,0000	174,46 28,38	4 186,95 681,12
126	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30 fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0.15m)	m3	10,1000	769,61 56,76	7 773,09 573,28
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,0400	10 959,00 0,00	438,36 0,00
128	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si	m2	67,0000	236,84 14,19	15 868,12 950,73

1	2	3	4	5	6	7
		otelul partrat din norma se excluce, H = 5 cm, k=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500				
129	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,1280	1 850,00 0,00	236,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 149,34
		Total Capitolul VI. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 5 unit. Inclusiv salariu				30 149,34 2 810,78
		2.7. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
130	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc	2,0000	824,72 103,12	1 649,43 206,23
131	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc	2,0000	824,72 103,12	1 649,43 206,23
132	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	2,0000	956,92 41,62	1 913,85 83,25
133	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc	4,0000	956,92 41,62	3 827,70 166,50
134	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	17,6000	184,59 44,46	3 248,73 782,53
		<i>Total</i>	lei			12 289,14
		Total Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu				12 289,14 1 444,74
		<i>Total</i>	lei			622 936,50
		Total Reparatia strazii Constantin Negruzii (Acces la Gradinita), s.				622 936,50 52 429,15

1	2	3	4	5	6	7
		Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 100 m. Inclusiv salariu				
		3. Reparatia strazii Mihail Sadoveanu din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 750m. 3.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 3.1.1. Demolarea intrarilor in curti				
135		Restabilirea traseului		0,7500	2 648,80 2 648,80	1 986,60 1 986,60
136		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.		0,7500	6 622,00 6 622,00	4 966,50 4 966,50
137	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	23,0000	16,08 16,08	369,89 369,89
138	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	3,0800	56,76 56,76	174,82 174,82
139	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,0800	11,60 0,00	35,73 0,00
140	TrI1AA01 E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	3,0800	56,76 56,76	174,82 174,82
141	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	10,5000	584,29 438,94	6 135,09 4 608,91
142	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 (demolarea si incarcarea pietrisului)	100 m3	0,2660	1 237,52 0,00	329,18 0,00
143	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	50,5000	11,60 0,00	585,80 0,00
144	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,2660	255,71 34,06	68,02 9,06
		<i>Total</i>	lei			14 826,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea intrarilor in curti Inclusiv salariu				14 826,45 12 290,60
		3.1.2. Demolarea bordurii existente				
145	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	214,0000	68,93 27,43	14 749,95 5 870,88
146	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	214,0000	30,27 30,27	6 478,21 6 478,21
147	PJ05B	(demontrarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	7,5000	584,29 438,94	4 382,21 3 292,08
148	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3	0,1690	1 237,51 0,00	209,14 0,00
149	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	41,5000	11,60 0,00	481,40 0,00
150	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,1690	255,74 34,08	43,22 5,76
		<i>Total</i>	lei			26 344,13
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				26 344,13 15 646,93
		3.1.3. Demolarea trotuarului existent				
151	PJ05B	(demontrarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	11,0000	584,29 438,94	6 427,23 4 828,38
152	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,1100	1 237,55 0,00	136,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
153	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	24,4000	11,60 0,00	283,04 0,00
154	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,1100	255,73 34,09	28,13 3,75
		<i>Total</i>	lei			6 874,53
		Total Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu				6 874,53 4 832,13
		3.1.4. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
155	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	93,0000	53,99 5,50	5 021,18 511,15
156	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	24,4000	11,60 0,00	283,04 0,00
157	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0930	255,70 34,09	23,78 3,17
158	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	60,8000	43,74 13,53	2 659,26 822,49
159	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,6080	1 237,50 0,00	752,40 0,00
160	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	109,4400	11,60 0,00	1 269,50 0,00
161	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,6080	255,71 34,06	155,47 20,71
		<i>Total</i>	lei			10 164,63
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale Inclusiv salariu				10 164,63 1 357,52

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.5. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
162	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	950,0000	32,43 3,30	30 812,62 3 136,46
163	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	157,0000	53,99 5,50	8 476,62 862,91
164	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	140,8000	11,60 0,00	1 633,28 0,00
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,6400	255,70 34,06	163,65 21,80
166	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	205,0000	43,74 13,53	8 966,25 2 773,20
167	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	2,0500	1 237,50 0,00	2 536,88 0,00
168	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	369,0000	11,60 0,00	4 280,40 0,00
169	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	2,0500	255,69 34,05	524,17 69,81
		<i>Total</i>	lei			57 393,87
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				57 393,87 6 864,18
		<i>Total</i>	lei			115 603,61
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				115 603,61 40 991,36

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		3.2.1. Lucrari de terasament				
170	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3	2,9400	1 237,50 0,00	3 638,25 0,00
171	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	543,9000	19,00 0,00	10 334,10 0,00
172	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	2,9400	255,69 34,05	751,74 100,12
173	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	2,2900	655,60 0,00	1 501,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 225,41
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				16 225,41 100,12
		3.2.2. Lucrari de consolidare				
174	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	252,0000	61,31 3,00	15 450,62 755,70
175	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115	m2	252,0000	5,17 0,00	1 301,83 0,00
176	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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3),	100 m3	0,7700	1 237,51 0,00	952,88 0,00
177	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	115,5000	24,32 0,00	2 808,96 0,00
178	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	77,0000	17,03 17,03	1 311,16 1 311,16

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm				
179	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,1200	990,57 455,97	5 071,73 2 334,58
180	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,1200	232,27 62,44	1 189,20 319,67
		<i>Total</i>	lei			28 086,38
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				28 086,38 4 721,11
		<i>Total</i>	lei			44 311,79
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare Inclusiv salariu				44 311,79 4 821,23
		3.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
181	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	114,3000	544,94 14,19	62 286,81 1 621,92
182	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	179,1000	658,00 28,38	117 847,36 5 082,86
183	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	137,9000	769,61 56,76	106 129,56 7 827,20
184	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	935,0000	13,48 4,73	12 603,80 4 422,55
185	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	935,0000	63,92 10,41	59 766,14 9 729,61

1	2	3	4	5	6	7
186	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	1,3500	10 959,00 0,00	14 794,65 0,00
187	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	1 925,0000	204,97 5,68	394 567,25 10 926,30
188	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,7700	10 959,00 0,00	8 438,43 0,00
189	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	1 925,0000	187,06 4,73	360 084,73 9 105,25
190	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	3,8500	1 850,00 0,00	7 122,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 143 641,23
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				1 143 641,23 48 715,69
		3.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 6 unit. 3.4.1. Terasament				
191	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,7100	990,00 0,00	702,90 0,00
192	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	131,5000	19,00 0,00	2 498,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
193	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,7100	255,69 34,06	181,54 24,18
194	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	2,9230	187,20 0,00	547,19 0,00
195	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,7310	655,60 0,00	479,24 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 409,37
		Total Terasament Inclusiv salariu				4 409,37 24,18
		3.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
196	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3	34,3000	586,87 29,33	20 129,76 1 005,88
197	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	53,6800	658,00 28,38	35 321,31 1 523,44
198	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	46,9300	769,61 56,76	36 117,91 2 663,75
199	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t	0,2000	10 959,00 0,00	2 191,80 0,00
200	DB19F	Imbracaminte 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)	m2	292,3000	204,97 5,68	59 912,73 1 659,09

1	2	3	4	5	6	7
		nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude				
201	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t	0,0900	10 959,00 0,00	986,31 0,00
202	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	292,3000	187,06 4,73	54 676,76 1 382,58
203	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,6200	1 850,00 0,00	1 147,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			210 483,58
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				210 483,58 8 234,74
		3.4.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				
204	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3	16,4000	769,61 56,76	12 621,64 930,86
		<i>Total</i>	lei			12 621,64
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2) Inclusiv salariu				12 621,64 930,86
		<i>Total</i>	lei			227 514,59
		Total Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 6 unit. Inclusiv salariu				227 514,59 9 189,78
		3.5. Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii				
205	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	733,0000	68,92 27,43	50 522,02 20 109,12

1	2	3	4	5	6	7
206	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	733,0000	30,27 30,27	22 189,38 22 189,38
207	PJ05B	(demontrarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	22,0000	584,29 438,94	12 854,47 9 656,77
208	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 (incarcarea detonului demolat)	100 m3	1,4660	1 237,50 0,00	1 814,18 0,00
209	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	322,5000	19,00 0,00	6 127,50 0,00
210	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	1,4660	255,70 34,06	374,85 49,93
211	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	39,5000	693,47 93,65	27 392,02 3 699,33
212	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	1 128,0000	279,78 64,33	315 589,58 72 561,98
213		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-10,1800	1 600,00 0,00	-16 288,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			420 576,00
		Total Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii Inclusiv salariu				420 576,00 128 266,51
		3.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor				
214	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3	1,1500	1 237,50 0,00	1 423,13 0,00
215	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	28,7000	194,88 194,88	5 592,94 5 592,94

1	2	3	4	5	6	7
216	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,2870	990,00 0,00	284,13 0,00
217	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	266,7000	11,60 0,00	3 093,72 0,00
218	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	1,4300	255,70 34,06	365,65 48,70
219	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	5,5100	792,75 792,75	4 368,04 4 368,04
220	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2	551,4000	103,22 24,22	56 915,83 13 353,58
221	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-551,4000	7,23 2,55	-3 985,63 -1 408,39
222	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2	551,4000	311,60 56,38	171 817,12 31 088,81
223	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	16,8000	693,47 93,65	11 650,28 1 573,39
224	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe	m	561,0000	174,46 28,38	97 870,07 15 921,18

1	2	3	4	5	6	7
		o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)				
		<i>Total</i>	lei			349 395,28
		Total Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor Inclusiv salariu				349 395,28 70 538,25
		3.7. Capitolul VII. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 36 unit.				
225	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 (decaparea covata)	100 m3	1,4120	1 237,50 0,00	1 747,35 0,00
226	TsI51A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t	254,2000	5,80 0,00	1 474,36 0,00
227	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,4100	255,70 34,06	360,53 48,02
228	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	4,5600	792,75 792,75	3 614,93 3 614,93
229	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	0,9110	655,60 0,00	597,25 0,00
230	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,4000	693,47 93,65	1 664,33 224,77
231	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Instalarea bordurii din beton C30/37XF4, de tip BR 100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1)	m	80,0000	174,46 28,38	13 956,52 2 270,40
232	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30 fr. 8-63mm,	m3	68,3000	769,61 56,76	52 564,54 3 876,71

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM SR EN 13242+A1, h=0.15m)				
233	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,3640	10 959,01 0,00	3 989,08 0,00
234	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude, H = 5 cm, k=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	455,5000	236,84 14,19	107 879,48 6 463,55
235	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,1400	1 850,00 0,00	2 109,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			189 957,37
		Total Capitolul VII. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 36 unit. Inclusiv salariu				189 957,37 16 498,38
		3.8. Capitolul VIII. Amenajarea marcajului rutier				
236	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	65,8000	184,59 44,46	12 145,83 2 925,60
		<i>Total</i>	lei			12 145,83
		Total Capitolul VIII. Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				12 145,83 2 925,60
		<i>Total</i>	lei			2 503 145,70
		Total Reparatia strazii Mihail Sadoveanu din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 750m. Inclusiv salariu				2 503 145,70 321 946,80
		4. Reparatia drumului de acces spre biserica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 82 m. 4.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 4.1.1. Demolarea bordurii existente				

1	2	3	4	5	6	7
237		Restabilirea traseului		0,0820	2 648,78 2 648,78	217,20 217,20
238		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.		0,0820	6 621,95 6 621,95	543,00 543,00
239	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	85,0000	68,93 27,43	5 858,63 2 331,89
240	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	85,0000	30,27 30,27	2 573,12 2 573,12
241	PJ05B	(demontrarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,0000	584,29 438,94	1 752,88 1 316,83
242	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3	0,0670	1 237,46 0,00	82,91 0,00
243	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	16,5000	11,60 0,00	191,40 0,00
244	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0670	255,67 34,03	17,13 2,28
		<i>Total</i>	lei			11 236,27
		Total Demolarea bordurii existente Inclusiv salariu				11 236,27 6 984,32
		4.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
245	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	33,0000	53,99 5,50	1 781,71 181,38
246	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,2600	11,60 0,00	84,22 0,00
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0330	255,45 33,94	8,43 1,12
248	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	7,4000	43,74 13,53	323,66 100,11

1	2	3	4	5	6	7
249	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,0740	1 237,57 0,00	91,58 0,00
250	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	13,3000	11,60 0,00	154,28 0,00
251	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,0740	255,68 34,05	18,92 2,52
		<i>Total</i>	lei			2 462,80
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale Inclusiv salariu				2 462,80 285,13
		4.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
252	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	650,0000	32,43 3,30	21 082,32 2 146,00
253	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	72,6000	11,60 0,00	842,16 0,00
254	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,3300	255,70 34,06	84,38 11,24
		<i>Total</i>	lei			22 008,86
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				22 008,86 2 157,24
		<i>Total</i>	lei			35 707,93
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				35 707,93 9 426,69
		4.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor				
255	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	0,2100	1 237,52 0,00	259,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$),				
256	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,5000	19,15 0,00	603,23 0,00
257	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3	21,0000	17,03 17,03	357,59 357,59
258	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,4100	990,57 455,97	1 396,71 642,92
259	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,4100	232,26 62,43	327,49 88,03
		<i>Total</i>	lei			2 944,90
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor Inclusiv salariu				2 944,90 1 088,54
		4.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
260	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	610,0000	13,48 4,73	8 222,80 2 885,30
261	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale ($t=+10^{\circ}\text{C}$ si mai inalta)	m	610,0000	63,92 10,41	38 991,81 6 347,66
262	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,4900	10 959,00 0,00	5 369,91 0,00
263	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	610,0000	204,97 5,68	125 031,70 3 462,36

1	2	3	4	5	6	7
264	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t	0,2400	10 959,00 0,00	2 630,16 0,00
265	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	610,0000	187,06 4,73	114 104,77 2 885,30
266	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,2000	1 850,00 0,00	2 220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			296 571,15
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inklusiv salariu				296 571,15 15 580,62
		4.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 2 unit. 4.4.1. Terasament				
267	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,2360	990,00 0,00	233,64 0,00
268	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	44,0000	19,00 0,00	836,00 0,00
269	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,2360	255,72 34,07	60,35 8,04
270	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	0,9720	187,20 0,00	181,96 0,00
271	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,2430	655,60 0,00	159,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 471,26
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 471,26 8,04
		4.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
272	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimeale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3	16,8000	586,87 29,33	9 859,48 492,68
273	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	17,4600	658,00 28,38	11 488,63 495,51
274	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	15,2700	769,61 56,76	11 751,99 866,73
275	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,0800	10 959,00 0,00	876,72 0,00
276	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	97,8000	243,84 5,68	23 847,26 555,11
277	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t	0,0400	10 959,00 0,00	438,36 0,00
278	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	97,8000	187,06 4,73	18 294,17 462,59
279	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,2000	1 850,00 0,00	370,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			76 926,61
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				76 926,61 2 872,62
		<i>Total</i>	lei			78 397,87
		Total Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 2 unit. Inclusiv salariu				78 397,87 2 880,66
		4.5. Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii				
280	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	179,0000	68,93 27,43	12 337,58 4 910,69
281	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 (incarcarea detonului demolat)	100 m3	0,3570	1 237,51 0,00	441,79 0,00
282	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	78,5000	11,60 0,00	910,60 0,00
283	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,3570	255,71 34,06	91,29 12,16
284	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	6,2000	693,47 93,65	4 299,50 580,65
285	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	179,0000	279,78 64,33	50 080,26 11 514,71
		<i>Total</i>	lei			68 161,02
		Total Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii Inclusiv salariu				68 161,02 17 018,21
		4.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor				
286	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	0,1430	1 237,48 0,00	176,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(excavarea terasamentului din fundatia trotuarului)				
287	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,6000	194,87 194,87	701,55 701,55
288	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,0040	990,00 0,00	3,96 0,00
289	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	33,3000	11,60 0,00	386,28 0,00
290	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,1790	255,70 34,08	45,77 6,10
291	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	0,6900	792,75 792,75	547,00 547,00
292	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2	69,0000	103,22 24,22	7 122,22 1 671,01
293	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-69,0000	7,23 2,55	-498,75 -176,24
294	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2	69,0000	311,60 56,38	21 500,51 3 890,33

1	2	3	4	5	6	7
295	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,1000	693,47 93,65	1 456,28 196,67
296	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m	70,0000	174,46 28,38	12 211,95 1 986,60
		<i>Total</i>	lei			43 653,73
		Total Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor Inclusiv salariu				43 653,73 8 823,02
		4.7. Capitolul VII. Amenajarea parcarii				
		4.7.1. Terasament				
297	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	1,4200	990,00 0,00	1 405,80 0,00
298	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	255,4000	19,15 0,00	4 890,91 0,00
299	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,4200	255,70 34,06	363,09 48,36
300	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	1,4200	187,20 0,00	265,82 0,00
301	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,3550	655,61 0,00	232,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 158,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Terasament Inclusiv salariu				7 158,36 48,36
		4.7.2. Amenajarea sistemului rutier				
302	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3	21,3000	586,87 29,33	12 500,40 624,64
303	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3	20,8000	658,00 28,38	13 686,35 590,30
304	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	12,7000	769,61 56,76	9 774,07 720,85
305	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,1000	10 959,00 0,00	1 095,90 0,00
306	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude, H=6cm, k=1,5 Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2	126,6000	280,59 7,10	35 522,13 898,23
307	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	1,0200	693,47 93,66	707,34 95,53
308	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	34,0000	279,78 64,33	9 512,45 2 187,15
309		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3	-0,6000	1 600,00 0,00	-960,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			81 838,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				81 838,64 5 116,70
		<i>Total</i>	lei			88 997,00
		Total Capitolul VII. Amenajarea parcarii Inclusiv salariu				88 997,00 5 165,06
		4.8. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
310	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc	5,0000	824,71 103,11	4 123,57 515,57
311	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc	1,0000	824,71 103,11	824,71 103,11
312	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	2,0000	956,92 41,62	1 913,85 83,25
313	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc	2,0000	956,92 41,62	1 913,85 83,25
314	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc	4,0000	956,92 41,62	3 827,70 166,50
315	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 700x350	buc	2,0000	1 006,92 41,62	2 013,85 83,25
316	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	14,9000	184,59 44,46	2 750,34 662,48
		<i>Total</i>	lei			17 367,87
		Total Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu				17 367,87 1 697,41
		<i>Total</i>	lei			631 801,47
		Total Reparatia drumului de acces spre biserica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 82 m. Inclusiv salariu				631 801,47 61 680,21

1	2	3	4	5	6	7
		5. Reparatia drumului de acces spre Centrul de Sanatate Publica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lungimea de 64 m. 5.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 5.1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
317		Restabilirea traseului		0,0640	2 648,75 2 648,75	169,52 169,52
318		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.		0,0640	6 622,03 6 622,03	423,81 423,81
319	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3	52,0000	43,74 13,53	2 274,37 703,45
320	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3	0,5200	1 237,50 0,00	643,50 0,00
321	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	93,6000	11,60 0,00	1 085,76 0,00
322	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3	0,5200	255,69 34,06	132,96 17,71
		<i>Total</i>	lei			4 729,92
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal Inclusiv salariu				4 729,92 1 314,49
		<i>Total</i>	lei			4 729,92
		Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				4 729,92 1 314,49
		5.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor 5.2.1. Lucrari de terasament				
323	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	100 m3	1,9800	1 237,50 0,00	2 450,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (decaparea covatei drumului)				
324	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	366,3000	19,00 0,00	6 959,70 0,00
325	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,9800	255,70 34,06	506,28 67,43
326	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3	0,7600	655,61 0,00	498,26 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 414,49
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 414,49 67,43
		5.2.2. Lucrari de consolidare				
327	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 (incarcarea pamintului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$),	100 m3	0,2100	1 237,52 0,00	259,88 0,00
328	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	31,5000	24,32 0,00	766,08 0,00
329	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3	21,0000	17,03 17,03	357,59 357,59
330	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,4200	990,57 455,97	1 406,61 647,48
331	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,4200	232,27 62,44	329,82 88,66
		<i>Total</i>	lei			3 119,98
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				3 119,98 1 093,73
		<i>Total</i>	lei			13 534,47
		Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor Inclusiv salariu				13 534,47 1 161,16

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
332	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3	37,9000	544,94 14,19	20 653,28 537,80
333	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3	59,3000	658,00 28,38	39 019,25 1 682,93
334	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3	45,3000	769,61 56,76	34 863,45 2 571,23
335	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,2600	10 959,00 0,00	2 849,34 0,00
336	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2	325,0000	204,97 5,68	66 615,25 1 844,70
337	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t	0,1300	10 959,00 0,00	1 424,67 0,00
338	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2	325,0000	187,06 4,73	60 793,53 1 537,25
339	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,6500	1 850,00 0,00	1 202,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			227 421,27
		Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				227 421,27 8 173,91
		5.4. Capitolul IV. Lucrari de montare a bordurii				

1	2	3	4	5	6	7
340	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,6000	693,47 93,65	1 803,02 243,50
341	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m	74,0000	279,78 64,33	20 703,57 4 760,27
		Total	lei			22 506,59
		Total Capitolul IV. Lucrari de montare a bordurii Inclusiv salariu				22 506,59 5 003,77
		5.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor				
342	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3	0,1460	1 237,53 0,00	180,68 0,00
343	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,6600	194,88 194,88	713,25 713,25
344	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,0040	990,00 0,00	3,96 0,00
345	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	34,0400	11,60 0,00	394,86 0,00
346	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,1830	255,68 34,04	46,79 6,23
347	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2	70,2000	792,75 792,75	55 650,91 55 650,91
348	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2	70,2000	103,22 24,22	7 246,09 1 700,08

1	2	3	4	5	6	7
349	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-70,2000	7,23 2,55	-507,41 -179,30
350	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2	70,2000	311,60 56,38	21 874,43 3 957,99
351	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3	2,1300	693,47 93,65	1 477,09 199,48
352	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m	71,0000	174,46 28,38	12 386,41 2 014,98
		<i>Total</i>	lei			99 467,06
		Total Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor Inclusiv salariu				99 467,06 64 063,62
		5.6. Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
353	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc	4,0000	824,72 103,12	3 298,86 412,46
354	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	2,0000	956,92 41,62	1 913,85 83,25
355	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc	2,0000	956,92 41,62	1 913,85 83,25
356	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 700x350	buc	2,0000	1 006,92 41,62	2 013,85 83,25

1	2	3	4	5	6	7
357	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	10,4000	184,59 44,46	1 919,70 462,40
		<i>Total</i>	lei			11 060,11
		Total Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inklusiv salariu				11 060,11 1 124,61
		<i>Total</i>	lei			378 719,42
		Total Reparatia drumului de acces spre Centrul de Sanatate Publica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 64 m. Inklusiv salariu				378 719,42 80 841,56
		Total	lei			7 396 754,04
		Asigurari sociale	24 %			174 533,31
		Total				7 571 287,35
		Cheltuieli de regie	10 %			757 128,73
		Total				8 328 416,08
		Beneficiu de deviz	2 %			166 568,32
		Total				8 494 984,40
		TVA	20 %			1 698 996,88
		Total deviz: Inklusiv salariu				10 193 981,28 727 222,14

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhoi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia unor sectoare de strazi din s.Puhoi, r.Ialoveni, 2025

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 10 193 981,28 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.	1	Muncitor	h-om	14,5800	94,60	1 379,27
2.	35213541	Geodezist	h-om.	93,3720	94,60	8 832,99
3.	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	54,2160	94,60	5 128,83
4.	6141120100300	Stivuator	h-om	0,5700	94,60	53,92
5.	7111020030200	Miner	h-om	324,3360	94,60	30 682,19
6.	7123010010200	Betonist	h-om	365,1900	94,60	34 546,97
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
8.	7129020012800	Pavator	h-om	3 006,1440	94,60	284 381,22
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	92,0640	94,60	8 709,25
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	934,3530	94,60	88 389,79
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,9954	94,60	1 796,96
12.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,0500	94,60	99,33
13.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,3300	94,60	315,02
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 013,7381	94,60	190 499,62
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,4788	94,60	1 180,50
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	741,9204	94,60	70 185,67
Total manopera						727 222,14

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	66,5280	135,00	8 981,28
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	33,50	0,67
3.	10119951	Mastic bituminos	kg	463,5000	41,30	19 142,55
4.	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	910,2948	1 600,00	1 456 471,68
5.	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	819,1606	1 850,00	1 515 447,02
6.	11202062010361	Savura	m3	4,0500	410,00	1 660,50
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,0500	410,00	1 660,50
8.	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	178,6278	410,00	73 237,41
9.	1411122201646-63	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	19,2444	410,00	7 890,20
10.	14111222016601-31.5	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	31,7520	410,00	13 018,32
11.	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	131,5967	410,00	53 954,64
12.	1411122201661-63	Piatra sparta 8-63mm	m3	76,5450	410,00	31 383,45
13.	1411122201672-16	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	109,9312	410,00	45 071,79
14.	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 094,8211	410,00	448 876,63

15.	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1 308,5082	410,00	536 488,36
16.	1411122201672-8	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	95,5696	410,00	39 183,54
17.	1411122201752-30	Piatra sparta LA30	m3	0,0192	410,00	7,87
18.	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	143,3360	410,00	58 767,76
19.	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,1529	410,00	62,68
20.	14111222017521-16	Piatra sparta 8-16	m3	6,0750	410,00	2 490,75
21.	1421102200467-45	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	731,6340	410,00	299 969,94
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7150	410,00	1 113,15
23.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,9490	410,00	1 619,09
24.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	33,8034	410,00	13 859,41
25.	23203226000401	Bitum	t	8,8518	10 500,00	92 944,11
26.	2430126108720	Email alb	kg	154,0738	115,00	17 718,49
27.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	73,8710	64,50	4 764,68
28.	2615107326105-1500	Indicator BH 1500x500	buc	3,0000	1 500,00	4 500,00
29.	2615107326105-250	Indicator BH 250x1000	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
30.	2615107326105-700	Indicator BH 700x350	buc	4,0000	950,00	3 800,00
31.	2615107326105-700c	Indicator de forma circulara 700mm	buc	20,0000	900,00	18 000,00
32.	2615107326105-700d	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	9,0000	900,00	8 100,00
33.	2615107326105-700t	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	11,0000	900,00	9 900,00
34.	2651122100024	Ciment	kg	923,1000	2,60	2 400,06
35.	2651122100027-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	1 263,6800	2,60	3 285,57
36.	2651122100442-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	6 215,7260	2,60	16 160,89
37.	2653102000000-032	Balast amestec optimal fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	133,8624	400,00	53 544,96
38.	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	801,6470	200,00	160 329,40
39.	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	2,3560	1 600,00	3 769,60
40.	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	43,4400	1 600,00	69 504,00
41.	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	133,1030	1 600,00	212 964,80
42.	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	2 804,9550	130,00	364 644,15
43.	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	909,5250	65,00	59 119,12
44.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,2840	2 350,00	10 067,40
45.	2811106301794-2.35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	25,0000	600,00	15 000,00
46.	2811106301794-2.45	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	6,0000	600,00	3 600,00
47.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	100,0000	1,00	100,00

48.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
49.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	100,0000	1,00	100,00
50.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,0000	55,00	110,00
51.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,0000	55,00	55,00
52.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	200,0000	1,00	200,00
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,7960	400,00	6 318,40
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	412,4290	23,15	9 547,73
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,7150	23,15	62,85
56.	4100126202818	Apa	m3	12,4640	23,15	288,54
57.	446-2011-95	Pilon beton armat de 9.5m	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
Total materiale de constructii						5 792 408,94

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7600	550,00	418,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,7600	550,00	418,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4800	500,00	240,00
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,2900	550,00	709,50
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,9200	750,00	1 440,00
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	52,3488	300,00	15 704,64
7.	28752774100001	Compresor	h-ut	26,2650	175,00	4 596,38
8.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	77,2500	175,00	13 518,75
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,4210	175,00	1 473,68
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	21,3894	175,00	3 743,14
11.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	61,8000	550,00	33 990,00
12.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	10,1309	700,00	7 091,62
13.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	37,6949	800,00	30 155,92
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,5782	480,00	1 237,54
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	125,9362	600,00	75 561,70
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	92,8211	370,00	34 343,80
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	626,3006	370,00	231 731,23
18.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	10,9755	350,00	3 841,42
19.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	18,8391	350,00	6 593,68
20.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	16,3718	450,00	7 367,31
21.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	18,7454	550,00	10 309,97
22.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	10,2256	850,00	8 691,76
23.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	92,7077	850,00	78 801,53
24.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	29,3550	850,00	24 951,75
25.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	97,8615	550,00	53 823,82
26.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	11,9301	600,00	7 158,06
27.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,0449	550,00	574,70

28.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	17,2068	550,00	9 463,74
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,7788	150,00	6 416,82
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	359,8560	110,00	39 584,16
31.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,4293	850,00	364,90
32.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	11,9301	550,00	6 561,56
33.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2880	120,00	34,56
34.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0600	550,00	33,00
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	37,6949	380,00	14 324,06
36.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	102,3325	380,00	38 886,35
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	146,8036	500,00	73 401,81
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	77,1399	380,00	29 313,17
39.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6600	380,00	250,80
		Total utilaje de construcții				877 122,96

Total	lei	7 396 754,04
Asigurari sociale	24 %	174 533,31
Total		7 571 287,35
Cheltuieli de regie	10 %	757 128,73
Total		8 328 416,08
Beneficiu de deviz	2 %	166 568,32
Total		8 494 984,40
TVA	20 %	1 698 996,88

Total deviz: 10 193 981,28

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhoi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reconstructia unor sectoare de strazi din
s.Puhoi, r.Ialoveni, 2025

Investitor

Primaria Puhoi

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. Reparatia strazii Macilor din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lungimea de 510m.				
		1.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		1.1.1. Demolarea bordurii existente				
-1		Restabilirea traseului				2 648,80
						2 648,80
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	94,60	1 135,20
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,60
		Total	lei			1 350,89
0		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.				6 622,00
						6 622,00
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	94,60	2 270,40
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	94,60	4 351,60
		Total	lei			3 377,22
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		Total	lei			423,81
2	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,30
						438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		Total	lei			292,15
3	TsC03F1	Saptura 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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3			1 237,27
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			13,61
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			42,92
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,45
						33,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			2,81
		1.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
6	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			8 180,12
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			533,60
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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			324,23
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			616,19
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,69 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			66,99
		1.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			18 374,25
12	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis, inclusiv a detonului demolat)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			5 198,74
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			7 797,52
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,70
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			1 074,18
		1.1.4. Defritarea arborilor				
15	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			165,72
						154,20
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	94,60	103,11
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	120,00	11,52
		Total	lei			497,15
16	TsG07E	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			228,58
						217,58
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2800	94,60	215,69
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			685,74
17	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			52,03
						52,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	94,60	52,03
		Total	lei			57,23
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			12,76
		1.1.5. Relocarea pilonului				
19	33-04-003-16	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m)	buc			8 990,40
						891,13
	1	Muncitor	h-om	9,4200	94,60	891,13
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	33,50	0,67
	446-2011-95	Pilon beton armat de 9.5m	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	750,00	720,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	380,00	178,60
		Total	lei			8 990,40
20	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			425,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
		Total	lei			425,62
21	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc			177,65

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	550,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			177,65
22	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc			1 381,75
						165,55
	1	Muncitor	h-om	1,7500	94,60	165,55
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8400	550,00	462,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	750,00	720,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	380,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			1 381,75
23	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			425,62
						41,62
	1	Muncitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			425,62
24	33-04-040-3	Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV 3AC 70	buc			477,54
						192,04
	1	Muncitor	h-om	2,0300	94,60	192,04
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	380,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			477,54
25	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			177,65
						23,65
	1	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,65
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	550,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			177,65
		1.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
26	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			17 938,80
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			31 108,42
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,70
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			3 706,57
29	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			4 936,67
		1.2.2. Lucrari de consolidare				
30	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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3),	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			1 466,44
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			1 365,90
32	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			2 022,08
33	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			990,57 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	135,00	534,60
		<i>Total</i>	lei			7 825,52
34	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			232,27 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,68
		<i>Total</i>	lei			1 834,90
		1.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
35	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3			544,94 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-45	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	410,00	500,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	380,00	3,69
		<i>Total</i>	lei			205 170,48
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		Total	lei			388 679,13
37	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			355 330,09
38	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			25 315,29
39	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D 02.25:2021) nisipul bitumat și otelul patrat din normă se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		Total	lei			675 991,06
40	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0, 3 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			10 849,41
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și otelul partrat din normă se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			616 913,99
42	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			12 025,00
		1.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 3 unit.				
		1.4.1. Terasament				
43	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Descaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		Total	lei			2 409,66
44	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		Total	lei			8 555,51
45	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,69 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-30	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			622,36
46	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			187,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,20
		Total	lei			1 012,75
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		Total	lei			886,37
		1.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
48	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3			586,87 29,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2653102000000-032	Balast amestec optimal fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,0080	400,00	403,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	370,00	85,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	65,45
		Total	lei			35 447,16
49	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672-16	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		Total	lei			56 956,27
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			58 290,45
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			3 506,88
52	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		Total	lei			110 888,77
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			1 753,44
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			101 197,84
55	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 942,50
56	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			11 475,79 467,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	1411122201661-63	Piatra sparta 8-63mm	m3	18,9000	410,00	7 749,00
	14111222017521-16	Piatra sparta 8-16	m3	1,5000	410,00	615,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	410,00	410,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	410,00	410,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	23,15	69,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	550,00	141,90
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	380,00	157,32
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	850,00	90,10
		Total	lei			46 476,96
		1.5. Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii				
57	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			730,22 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	175,00	36,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			29 281,79
58	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		Total	lei			320 345,81
59		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 600,00 0,00
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			-5 440,00
		1.6. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
60	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			824,71 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			11 546,00
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc			824,71 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.45	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			2 474,14
62	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700t	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			4 784,62
63	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700d	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			4 784,62
64	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700c	Indicator de forma circulara 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			11 483,09
65	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 1500x500	buc			1 556,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-1500	Indicator BH 1500x500	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			4 670,77
66	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 250x1000	buc			1 306,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-250	Indicator BH 250x1000	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			3 920,77
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			184,59 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	Email alb	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,50	22,58
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			18 894,33
		2. Reparatia strazii Constantin Negruzii (Acces la Gradinita), s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 100 m.				
		2.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		2.1.1. Demolarea intrarilor in curti				
68		Restabilirea traseului				2 648,80 2 648,80
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	94,60	1 135,20
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,60
		<i>Total</i>	lei			264,88
69		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.				6 622,00 6 622,00
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	94,60	2 270,40
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	94,60	4 351,60
		<i>Total</i>	lei			662,20
70	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,30 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			525,87
71	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 (demolarea si incarcarea pietrisului, inclusiv incarcarea betonului demolat)	100 m3			1 237,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			63,11
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			118,32
73	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,69 34,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			13,04
		2.1.2. Demolarea bordurii existente				

1	2	3	4	5	6	7
74	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,92 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	23,15	0,93
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34
		Total	lei			896,02
75	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27 30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		Total	lei			393,54
76	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,30 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		Total	lei			292,15
77	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3			1 238,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			12,38
78	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			29,00
79	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			256,00 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			2,56
		2.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
80	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			16,08 16,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
		Total	lei			32,16
81	TrI1AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			56,77 56,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
		Total	lei			17,03
82	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			3,48
83	TrI1AA01E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			56,77 56,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17,03
		2.1.4. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			4 679,94
85	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			1 324,13
86	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			2 234,16
87	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,69
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			273,59
		2.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor				
		2.2.1. Lucrari de terasament				
88	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			3 489,75
89	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			6 051,72
90	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,70
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			721,06
91	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,60
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			930,95
		2.2.2. Lucrari de consolidare				
92	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 (incarcarea pamintului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$),	100 m3			1 237,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			259,88
93	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			283,50
94	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			238,39
95	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			990,57 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	135,00	534,60
		<i>Total</i>	lei			941,04
96	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			232,26 62,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,68
		<i>Total</i>	lei			220,65
		2.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
97	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3			544,94 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-45	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	410,00	500,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	380,00	3,69
		<i>Total</i>	lei			38 690,85
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			73 037,72

1	2	3	4	5	6	7
99	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			64 955,29
100	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			4 602,78
101	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D 02.25:2021) nisipul bitumat și otelul patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		Total	lei			124 252,81
102	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			2 630,16
103	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			113 393,96
104	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			2 257,00
		2.4. Capitolul IV. Lucrări de montare a bordurii				

1	2	3	4	5	6	7
105	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			5 617,10
106	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		Total	lei			64 628,72
107		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 600,00 0,00
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			-1 024,00
		2.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor				
108	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 237,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			254,93
109	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			1 005,56
110	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		Total	lei			49,50
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			556,80
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			255,68 34,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			46,79

1	2	3	4	5	6	7
113	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		Total	lei			786,41
114	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2			103,22 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	410,00	71,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
		Total	lei			10 239,49
115	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m2			7,23 2,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	410,00	4,67
		Total	lei			-717,04
116	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2			311,60 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	410,00	2,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	410,00	17,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			30 910,87
117	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			2 059,60
118	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		Total	lei			17 271,19

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 5 unit.				
119	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 (decaparea covata)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			257,40
120	TsI51A1 (k=0.5)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	5,80
		<i>Total</i>	lei			217,15
121	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,67 34,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			53,18
122	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	lei			531,14
123	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			87,85
124	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			499,30
125	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Instalarea bordurii din beton C30/37XF4, de tip BR 100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	lei			4 186,95
126	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30 fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0.15m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646-63	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-8	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			7 773,09
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			438,36
128	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude, H = 5 cm, k=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			236,84 14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	217,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	370,00	5,27
		<i>Total</i>	lei			15 868,12
129	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			236,80
		2.7. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).				
130	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			824,72 103,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 649,43
131	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc			824,72 103,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.45	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 649,43
132	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700t	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 913,85
133	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700c	Indicator de forma circulara 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			3 827,70
134	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			184,59
						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	Email alb	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,50	22,57
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			3 248,73
		3. Reparatia strazii Mihail Sadoveanu din s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 750m.				
		3.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		3.1.1. Demolarea intrarilor in curti				
135		Restabilirea traseului				2 648,80
						2 648,80
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	94,60	1 135,20
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,60
		<i>Total</i>	lei			1 986,60
136		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.				6 622,00
						6 622,00
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	94,60	2 270,40
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	94,60	4 351,60
		<i>Total</i>	lei			4 966,50
137	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			16,08
						16,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
		<i>Total</i>	lei			369,89
138	TrI1AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			56,76
						56,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
		<i>Total</i>	lei			174,82
139	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			35,73

1	2	3	4	5	6	7
140	Tr11AA01E3	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			56,76 56,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
		Total	lei			174,82
141	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		Total	lei			6 135,09
142	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 (demolarea si incarcarea pietrisului)	100 m3			1 237,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			329,18
143	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			585,80
144	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,71 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			68,02
		3.1.2. Demolarea bordurii existente				
145	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,93 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	23,15	0,93
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34
		Total	lei			14 749,95
146	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27 30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		Total	lei			6 478,21
147	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		Total	lei			4 382,21
148	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3			1 237,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			209,14

1	2	3	4	5	6	7
149	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			481,40
150	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,74 34,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			43,22
		3.1.3. Demolarea trotuarului existent				
151	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0-5,9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		Total	lei			6 427,23
152	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			136,13
153	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			283,04
154	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,73 34,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			28,13
		3.1.4. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
155	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			53,99 5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	5,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	23,15	1,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	24,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	380,00	11,51
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	380,00	11,51
		Total	lei			5 021,18
156	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			283,04
157	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,70 34,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			23,78
158	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			2 659,26
159	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			752,40
160	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			1 269,50
161	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,71
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			155,47
		3.1.5. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
162	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			32,43
						3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	23,15	0,74
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	800,00	14,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380,00	6,92
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	380,00	6,92
		<i>Total</i>	lei			30 812,62
163	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			53,99
						5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	5,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	23,15	1,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	24,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	380,00	11,51
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	380,00	11,51
		<i>Total</i>	lei			8 476,62
164	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			1 633,28
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,70
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			163,65
166	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			8 966,25
167	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			2 536,88
168	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			4 280,40
169	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,69 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			524,17
		3.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare				
		3.2.1. Lucrari de terasament				
170	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			3 638,25
171	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			10 334,10
172	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,69 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			751,74
173	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			1 501,32
		3.2.2. Lucrari de consolidare				

1	2	3	4	5	6	7
174	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			61,31 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-31.5	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1260	410,00	51,66
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	23,15	0,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	380,00	0,37
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	370,00	0,17
		Total	lei			15 450,62
175	DI116	Pentru fiecare 1 cm următor se adaugă sau se scade la norma DI115	m2			5,17 0,00
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0126	410,00	5,17
		Total	lei			1 301,83
176	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$),	100 m3			1 237,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			952,88
177	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			24,32 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	380,00	24,32
		Total	lei			2 808,96
178	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, și zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3			17,03 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		Total	lei			1 311,16
179	TsH09A	Sămănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			990,57 455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Săminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	135,00	534,60
		Total	lei			5 071,73
180	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			232,27 62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,68
		Total	lei			1 189,20
		3.3. Capitolul III. Amenajarea și construcția sistemului rutier				
181	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier și agregate fine cu $D < 45 \text{ SM -EN 13242+A1 H - 10 cm}$	m3			544,94 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-45	Agregate grosier și agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	410,00	500,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	380,00	3,69
		Total	lei			62 286,81

1	2	3	4	5	6	7
182	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		Total	lei			117 847,36
183	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			106 129,56
184	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			13,48 4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	175,00	8,75
		Total	lei			12 603,80
185	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			63,92 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	41,30	12,39
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	850,00	16,15
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	175,00	2,98
		Total	lei			59 766,14
186	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			14 794,65
187	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		Total	lei			394 567,25

1	2	3	4	5	6	7
188	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			8 438,43
189	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			360 084,73
190	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			7 122,50
		3.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 6 unit.				
		3.4.1. Terasament				
191	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		Total	lei			702,90
192	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		Total	lei			2 498,50
193	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,69 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-30	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			181,54
194	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			187,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,20
		Total	lei			547,19
195	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			479,24
		3.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
196	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3			586,87 29,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2653102000000-032	Balast amestec optimal fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,0080	400,00	403,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	370,00	85,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	65,45
		<i>Total</i>	lei			20 129,76
197	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			35 321,31
198	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			36 117,91
199	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			2 191,80
200	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		<i>Total</i>	lei			59 912,73

1	2	3	4	5	6	7
201	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			986,31
202	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu ciblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu ciblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			54 676,76
203	material	Beton asfatic cu ciblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu ciblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 147,00
		3.4.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier la drumurile laterale (TIP 2)				
204	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-63	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			12 621,64
		3.5. Capitolul V. Lucrari de montare a bordurii				
205	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,92 27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	23,15	0,93
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34
		Total	lei			50 522,02
206	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27 30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		Total	lei			22 189,38
207	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29 438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			12 854,47
208	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 (incarcarea detonului demolat)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			1 814,18
209	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			6 127,50
210	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,70 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			374,85
211	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			27 392,02
212	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	lei			315 589,58
213		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 600,00 0,00
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			-16 288,00
		3.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor				
214	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			1 423,13
215	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 592,94
216	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			284,13
217	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			3 093,72
218	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			255,70 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			365,65
219	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	lei			4 368,04
220	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2			103,22 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	410,00	71,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
		<i>Total</i>	lei			56 915,83
221	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			7,23 2,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	410,00	4,67
		<i>Total</i>	lei			-3 985,63
222	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2			311,60 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	410,00	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	410,00	17,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			171 817,12
223	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			11 650,28
224	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		Total	lei			97 870,07
		3.7. Capitolul VII. Amenajarea si constructia intrarilor in curti, 36 unit.				
225	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 (decaparea covata)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			1 747,35
226	TsI51A1 k=0.5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km Коэффициент к трудозатратам=0,5000 Коэффициент к материалам=0,5000 Коэффициент к машинам=0,5000	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	5,80
		Total	lei			1 474,36
227	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,70 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			360,53
228	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		Total	lei			3 614,93
229	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		Total	lei			597,25
230	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			1 664,33
231	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Instalarea bordurii din beton C30/37XF4, de tip BR 100.20.8 pe fundatie de beton C16/20 conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	lei			13 956,52
232	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA 30 fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=0.15m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-63	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-8	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			52 564,54
233	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			10 959,01 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			3 989,08
234	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude, H = 5 cm, k=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			236,84 14,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	14,19
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	217,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	370,00	5,27
		<i>Total</i>	lei			107 879,48
235	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			2 109,00
		3.8. Capitolul VIII. Amenajarea marcajului rutier				
236	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			184,59 44,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,50	22,58
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			12 145,83
		4. Reparatia drumului de acces spre biserica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lungimea de 82 m.				
		4.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		4.1.1. Demolarea bordurii existente				
237		Restabilirea traseului				2 648,78
						2 648,78
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	94,60	1 135,20
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,60
		<i>Total</i>	lei			217,20
238		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.				6 621,95
						6 621,95
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	94,60	2 270,40
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	94,60	4 351,60
		<i>Total</i>	lei			543,00
239	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,93
						27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	23,15	0,93
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34
		<i>Total</i>	lei			5 858,63
240	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,27
						30,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
		<i>Total</i>	lei			2 573,12
241	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			584,29
						438,94
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	94,60	438,94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	150,00	91,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	175,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			1 752,88
242	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 (dincarcarea detonului demolat)	100 m3			1 237,46
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			82,91
243	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			191,40
244	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,67
						34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			17,13
		4.1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale				
245	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			53,99
						5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	5,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	23,15	1,23
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	800,00	24,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0303	380,00	11,51
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	380,00	11,51
		<i>Total</i>	lei			1 781,71
246	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			84,22
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,45
						33,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			8,43
248	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59
		<i>Total</i>	lei			323,66
249	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,57
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			91,58
250	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			154,28
251	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,68
						34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			18,92
		4.1.3. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
252	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			32,43
						3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	23,15	0,74
	2940420007200	Freza cu lătimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	800,00	14,56
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380,00	6,92
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	380,00	6,92
		<i>Total</i>	lei			21 082,32
253	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			842,16
254	TsC51B	Lucrări la descărcarea materialului demolat	100 m3			255,70
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatră split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			84,38
		4.2. Capitolul II: Lucrări de terasament și de consolidare a acostamentelor				
255	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământului vegetal, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$),	100 m3			1 237,52
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			259,88
256	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			19,15
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	lei			603,23
257	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, și zonelor verzi (acostamente)), $h=15\text{cm}$	m3			17,03
						17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			357,59
258	TsH09A	Sămănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			990,57
						455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	135,00	534,60
		<i>Total</i>	lei			1 396,71
259	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			232,26
						62,43
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,68
		<i>Total</i>	lei			327,49
		4.3. Capitolul III. Amenajarea și construcția sistemului rutier				
260	DI141A	Curățirea îmbrăcăminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			13,48
						4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	175,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			8 222,80

1	2	3	4	5	6	7
261	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			63,92 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	41,30	12,39
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	850,00	16,15
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	175,00	2,98
		Total	lei			38 991,81
262	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			5 369,91
263	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22,4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		Total	lei			125 031,70
264	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			2 630,16
265	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		Total	lei			114 104,77
266	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			2 220,00
		4.4. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale, 2 unit.				
		4.4.1. Terasament				
267	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3)	100 m3			990,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			233,64
268	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			836,00
269	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,72
						34,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-30	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			60,35
270	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			187,20
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,20
		<i>Total</i>	lei			181,96
271	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			655,60
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			159,31
		4.4.2. Amenajarea sistemului rutier				
272	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3			586,87
						29,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2653102000000-032	Balast amestec optimal fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,0080	400,00	403,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	370,00	85,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	65,45
		<i>Total</i>	lei			9 859,48
273	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00
						28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			11 488,63
274	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61
						56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			11 751,99
275	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			10 959,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			876,72
276	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și otelul parțiat din normă se exclude	m2			243,84
						5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 600,00	225,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	lei			23 847,26
277	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t			10 959,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			438,36
278	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și otelul parțiat din normă se exclude	m2			187,06
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,51
		<i>Total</i>	lei			18 294,17
279	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00
						0,00
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			370,00
		4.5. Capitolul V. Lucrări de montare a bordurii				
280	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			68,93
						27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	23,15	0,93
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 337,58
281	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 (incarcarea detonului demolat)	100 m3			1 237,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			441,79
282	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			910,60
283	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,71 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			91,29
284	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			4 299,50
285	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	lei			50 080,26
		4.6. Capitolul VI. Amenajarea si constructia trotuarelor				
286	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 237,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			176,96
287	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,87 194,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			701,55
288	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000	100 m3			990,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=0,8000				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		Total	lei			3,96
289	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		Total	lei			386,28
290	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			255,70
						34,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		Total	lei			45,77
291	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75
						792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		Total	lei			547,00
292	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2			103,22
						24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	410,00	71,34
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
		Total	lei			7 122,22
293	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			7,23
						2,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	410,00	4,67
		Total	lei			-498,75
294	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2			311,60
						56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	410,00	2,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	410,00	17,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			21 500,51
295	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			1 456,28
296	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		<i>Total</i>	lei			12 211,95
		4.7. Capitolul VII. Amenajarea parcarii				
		4.7.1. Terasament				
297	TsC03F1 (k=0.8)	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 (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			1 405,80
298	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		<i>Total</i>	lei			4 890,91
299	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			255,70 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-30	Piatra sparta LA30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			363,09
300	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			187,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	600,00	187,20
		<i>Total</i>	lei			265,82
301	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			655,61 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			232,74
		4.7.2. Amenajarea sistemului rutier				
302	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (Strat suport din agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010 , h=0,15 m)	m3			586,87 29,33

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	94,60	29,33
	2653102000000-032	Balast amestec optimal fr.0-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,0080	400,00	403,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	370,00	85,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	850,00	65,45
		Total	lei			12 500,40
303	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (piatră spartă LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m)	m3			658,00 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-63	Piatră spartă LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		Total	lei			13 686,35
304	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorire (piatră spartă LA30, fr. 0-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			769,61 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatră spartă LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatră spartă LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		Total	lei			9 774,07
305	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		Total	lei			1 095,90
306	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblură BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și otelul parțiat din norma se exclude, H=6cm, k=1,5 Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2			280,59 7,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	7,10
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblură, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	260,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	2,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	6,76
		Total	lei			35 522,13
307	TsC54B	Strat din piatră spartă LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatră spartă LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			707,34
308	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	lei			9 512,45
309		Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului	m3			1 600,00 0,00
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			-960,00
		4.8. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantii rutiere (marcaje, semne rutiere).				
310	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			824,71 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			4 123,57
311	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16,7 kg/buc.)	buc			824,71 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.45	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			824,71
312	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700t	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 913,85
313	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700d	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 913,85
314	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, de forma circulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700c	Indicator de forma circulara 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			3 827,70
315	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 700x350	buc			1 006,92
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700	Indicator BH 700x350	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			2 013,85
316	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			184,59
						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	Email alb	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,50	22,57
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			2 750,34
		5. Reparatia drumului de acces spre Centrul de Sanatate Publica, s. Puhoi, r. Ialoveni, cu lunginea de 64 m.				
		5.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		5.1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente pe drumul principal				
317		Restabilirea traseului				2 648,75
						2 648,75
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	94,60	1 135,20
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	94,60	1 513,60
		<i>Total</i>	lei			169,52
318		Trasarea axelor constructiei de drum ei a acceselor.				6 622,03
						6 622,03
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	94,60	2 270,40
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	94,60	4 351,60
		<i>Total</i>	lei			423,81
319	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	m3			43,74
						13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	550,00	7,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 274,37
320	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 (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			643,50
321	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			1 085,76
322	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat	100 m3			255,69 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			132,96
		5.2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare a acostamentelor				
		5.2.1. Lucrari de terasament				
323	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			2 450,25
324	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			6 959,70
325	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			255,70 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			506,28
326	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul)	100 m3			655,61 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,60
		<i>Total</i>	lei			498,26
		5.2.2. Lucrari de consolidare				
327	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 (incarcarea pamintului vegetal, y=1.5 t/m3),	100 m3			1 237,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			259,88
328	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,32
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	380,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			766,08
329	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 (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm	m3			17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
		<i>Total</i>	lei			357,59
330	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			990,57
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	135,00	534,60
		<i>Total</i>	lei			1 406,61
331	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			232,27
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,15	23,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	380,00	146,68
		<i>Total</i>	lei			329,82
		5.3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
332	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm	m3			544,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467-45	Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45	m3	1,2200	410,00	500,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,15	1,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600,00	12,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	380,00	3,69
		<i>Total</i>	lei			20 653,28
333	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)	m3			658,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-63	Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2700	410,00	520,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	370,00	80,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			39 019,25
334	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,14 m)	m3			769,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	410,00	83,23
	1411122201672-31.5	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,15	3,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
		<i>Total</i>	lei			34 863,45
335	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			2 849,34
336	DB19F	Imbracaminte 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 patrat din norma se exclude	m2			204,97 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 600,00	188,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	370,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		<i>Total</i>	lei			66 615,25
337	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,4 l/m2	t			10 959,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			1 424,67
338	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude	m2			187,06 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	370,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			60 793,53
339	material	Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 850,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			1 202,50
		5.4. Capitolul IV. Lucrari de montare a bordurii				
340	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			1 803,02
341	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			279,78 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-20	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 600,00	84,80
	2666122800284-15	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
		<i>Total</i>	lei			20 703,57
		5.5. Capitolul V. Amenajarea si constructia trotuarelor				
342	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 terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 237,53 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			180,68
343	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
		<i>Total</i>	lei			713,25
344	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 (incarcarea), k=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			990,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	990,00
		<i>Total</i>	lei			3,96
345	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			11,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	500,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			394,86
346	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			255,68 34,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752-63	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			46,79
347	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,75 792,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		<i>Total</i>	lei			55 650,91
348	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010), la trotuare , h=10cm	m2			103,22 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,1740	410,00	71,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,15	0,46
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
		<i>Total</i>	lei			7 246,09
349	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111, k= -2	m2			7,23 2,55

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601-32	Piatra sparta LA 30 fr.8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,0057	410,00	4,67
		Total	lei			-507,41
350	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 (Piatra de pavaj vibropresata C12/15 XM2, h= 6 cm conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010 , tip Caramida) culoare gri	m2			311,60 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655-6	Piatra de pavaj vibropresata, h=0,06m conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Tip caramida)	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442-32.5	Ciment CEM II/A 32,5N	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	410,00	2,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	410,00	17,55
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			21 874,43
351	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm	m3			693,47 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752-31.5	Piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,15	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			1 477,09
352	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20, conform SM EN 206+A1)	m			174,46 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-16	Beton clasa C16/20, conform SM EN 206+A1	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	2666122800325-8	Bordura din beton C30/37 XF4, de tip 100x20x8 cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,15	0,07
		Total	lei			12 386,41
		5.6. Capitolul VI. Amplasarea si organizarea sigurantii rutiere (marcaje, semne rutiere).				
353	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc			824,72 103,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	1 600,00	121,60
	2811106301794-2.35	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			3 298,86
354	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105-700t	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 913,85
355	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700 mm	buc			956,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700d	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 913,85
356	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi, BH 700x350	buc			1 006,92 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-700	Indicator BH 700x350	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,00	1,10
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			2 013,85
357	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			184,59 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	Email alb	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,50	22,57
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			1 919,70

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Puhoi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.