

Lucrari de reparatie a drumului L174 Ghindesti-Cenusa-G50

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 892 000,90 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. Lucrari de demolare a constructivului existent				
		1.1. Demolarea petrei de bordura				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	90,0000	27,19 27,19	2 447,14 2 447,14
2	TrI1AC08E 3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 500 kg -, prin rasturnare, cu deplasare de pina la 10 m, - prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	57,3300	42,49 42,49	2 435,67 2 435,67
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	57,3300	10,80 0,00	619,16 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 501,97
		Total Demolarea petrei de bordura Inclusiv salariu				5 501,97 4 882,81
		1.2. Demolarea trotuarului				
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic	m3	2,7000	512,83 135,95	1 384,65 367,07
5	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	0,0270	1 538,89 0,00	41,55 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	5,9400	10,80 0,00	64,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km				
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0270	271,48 30,37	7,33 0,82
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	9,0000	31,35 12,15	282,18 109,36
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0900	1 537,44 0,00	138,37 0,00
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	12,1500	10,80 0,00	131,20 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	271,89 30,56	24,47 2,75
		<i>Total</i>	lei			2 073,91
		Total Demolarea trotuarului Inklusiv salariu				2 073,91 480,00
		<i>Total</i>	lei			7 575,88
		Total Lucrari de demolare a constructivului existent Inklusiv salariu				7 575,88 5 362,81
		2. Lucrari de terasament				
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3	7,2250	2 166,00 0,00	15 649,32 0,00
13	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului)	100 m3	7,2250	1 920,15 0,00	13 873,10 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 365,5200	24,54 0,00	33 515,33 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,2250	271,78 30,59	1 963,63 221,01
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,2830	1 537,60	435,14

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		0,00	0,00
17	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	50,8600	24,54 0,00	1 248,29 0,00
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m2	15,3500	113,40 0,00	1 740,72 0,00
19	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3	4,5050	1 709,15 0,00	7 699,70 0,00
20	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	100 m3	0,8000	1 537,49 0,00	1 229,99 0,00
21	TsI51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t	144,0000	45,48 0,00	6 549,12 0,00
22	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pământului la 10 m, în teren cat. II	100 m3	0,8000	2 166,00 0,00	1 732,80 0,00
23	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3	0,8000	1 709,14 0,00	1 367,31 0,00
24	TsC03E1	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. I (încărcarea straturilor vegetale)	100 m3	0,3570	1 332,58 0,00	475,73 0,00
25	TsI51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t	67,5000	45,48 0,00	3 069,92 0,00
26	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	35,7000	15,29 15,29	546,02 546,02

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				
27	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	2,3800	406,96 249,81	968,56 594,55
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,3800	621,84 441,84	1 479,99 1 051,59
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,3800	232,00 56,08	552,16 133,47
		<i>Total</i>	lei			94 096,83
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				94 096,83 2 546,64
		3. Lucrari pentru executia imbracamintei rutiere				
30	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	611,7800	30,62 2,97	18 734,95 1 814,20
31	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	60,5600	45,48 0,00	2 754,28 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	271,67 30,67	8,15 0,92
33	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0,19m	m3	3,0000	31,35 12,15	94,06 36,45
34	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 materialului decapare)	100 m3	3,0000	1 537,49 0,00	4 612,48 0,00
35	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	540,0000	45,48 0,00	24 559,20 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,0000	270,59 30,59	811,77 91,77
37	DA06B1	Strat de agregate de amestec optimal fr. 0-45mm, SM SR EN	m3	307,4800	619,21 31,44	190 393,99 9 666,83

1	2	3	4	5	6	7
		132 42+A1 hmin=0.15m.				
38	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Executia stratului de fundatie din amestec de piatra sparta noua LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, 60%, si piatra sparta existenta 40%, stabilizat cu 5% de ciment 32,5 R conform SR EN 197-1:2011, h=0,29 m.) (din normativ se exclude nisipul)	m3	364,7800	1 891,28 74,77	689 902,22 27 275,92
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	0,8200	12 510,00 0,00	10 258,20 0,00
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021,h=0.06 m.)	m2	1 258,0000	253,44 5,10	318 822,25 6 413,54
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,3150	12 508,10 0,00	3 940,05 0,00
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul.liant 50/70, conform CPD.02.25:2021, h=0.04 m)	m2	1 258,0000	187,72 4,25	236 145,78 5 344,61
43	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t	6,2200	1 993,77 66,28	12 401,23 412,24
44	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и	100m2	23,6300	3 109,09 100,94	73 467,76 2 385,31

1	2	3	4	5	6	7
		кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; первый этап: кубический гранитный щебень фр. 8-16				
45	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; второй этап: кубический гранитный щебень фр. 4-8)	100m2	23,6300	3 741,12 92,87	88 402,72 2 194,57
46	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Consolidarea acostamentelor cu cu piatra sparta LA 40 fr. 8-16; 16-31,5, conform SM SR EN 13242+A1, H =0,10m)	100m2	0,5000	9 041,34 419,76	4 520,67 209,88
		<i>Total</i>	lei			1 679 829,76
		Total Lucrari pentru executia imbracamintei rutiere Inklusiv salariu				1 679 829,76 55 846,24
		4. Drumuri locale				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,2200	587,22 84,12	1 303,63 186,75
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	37,0000	317,37 57,78	11 742,66 2 137,84
49	pretul	Beton clasa C16/20KF2 (adaugator la norma DE10E, conform proiectului)		2,1800	2 300,00 0,00	5 014,00 0,00
50	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	6,5200	31,35	204,42

1	2	3	4	5	6	7
					12,15	79,23
51	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	0,0700	1 537,43 0,00	107,62 0,00
52	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	11,7000	24,54 0,00	287,16 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0700	270,57 30,57	18,94 2,14
54	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	33,3500	2 166,00 0,00	72 236,10 0,00
55	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3400	1 920,15 0,00	652,85 0,00
56	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	60,0000	24,54 0,00	1 472,64 0,00
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8800	270,59 30,59	238,12 26,92
58	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-45mm, SM SR EN132 42+A1 hmin=0.15 m. (peracordare)	m3	12,8300	619,21 31,44	7 944,42 403,36
59	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Executia stratului de fundatie din amestec de piatra sparta noua LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, 60%, si piatra sparta existenta 40%, stabilizat cu 5% de ciment 32,5 R conform SR EN 197-1:2011, h=0,29 m.)	m3	17,1400	1 891,28 74,77	32 416,61 1 281,62

1	2	3	4	5	6	7
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4300	12 510,00 0,00	5 379,30 0,00
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant50/70, conform CP D.02.25:2021,h=0.06 m.)	m2	65,0000	253,44 5,10	16 473,33 331,38
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,1700	12 510,00 0,00	2 126,70 0,00
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 rul.liant 50/70, conform CPD.02.25:2021, h=0.04 m)	m2	65,0000	187,72 4,25	12 201,50 276,15
64	pretul	Beton asfaltic microgranular dens,BA16 (adaugator la normaDB16H, conform proiectului)		0,3000	1 870,00 0,00	561,00 0,00
65	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	0,0520	1 537,50 0,00	79,95 0,00
66	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	9,3200	24,55 0,00	228,76 0,00
67	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	5,1800	15,30 15,30	79,23 79,23
		<i>Total</i>	lei			170 768,94
		Total Drumuri locale Inclusiv salariu				170 768,94 4 804,62
		5. Montarea pietrei de bordura				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta A30 fr.8-31.5mm	m3	17,0000	587,22 84,12	9 982,74 1 430,05

1	2	3	4	5	6	7
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x18cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	204,0000	382,69 57,78	78 069,70 11 787,04
70	pretul firmei	Beton clasa C16/20KF2) (adaugator la norma DE10E, conform proiectului)		1,2200	2 300,00 0,00	2 806,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			90 858,44
		Total Montarea pietrei de bordura Inklusiv salariu				90 858,44 13 217,09
		6. Lucrari de amenajarea si constructie a trotuarelor				
71	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pefundatie de beton C12/15 XF2)	m	68,0000	198,50 25,49	13 497,76 1 733,39
72		Betonul C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)		-1,0900	1 750,00 0,00	-1 907,50 0,00
73	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA40 fr.8-31.5mm conform SM SR EN13242+A1 la trotuare	m2	99,5000	81,89 21,75	8 148,11 2 164,36
74	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 pavajvibrocilindrat h=0.06m, conformSMSREN 1338:2010)	m2	99,5000	304,43 50,64	30 290,30 5 038,89
		<i>Total</i>	lei			50 028,67
		Total Lucrari de amenajarea si constructie a trotuarelor Inklusiv salariu				50 028,67 8 936,64
		7. Amenajarea si constructia a intrarilor in curti				
75	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	28,0000	198,50	5 557,90

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm			25,49	713,75
76		Betonul C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)		-0,3600	1 750,00 0,00	-630,00 0,00
77	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei hmed=0.35m)	100 m3	0,1880	2 166,06 0,00	407,22 0,00
78	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea pamintului)	100 m3	0,1880	1 920,21 0,00	361,00 0,00
79	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	33,8700	24,54 0,00	831,31 0,00
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1880	270,59 30,59	50,87 5,75
81	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-45mm, SM SR EN132 42+A1 hmin=0.10m	m3	5,2600	619,21 31,44	3 257,07 165,37
82	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA40 fr.8-16;16-31.5, conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cuasternere mecanica, h=0,15m	m3	7,1600	608,96 50,98	4 360,14 365,03
83	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 pavajvibrocilindrat h=0.06m, conformSMSREN 1338:2010)	m2	47,7600	304,43 50,64	14 539,34 2 418,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 734,85
		Total Amenajarea si constructia a intrarilor in curti Inclusiv salariu				28 734,85 3 668,57
		8. Lucrari pentru siguranta rutiera				
84	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	5,0000	225,79 40,79	1 128,93 203,93
85	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM1.35	buc	11,0000	917,62 92,62	10 093,79 1 018,79
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 700mm (A1, A2, A7, A8, A23) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,0000	1 057,19 37,39	2 114,38 74,78
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 900mm (B1) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,0000	1 057,19 37,39	2 114,38 74,78
88	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 850x850mm (G2) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	11,0000	1 057,19 37,39	11 629,06 411,26
89	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 500x650mm (G34) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	1,0000	1 057,18 37,38	1 057,18 37,38
90	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 500x650mm (denivelare artificiala) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,0000	1 057,19 37,39	2 114,38 74,78
91	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 600mm (C27, C29) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	1,0000	1 057,18 37,38	1 057,18 37,38
92	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	60,9000	161,46 39,94	9 832,97 2 432,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			41 142,25
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				41 142,25 4 365,18

		Total	lei	2 163 035,62
		Asigurarea sociala	24 %	23 699,47
		Total		2 186 735,09
		Cheltuieli de regie	7 %	153 071,46
		Total		2 339 806,55
		Beneficiu de deviz	3 %	70 194,20
		Total		2 410 000,75
		TVA	20 %	482 000,15
		TOTAL		2 892 000,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 892 000,90 98 747,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului L174 Ghindesti-Cenusa-G50

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 892 000,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	280,1124	84,97	23 801,16
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,1800	84,97	355,18
3.	7129020012800	Pavator	h-om	411,4944	84,97	34 964,67

4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,9468	84,97	1 185,06
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	150,3816	84,97	12 777,92
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,4810	84,97	465,72
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	177,0668	84,97	15 045,40
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3267	84,97	197,70
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	117,1587	84,97	9 954,98
		Total manopera				98 747,79

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,3800	180,00	428,40
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	6,2387	1 870,00	11 666,37
3.	11110001000131 0.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	186,5430	1 680,00	313 392,24
4.	11110001000131 1.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	124,6620	1 870,00	233 117,94
5.	11202062010361	Savura	m3	0,5000	298,13	149,06
6.	1411122201645. 1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,5000	298,13	149,06
7.	1411122201646. 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	1,4535	298,13	433,33
8.	14111222016601 .1	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	17,3130	298,13	5 161,52
9.	1411122201661. 1	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	9,4500	298,13	2 817,33
10.	1411122201672. 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-31.5 mm	m3	8,7280	298,13	2 602,08
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,5825	298,13	769,93
12.	1411122201752. 1	Piatra sparta 8-31,5mm	m3	19,5500	298,13	5 828,44
13.	14111222017521 .1	Piatra sparta 8-16	m3	0,7500	298,13	223,60
14.	1411122201762. 1	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16	t	36,3878	770,00	28 018,61
15.	1411122201763. 1	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8mm	t	34,3887	770,00	26 479,30
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,6980	350,00	944,30
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,7363	600,00	441,78
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,3027	350,00	2 205,95
19.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm	m3	383,0657	1 650,00	632 058,41
20.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-45 mm S1667	m3	410,0022	370,00	151 700,81
21.	1421402200393. 1	Balast pentru betoane 0-45mm	m3	16,8201	370,00	6 223,44
22.	23203226000401	Bitum	t	1,7870	12 000,00	21 444,00
23.	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	7,2209	12 000,00	86 650,80
24.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	44,4570	95,00	4 223,42
25.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	21,3150	65,00	1 385,48
26.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	6,9426	12,50	86,78
27.	2615107326105. 1	Indicator rutier (A1,A2,A7,A8,A23)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
28.	2615107326105. 2	Indicator rutier (denivelare artificiala)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
29.	2615107326105. b1	Indicator rutier B1	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
30.	2615107326105. C2927	Indicator rutier C27, C29	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

31.	2615107326105. G2	Indicator rutier G2	buc	11,0000	1 000,00	11 000,00
32.	2615107326105. g34	Indicator rutier G34	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	941,4200	2,40	2 259,40
34.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	235,6160	2,40	565,48
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 158,9362	2,40	2 781,45
36.	2661112800655. 1	Placi din beton, pentru trotuare H=6cm	m2	149,4689	205,00	30 641,12
37.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulației	buc	5,0000	180,00	900,00
38.	2663102100000	Beton	m3	1,1000	1 750,00	1 925,00
39.	2663102100001. 1	Beton clasa C12/15	m3	3,1580	1 750,00	5 526,50
40.	2663102100001. 2	Beton clasa C16/20	m3	16,1730	2 300,00	37 197,90
41.	2666122800284. 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15cm	m	37,1850	125,00	4 648,12
42.	2666122800284. 2	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18cm	m	205,0200	190,00	38 953,80
43.	2666122800325. 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	96,4800	85,00	8 200,80
44.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,7153	17,50	12,52
45.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	11,0000	650,00	7 150,00
46.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	38,0000	1,50	57,00
47.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	76,0000	1,50	114,00
48.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	38,0000	1,50	57,00
49.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,7600	30,00	22,80
50.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,3800	30,00	11,40
51.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	76,0000	1,50	114,00
52.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	5,0000	5,00	25,00
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,9452	250,00	736,30
54.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	377,0357	27,50	10 368,48
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7340	27,50	47,68
56.	4100126202818	Apa	m3	9,0110	27,50	247,80
		Total materiale de construcții				1 710 165,93

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,0925	350,00	732,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,0724	200,00	1 614,48
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,0362	350,00	1 412,67
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,9232	583,33	1 705,19
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	11,1344	703,33	7 831,16
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5205	500,00	260,25
7.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,9452	550,00	519,86
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	171,2525	600,00	102 751,50
9.	2952230003540	Autostropitoare	h-ut	1,6068	384,50	617,81
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	46,8715	383,50	17 975,23
11.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	29,4079	383,50	11 277,93
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	69,9317	383,50	26 818,82

		valturi R 8-14 de 14tf				
13.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,8060	383,50	2 993,59
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,0127	383,50	771,87
15.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,3236	383,50	2 425,11
16.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	29,4079	683,33	20 095,30
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,4636	683,33	11 933,40
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,2067	683,33	22 007,78
19.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1595	733,33	116,97
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,2556	52,30	13,38
21.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,6544	600,00	5 192,64
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,6040	600,00	2 762,40
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,0925	121,50	254,24
24.	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,5012	800,00	400,96
25.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,0530	500,00	26,50
26.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,3236	250,00	1 580,90
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,2556	300,00	76,68
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,1344	383,50	4 270,04
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98,0013	383,50	37 583,49
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	94,3676	400,00	37 747,04
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	47,9011	384,50	18 417,97
32.	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	6,4510	1 850,00	11 934,36
		Total utilaje de construcții				354 121,90

Total	lei	2 163 035,62
Asigurarea sociala	24 %	23 699,47
Total		2 186 735,09
Cheltuieli de regie	7 %	153 071,46
Total		2 339 806,55
Beneficiu de deviz	3 %	70 194,20
Total		2 410 000,75
TVA	20 %	482 000,15
TOTAL		2 892 000,90

Total deviz:

2 892 000,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a drumului L174
Ghindesti-Cenusa-G50

Beneficiar Consiliu Raional Floresti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare a constructivului existent				
		1.1. Demolarea petrei de bordura				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	lei			2 447,14
2	Tr11AC08E3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 500 kg -, prin rasturnare, cu deplasare de pina la 10 m, - prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 435,67
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			619,16
		1.2. Demolarea trotuarului				
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			512,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,47
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	121,50	94,16
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	350,00	271,25
		<i>Total</i>	lei			1 384,65
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 538,89
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 538,89
		<i>Total</i>	lei			41,55
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			64,16
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	298,13	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			7,33
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			31,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	52,30	0,72
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
		<i>Total</i>	lei			282,18
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 537,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,44
		<i>Total</i>	lei			138,37
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			131,20
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	298,13	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			24,47

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de terasament				
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3			2 166,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,00
		<i>Total</i>	lei			15 649,32
13	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II(Incarcarea pamintului)	100 m3			1 920,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	683,33	1 920,15
		<i>Total</i>	lei			13 873,10
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,54 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,54
		<i>Total</i>	lei			33 515,33
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,78 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	298,13	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			1 963,63
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 537,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,60
		<i>Total</i>	lei			435,14
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,54 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,54
		<i>Total</i>	lei			1 248,29
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<i>Total</i>	lei			1 740,72
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 709,15 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	383,50	457,14
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	600,00	954,01
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Total</i>	lei			7 699,70
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 537,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		<i>Total</i>	lei			1 229,99
21	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			45,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	400,00	45,48
		<i>Total</i>	lei			6 549,12
22	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 166,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,00
		<i>Total</i>	lei			1 732,80
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 709,14
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	383,50	457,14
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	600,00	954,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Total</i>	lei			1 367,31
24	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea stratului vegetal)	100 m3			1 332,58
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	683,33	1 332,58
		<i>Total</i>	lei			475,73
25	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			45,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	400,00	45,48
		<i>Total</i>	lei			3 069,92
26	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,29
						15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Total</i>	lei			546,02
27	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			406,96
						249,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	84,97	249,81
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	600,00	22,79
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	733,33	49,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	600,00	85,21
		<i>Total</i>	lei			968,56
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 479,99
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			232,00
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	1,0000	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	384,50	148,42
		<i>Total</i>	lei			552,16
		3. Lucrari pentru executia imbracamintei rutiere				
30	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			30,62
						2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	27,50	0,88
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	703,33	12,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	384,50	7,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	383,50	6,98
		<i>Total</i>	lei			18 734,95
31	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			45,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	400,00	45,48
		<i>Total</i>	lei			2 754,28
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,67
						30,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	298,13	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			8,15
33	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0,19m	m3			31,35
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	52,30	0,72
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
		<i>Total</i>	lei			94,06
34	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 materialului decapare)	100 m3			1 537,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,49
		<i>Total</i>	lei			4 612,48
35	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			45,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	400,00	45,48
		<i>Total</i>	lei			24 559,20
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,59
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			811,77
37	DA06B1	Strat de agregate de amestec optimal fr. 0-45mm, SM SR EN 132 42+A1 hmin=0.15m.	m3			619,21
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-45 mm S1667	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	27,50	6,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	383,50	58,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	384,50	8,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			190 393,99
38	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Executia stratului de fundatie din amestec de piatra sparta noua LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, 60%, si piatra sparta existenta 40%, stabilizat cu 5% de ciment 32,5 R conform SR EN 197-1:2011, h=0,29 m.) (din normativ se exclude nisipul)	m3			1 891,28 74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm	m3	1,0030	1 650,00	1 654,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	27,50	19,80
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	383,50	29,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	384,50	27,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	600,00	2,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	383,50	29,53
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	683,33	52,62
		<i>Total</i>	lei			689 902,22
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			10 258,20
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021,h=0.06 m.)	m2			253,44 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310 .l	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 680,00	236,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	383,50	3,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	383,50	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	683,33	5,40
		<i>Total</i>	lei			318 822,25
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			12 508,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 358,10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 940,05
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul.liant 50/70, conform CPD.02.25:2021, h=0.04 m)	m2			187,72 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 .l	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	383,50	2,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	383,50	2,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	683,33	3,62
		<i>Total</i>	lei			236 145,78
43	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t			1 993,77 66,28

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	84,97	66,28
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 870,00	1 875,62
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	17,50	2,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	383,50	49,86
		<i>Total</i>	lei			12 401,23
44	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; первый этап: кубический гранитный щебень фр. 8-16	100m2			3 109,09 100,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1880	84,97	100,94
	1411122201762.1	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16	t	1,5399	770,00	1 185,72
	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1209	12 000,00	1 450,82
	4100126202818	Apa	m3	0,3000	27,50	8,25
	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1420	1 850,00	262,70
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1420	383,50	54,46
	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	800,00	9,05
	2952230003540	Autostropitoare	h-ut	0,0680	384,50	26,15
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			73 467,76
45	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; второй этап: кубический гранитный щебень фр. 4-8)	100m2			3 741,12 92,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0930	84,97	92,87
	1411122201763.1	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8mm	t	1,4553	770,00	1 120,58
	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	12 000,00	2 216,17
	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	1 850,00	242,35
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1310	383,50	50,24
	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	800,00	7,92
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			88 402,72
46	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA 40 fr. 8-16; 16-31,5, conform SM SR EN 13242+A1, H =0,10m)	100m2			9 041,34 419,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,76
	1411122201661.1	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	18,9000	298,13	5 634,66
	14111222017521.1	Piatra sparta 8-16	m3	1,5000	298,13	447,20
	1411122201645.1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,0000	298,13	298,12
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	298,13	298,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	27,50	82,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	383,50	429,52
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	383,50	1 039,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	384,50	159,18
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	500,00	53,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 520,67
		4. Drumuri locale				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			587,22 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	298,13	342,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	27,50	2,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 303,63
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie debeton C16/20 XF2)	m			317,37 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001.2	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	2 300,00	121,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	27,50	0,16
	2666122800284.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			11 742,66
49	pretul	Beton clasa C16/20KF2 (adaugator la norma DE10E, conform proiectului)				2 300,00 0,00
	2663102100001.2	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			5 014,00
50	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			31,35 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	52,30	0,72
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
		<i>Total</i>	lei			204,42
51	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 537,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,43
		<i>Total</i>	lei			107,62
52	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,54 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,54
		<i>Total</i>	lei			287,16
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,57 30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			18,94
54	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 166,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,00
		<i>Total</i>	lei			72 236,10
55	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 920,15

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	683,33	1 920,15
		Total	lei			652,85
56	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,54
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,54
		Total	lei			1 472,64
57	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,59
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Total	lei			238,12
58	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu balast fr. 0-45mm, SM SR EN132 42+A1 hmin=0.15 m. (peracordare)	m3			619,21
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393.1	Balast pentru betoane 0-45mm	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	27,50	6,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	383,50	58,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	384,50	8,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		Total	lei			7 944,42
59	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu aternere mecanica (Executia stratului de fundatie din amestec de piatra sparta noua LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm conform SM SR EN 13242+A1, 60%, si piatra sparta existenta 40%, stabilizat cu 5% de ciment 32,5 R conform SR EN 197-1:2011, h=0,29 m.)	m3			1 891,28
						74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura LA30 fr. 8-16; 16-31,5; 31,5-63 mm	m3	1,0030	1 650,00	1 654,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	27,50	19,80
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	383,50	29,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	384,50	27,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	600,00	2,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	383,50	29,53
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	683,33	52,62
		Total	lei			32 416,61
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 510,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			5 379,30
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu aternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant50/70, conform CP D.02.25:2021,h=0.06 m.)	m2			253,44
						5,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 680,00	236,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	383,50	3,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	383,50	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	683,33	5,40
		Total	lei			16 473,33
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			2 126,70
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 rul.liant 50/70, conform CPD.02.25:2021, h=0.04 m)	m2			187,72 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	383,50	2,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	383,50	2,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	683,33	3,62
		Total	lei			12 201,50
64	pretul	Beton asfatic microgranular dens,BA16 (adaugator la normaDB16H, conform proiectului)				1 870,00 0,00
	111100010001311 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0000	1 870,00	1 870,00
		Total	lei			561,00
65	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 537,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	683,33	1 537,50
		Total	lei			79,95
66	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,55 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,55
		Total	lei			228,76
67	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		Total	lei			79,23
		5. Montarea pietrei de bordura				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta A30 fr.8- 31.5mm	m3			587,22 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752.1	Piatra sparta 8-31,5mm	m3	1,1500	298,13	342,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	27,50	2,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	350,00	73,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			9 982,74
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x18cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			382,69 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001.2	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	2 300,00	121,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	27,50	0,16
	2666122800284.2	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18cm	m	1,0050	190,00	190,95
		Total	lei			78 069,70
70	pretul firmei	Beton clasa C16/20KF2)(adaugator la norma DE10E,conform proiectului)				2 300,00 0,00
	2663102100001.2	Beton clasa C16/20	m3	1,0000	2 300,00	2 300,00
		Total	lei			2 806,00
		6. Lucrari de amenajarea si constructie a trotuarelor				
71	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pefundatie de beton C12/15 XF2)	m			198,50 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001.1	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	27,50	0,08
		Total	lei			13 497,76
72		Betonul C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)				1 750,00 0,00
	2663102100001.1	Beton clasa C12/15	m3	1,0000	1 750,00	1 750,00
		Total	lei			-1 907,50
73	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA40 fr.8-31.5mm conform SM SR EN13242+A1 la trotuare	m2			81,89 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601.1	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,1740	298,13	51,87
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	27,50	0,55
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	383,50	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	384,50	2,11
		Total	lei			8 148,11
74	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 pavajvibrocilindrat h=0.06m, conformSMSREN 1338:2010)	m2			304,43 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655.1	Placi din beton, pentru trotuare H=6cm	m2	1,0150	205,00	208,07
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	600,00	3,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			30 290,30
		7. Amenajarea si constructia a intrarilor in curti				
75	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			198,50 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001.1	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	27,50	0,08
		<i>Total</i>	lei			5 557,90
76		Betonul C12/15 XF2 (se exclude la norma DE11A)				1 750,00 0,00
	2663102100001.1	Beton clasa C12/15	m3	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			-630,00
77	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei hmed=0.35m)	100 m3			2 166,06 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	600,00	2 166,06
		<i>Total</i>	lei			407,22
78	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea pamintului)	100 m3			1 920,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	683,33	1 920,21
		<i>Total</i>	lei			361,00
79	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,54 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	383,50	24,54
		<i>Total</i>	lei			831,31
80	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,59 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			50,87
81	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr. 0-45mm, SM SR EN132 42+A1 hmin=0.10m	m3			619,21 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-45 mm S1667	m3	1,3110	370,00	485,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	27,50	6,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,1530	383,50	58,68

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	384,50	8,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
		<i>Total</i>	lei			3 257,07
82	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA40 fr.8-16;16-31.5, conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cuasternere mecanica, h=0,15m	m3			608,96 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	0,2030	298,13	60,52
	1411122201672.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-31.5 mm	m3	1,2190	298,13	363,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	27,50	4,13
	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	383,50	98,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		<i>Total</i>	lei			4 360,14
83	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 pavajvibrocilindrat h=0.06m, conformSMSREN 1338:2010)	m2			304,43 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655.1	Placi din beton, pentru trotuare H=6cm	m2	1,0150	205,00	208,07
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	600,00	3,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			14 539,34
		8. Lucrari pentru siguranta rutiera				
84	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc			225,79 40,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	5,00	5,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 128,93
85	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM1.35	buc			917,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 750,00	175,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			10 093,79
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentrucirculatie rutiera 700mm (A1, A2,A7,A8 ,A23) din tabla din otelsau aluminiu pe un stilp gataplantat	buc			1 057,19 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2615107326105.1	Indicator rutier (A1,A2,A7,A8,A23)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 114,38
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 900mm (B1) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 057,19 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2615107326105.b 1	Indicator rutier B1	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 114,38
88	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 850x850mm (G2) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 057,19 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.G 2	Indicator rutier G2	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			11 629,06
89	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 500x650mm (G34) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 057,18 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105.g 34	Indicator rutier G34	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 057,18
90	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 500x650mm (denivelare artificiala) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 057,19 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2615107326105.2	Indicator rutier (denivelare artificiala)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 114,38
91	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 600mm (C27,C29) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 057,18 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105.C 2927	Indicator rutier C27, C29	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 057,18
92	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			161,46 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	12,50	1,42
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	583,33	28,00
		<i>Total</i>	lei			9 832,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.