

Reparatia drumului L228 Glodeni-Egorovca, tronsonul Petrunea. r-nul Glodeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 335 086,61 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 pregatitoare				
		1.1. Decaparea imbracamintei rutiere (din piatra sparta)				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Hmed=20 cm)	m3	343,50	23,99 8,25	8 240,16 2 832,29
2	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 la piatra sparta)	100 m3	3,435	720,00 0,00	2 473,20 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	446,55	6,03 0,00	2 693,59 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 406,95
		Total Decaparea imbracamintei rutiere (din piatra sparta) Inklusiv salariu				13 406,95 2 832,29
		1.2. Demontarea si montarea camerei de vizitare				
4	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (demontarea capacelor fara materiale)	buc	4,00	63,10 32,29	252,41 129,16

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030 Kut=0,800 Kmat=0,800 Kman=0,800				
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,06	653,00 649,83	39,18 38,99
6	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (montarea inelelor de sprijin KIQO-1)	buc	2,00	3 545,76 10,96	7 091,52 21,91
7	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3	2,00	1 541,98 183,94	3 083,97 367,87
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (montarea capacelor din fonta existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	4,00	57,70 40,36	230,82 161,45
		<i>Total</i>	lei			10 697,90
		Total Demontarea si montarea camerei de vizitare Inclusiv salariu				10 697,90 719,38
		<i>Total</i>	lei			24 104,85
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				24 104,85 3 551,67
		2. Lucrari de terasament				
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (y=1.9 t/m3)	100 m3	10,62	435,97 0,00	4 630,04 0,00
10	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)	100 m3	10,62	624,00 0,00	6 626,88 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	2 017,80	6,03 0,00	12 171,37 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,62	134,75 20,76	1 431,06 220,45
13	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Kmat=2,000 Kut=2,000	100 m3	10,62	83,79 0,00	889,85 0,00
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea pamintului la acostament)	100 m3	1,56	624,00 0,00	973,44 0,00
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la acostament)	t	2 017,80	6,03 0,00	12 171,37 0,00
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Kmat=2,000 Kut=2,000	100 m3	1,56	83,79 0,00	130,71 0,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea solului la acostament)	100 m3	1,56	1 088,81 0,00	1 698,55 0,00
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	15,60	26,37 0,00	411,31 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 134,58
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				41 134,58 220,45
		3. Lucrari de finisare si planificare				
19	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 Nivelarea acostamentelor, sol cat. II)	100m2	5,70	78,36 0,00	446,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	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 (Nivelarea terasamentului, sol cat. II)	100m2	28,53	78,36 0,00	2 235,59 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 682,24
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				2 682,24
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Montarea bordurii 100x30x15				
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20x40, h=10 cm)	m3	14,30	371,99 57,08	5 319,42 816,29
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BP100.30.15)	m	572,00	201,66 34,02	115 347,37 19 459,10
		<i>Total</i>	lei			120 666,79
		Total Montarea bordurii 100x30x15 Inclusiv salariu				120 666,79 20 275,39
		<i>Total</i>	lei			120 666,79
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				120 666,79 20 275,39
		5. Sistemul rutier				
23	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 materialului de la decaparea structurii rutiere)	100 m3	1,393	624,00 0,00	868,92 0,00
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	181,03	6,03 0,00	1 091,97 0,00
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	139,25	343,56 17,30	47 840,91 2 408,75

1	2	3	4	5	6	7
		(material de la decapare, piatra sparta 5 cm)				
26	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm)	m3	278,50	493,03 8,65	137 309,87 2 408,75
27	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (corectarea profilului longitudinal cu amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 25 cm))	m3	696,25	319,22 17,30	222 253,69 12 043,73
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	2,112	7 821,90 0,00	16 519,85 0,00
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2	2 640,00	150,30 3,46	396 800,26 9 133,34
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,792	7 821,89 0,00	6 194,94 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2	2 640,00	127,15 2,88	335 668,11 7 611,12
32	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	363,00	29,17 1,83	10 589,24 663,50
		<i>Total</i>	lei			1 175 137,76
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				1 175 137,76 34 269,19
		6. Amenajarea drumului				
		6.1. Amenajarea trotuarelor				
33	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	811,00	51,02 14,76	41 373,41 11 971,14
34	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Kmat=2,000 Kmun=2,000	m2	-811,00	3,70 1,56	-3 004,60 -1 262,58
35	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	811,00	193,30 34,37	156 765,91 27 870,31

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Pavaj 20x10-gri grosime 60 mm)				
36	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 (borduri mici 100x20x8)	m	572,00	135,98 17,30	77 778,10 9 894,46
		<i>Total</i>	lei			272 912,82
		Total Amenajarea trotuarelor Inklusiv salariu				272 912,82 48 473,33
		6.2. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.2.1. Drum lateral PC 7+80				
37	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 (planificarea platformei drumului)	100m2	1,866	78,36 0,00	146,22 0,00
38	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 (executarea casetei drumului)	100m2	1,493	78,36 0,00	116,99 0,00
39	nota	Tip II	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	20,30	319,22 17,30	6 480,07 351,15
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0,07	7 821,86 0,00	547,53 0,00
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB	m2	81,80	150,30 3,46	12 294,80 283,00

1	2	3	4	5	6	7
		1033:2008)				
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,02	7 822,00 0,00	156,44 0,00
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2	81,80	127,15 2,88	10 400,62 235,83
45	nota	Tip III	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
46	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	16,70	319,22 17,30	5 330,90 288,88
		<i>Total</i>	lei			35 473,57
		Total Drum lateral PC 7+80 Inclusiv salariu				35 473,57 1 158,86
		6.2.2. Drum lateral PC 7+81				
47	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 (planificarea platformei drumului)	100m2	1,353	78,36 0,00	106,02 0,00
48	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 (executarea casetei drumului)	100m2	1,082	78,35 0,00	84,78 0,00
49	nota	Tip II	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
50	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	10,10	319,22 17,30	3 224,08 174,71
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0,03	7 822,00 0,00	234,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2	40,70	150,30 3,46	6 117,34 140,81
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,01	7 822,00 0,00	78,22 0,00
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2	40,70	127,15 2,88	5 174,88 117,34
55	nota	Tip III	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	16,70	319,22 17,30	5 330,90 288,88
		<i>Total</i>	lei			20 350,88
		Total Drum lateral PC 7+81 Inclusiv salariu				20 350,88 721,74
		6.2.3. Drum lateral PC 7+86				
57	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 (planificarea platformei drumului)	100m2	1,386	78,36 0,00	108,61 0,00
58	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 (executarea casetei drumului)	100m2	1,109	78,36 0,00	86,90 0,00
59	nota	Tip II	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
60	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	10,80	319,22 17,30	3 447,53 186,82

1	2	3	4	5	6	7
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0,03	7 822,00 0,00	234,66 0,00
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2	43,40	150,30 3,46	6 523,16 150,15
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0,01	7 822,00 0,00	78,22 0,00
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2	43,40	127,15 2,88	5 518,18 125,12
65	nota	Tip III	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
66	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3	16,70	319,22 17,30	5 330,90 288,88
		<i>Total</i>	lei			21 328,16
		Total Drum lateral PC 7+86 Inclusiv salariu				21 328,16 750,97
		<i>Total</i>	lei			77 152,61
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				77 152,61 2 631,57
		6.3. Instalarea indicatoarelor rutiere				
67	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	10,00	241,97 59,97	2 419,66 599,66
68	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	12,00	689,68 16,14	8 276,10 193,74
		<i>Total</i>	lei			10 695,76
		Total Instalarea indicatoarelor				10 695,76

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere Inclusiv salariu				793,40
		<i>Total</i>	lei			360 761,19
		Total Amenajarea drumului Inclusiv salariu				360 761,19 51 898,30

		Total	lei	1 724 487,41
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	24 798,38
		Total		1 749 285,79
		Cheltuieli de regie	8 %	139 942,86
		Total		1 889 228,65
		Beneficiu de deviz	3 %	56 676,86
		Total		1 945 905,51
		TVA	20 %	389 181,10
				2 335 086,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		110 215,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia drumului L228
Glodeni-Egorovca, tronsonul
Petrunea. r-nul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 335 086,61 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	0,474	57,66	27,33
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,580	57,66	264,08
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 103,222	57,66	63 611,79
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	308,649	57,66	17 796,70
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,040	57,66	290,61
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,360	57,66	193,74
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	178,620	57,66	10 299,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,202	57,66	11,66
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,814	57,66	738,84
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	294,502	57,66	16 980,96
		Total manopera				110 215,00

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	395,632	965,00	381 784,78
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	263,755	1 245,00	328 374,48
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	177,607	188,42	33 464,64
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	176,847	188,42	33 321,61
5.	1411122201672.1	Amestec piatra sparta C4	m3	1 000,188	169,25	169 281,90
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,780	188,42	3 161,65
7.	14211022000000	Nisip bitumat	t	16,835	0,00	0,00
8.	1421102200467	Balast	m3	339,770	380,81	129 387,81
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,292	313,61	1 973,23
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,286	313,61	89,69
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,055	313,61	1 271,69
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,711	313,61	10 885,65
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,074	2 500,00	185,00
14.	23203226000401	Bitum	t	3,166	7 500,00	23 746,65
15.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	12,000	670,00	8 040,00
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 253,680	1,38	3 110,08
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 297,600	1,38	1 790,69
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	74,017	1,38	102,14
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 382,570	1,38	8 807,95
20.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	823,165	125,00	102 895,62
21.	2663102100000	Beton	m3	2,040	1 166,67	2 380,01
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	53,196	1 166,67	62 062,18
23.	2666122800285.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	574,860	108,00	62 084,88
24.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	574,860	60,00	34 491,60
25.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	2,014	3 500,00	7 049,00
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	75,759	10,70	810,62
27.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	10,000	182,00	1 820,00
28.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	24,000	0,80	19,20
29.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,240	16,50	3,96
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,80	19,20

31.	2875274200000	Capac cu rama	buc	11,440	0,00	0,00
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,220	200,00	3 244,00
33.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	100,196	9,70	971,90
34.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,229	9,70	50,72
35.	4100126202818	Apa	m3	1,430	9,70	13,87
		Total materiale de construcții				1 416 696,40

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,006	161,55	970,27
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,003	140,00	420,42
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,009	20,00	0,18
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,882	171,37	151,09
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,922	323,00	297,87
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	62,461	414,60	25 896,36
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	37,201	313,02	11 644,73
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	239,080	313,02	74 836,91
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,834	161,55	2 557,92
10.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	7,603	313,02	2 379,91
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,860	313,02	582,07
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	37,038	716,66	26 543,57
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	34,195	320,00	10 942,44
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,740	200,00	948,06
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,480	283,10	702,20
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,013	283,10	6 798,14
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,860	222,79	414,28
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,740	222,79	1 056,09
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,120	171,73	20,61
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	108,186	260,00	28 128,30
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,708	166,66	2 284,59
		Total utilaje de construcții				197 576,01

Total	lei	1 724 487,41
Asigurarea socială și medicală	22,5 %	24 798,38
Total		1 749 285,79
Cheltuieli de regie	8 %	139 942,86
Total		1 889 228,65
Beneficiu de deviz	3 %	56 676,86
Total		1 945 905,51
TVA	20 %	389 181,10

Total deviz:

2 335 086,61

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia drumului L228 Glodeni-
Egorovca, tronsonul Petrunca. r-nul Glodeni

Investitor Consiliul Raional Glodeni

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 pregatitoare				
		1.1. Decaparea imbracamintei rutiere (din piatra sparta)				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Hmed=20 cm)	m3			23,99

1	2	3	4	5	6	7
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	414,60	9,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200,00	2,76
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	222,79	3,07
		<i>Total</i>	lei			8 240,16
2	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 la piatra sparta)	100 m3			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			2 473,20
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t			6,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,00	6,03
		<i>Total</i>	lei			2 693,59
		1.2. Demontarea si montarea camerei de vizitare				
4	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (demontarea capacelor fara materiale) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030 Kut=0,800 Kmat=0,800 Kman=0,800	buc			63,10 32,29
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	32,29
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,38	16,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	313,61	14,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	9,70	0,12
		<i>Total</i>	lei			252,41
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			653,00 649,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	9,70	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			39,18
6	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (montarea inelelor de sprijin KIQO-1)	buc			3 545,76 10,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	3 500,00	3 524,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	171,73	10,30
		<i>Total</i>	lei			7 091,52
7	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030	m3			1 541,98 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 166,67	1 190,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 500,00	92,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	171,37	75,55
		<i>Total</i>	lei			3 083,97
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (montarea capacelor din fonta existente) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc			57,70 40,36

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,38	9,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	313,61	8,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	9,70	0,07
		<i>Total</i>	lei			230,82
		2. Lucrari de terasament				
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (y=1.9 t/m3)	100 m3			435,97 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	283,10	435,97
		<i>Total</i>	lei			4 630,04
10	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)	100 m3			624,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	624,00
		<i>Total</i>	lei			6 626,88
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t			6,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,00	6,03
		<i>Total</i>	lei			12 171,37
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			134,75 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	188,42	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	283,10	113,24
		<i>Total</i>	lei			1 431,06
13	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Kmat=2,000 Kut=2,000	100 m3			83,79 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	188,42	4,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	283,10	79,27
		<i>Total</i>	lei			889,85
14	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea pamintului la acostament)	100 m3			624,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	624,00
		<i>Total</i>	lei			973,44
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (la acostament)	t			6,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,00	6,03
		<i>Total</i>	lei			12 171,37
16	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Kmat=2,000 Kut=2,000	100 m3			83,79 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	188,42	4,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	283,10	79,27
		<i>Total</i>	lei			130,71
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea solului la acostament)	100 m3			1 088,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	313,02	373,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	283,10	450,13
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	222,79	265,57
		<i>Total</i>	lei			1 698,55
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			26,37 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,70	9,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	166,66	16,67
		<i>Total</i>	lei			411,31
		3. Lucrari de finisare si planificare				
19	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 Nivelarea acostamentelor, sol cat. II)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			446,65
20	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 (Nivelarea terasamentului, sol cat. II)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			2 235,59
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Montarea bordurii 100x30x15				
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (fr.20x40, h=10 cm)	m3			371,99 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	188,42	216,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,70	0,97
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	140,00	29,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	161,55	67,85
		<i>Total</i>	lei			5 319,42
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura BP100.30.15)	m			201,66 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 166,67	52,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,38	4,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	313,61	2,51
	2666122800285.1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	108,00	108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,70	0,06
		<i>Total</i>	lei			115 347,37
		5. Sistemul rutier				
23	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 materialului de la	100 m3			624,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		decaparea structurii rutiere)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	320,00	624,00
		Total	lei			868,92
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t			6,03
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	260,00	6,03
		Total	lei			1 091,97
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (material de la decapare, piatra sparta 5 cm)	m3			343,56
						17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	188,42	239,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		Total	lei			47 840,91
26	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10cm)	m3			493,03
						8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	380,81	464,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	9,70	0,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	414,60	8,96
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	313,02	8,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	166,66	1,62
		Total	lei			137 309,87
27	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (corectarea profilului longitudinal cu amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 25 cm))	m3			319,22
						17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Amestec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		Total	lei			222 253,69
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t			7 821,90
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		Total	lei			16 519,85
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2			150,30
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	965,00	136,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,70	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	716,66	5,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			396 800,26
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t			7 821,89 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			6 194,94
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2			127,15 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,00	117,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,70	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	716,66	3,80
		<i>Total</i>	lei			335 668,11
32	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			29,17 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	188,42	23,74
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	9,70	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	414,60	1,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	166,66	0,16
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	161,55	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	313,02	0,14
		<i>Total</i>	lei			10 589,24
		6. Amenajarea drumului				
		6.1. Amenajarea trotuarelor				
33	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			51,02 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	188,42	32,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	9,70	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	161,55	2,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	166,66	0,92
		<i>Total</i>	lei			41 373,41
34	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Kmat=2,000 Kmun=2,000	m2			3,70 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	188,42	2,15
		<i>Total</i>	lei			-3 004,60
35	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 (Pavaj 20x10-gri grosime 60 mm)	m2			193,30 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	125,00	126,88
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,21
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,38	10,86
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	313,61	1,57

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	313,61	13,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			156 765,91
36	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 (borduri mici 100x20x8)	m			135,98 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 166,67	56,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	313,61	0,94
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,70	0,03
		<i>Total</i>	lei			77 778,10
		6.2. Amenajarea drumurilor laterale				
		6.2.1. Drum lateral PC 7+80				
37	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 (planificarea platformei drumului)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			146,22
38	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 (executarea casetei drumului)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			116,99
39	nota	Tip II	buc			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Ameestec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		<i>Total</i>	lei			6 480,07
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t			7 821,86 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			547,53
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2			150,30 3,46

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	965,00	136,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,70	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	716,66	5,66
		Total	lei			12 294,80
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t			7 822,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		Total	lei			156,44
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2			127,15 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,00	117,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,70	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	716,66	3,80
		Total	lei			10 400,62
45	nota	Tip III	buc			0,00 0,00
		Total	lei			
46	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Ametec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		Total	lei			5 330,90
		6.2.2. Drum lateral PC 7+81				
47	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 (planificarea platformei drumului)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		Total	lei			106,02
48	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 (executarea casetei drumului)	100m2			78,35 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		Total	lei			84,78
49	nota	Tip II	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		Total	lei			
50	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Ametec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		Total	lei			3 224,08
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t			7 822,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		Total	lei			234,66
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2			150,30 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	965,00	136,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,70	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	716,66	5,66
		Total	lei			6 117,34
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t			7 822,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		Total	lei			78,22
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2			127,15 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,00	117,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,70	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	716,66	3,80
		Total	lei			5 174,88
55	nota	Tip III	buc			0,00 0,00
		Total	lei			
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Amestec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,49
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		<i>Total</i>	lei			5 330,90
		6.2.3. Drum lateral PC 7+86				
57	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 pămîntului săpat în teren catg. II (planificarea platformei drumului)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			108,61
58	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 pămîntului săpat în teren catg. II (executarea casetei drumului)	100m2			78,36 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	414,60	78,36
		<i>Total</i>	lei			86,90
59	nota	Tip II	buc			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
60	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire (amestec din piatra spartă C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Amestec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,48
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		<i>Total</i>	lei			3 447,53
61	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t			7 822,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			234,66
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (SKPg-I/SM STB 1033:2008)	m2			150,30 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	965,00	136,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,70	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	313,02	2,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	716,66	5,66
		<i>Total</i>	lei			6 523,16
63	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în	t			7 822,00

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		Total	lei			78,22
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033:2008)	m2			127,15 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 245,00	117,03
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,70	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	313,02	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	716,66	3,80
		Total	lei			5 518,18
65	nota	Tip III	buc			0,00 0,00
		Total	lei			
66	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta C4, M-400 grosime 20 cm))	m3			319,22 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Ametec piatra sparta C4	m3	1,2700	169,25	214,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,70	0,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	414,60	17,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	313,02	68,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	166,66	0,83
		Total	lei			5 330,90
		6.3. Instalarea indicatoarelor rutiere				
67	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			241,97 59,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	57,66	35,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	182,00	182,00
		Total	lei			2 419,66
68	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			689,68 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	670,00	670,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	16,50	0,33
		Total	lei			8 276,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.