

**Lucrarilor de reparatie capitala
o portiunei de drum in centrul s.
Gvozdova r-l Floresti, cu acces la
gradinita de copii si casa de
cultura**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrarilor de reparatie capitala o portiunei de drum in centrul s. Gvozdova r-l
Floresti, cu acces la gradinita de copii si casa de cultura**

Valoarea de deviz 3 043 261,59 lei

Intocmit in prețuri curente 04.02.2023

№ 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	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	337,0000	17,28 17,28	5 823,36 5 823,36
2		Возврат бетонного борта 60%		-202,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3	0,1100	1 111,55 0,00	122,27 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	25,2000	5,84 0,00	147,18 0,00
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic (Раз-ка сущ. а/бетонного покрытия, а/бетон Н=5см)	m3	75,0000	157,09 86,40	11 782,07 6 480,00
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Раз-ка сущ. а/бетонного покрытия, щебень Н=12см)	m3	180,0000	37,49 7,72	6 748,42 1 389,96
7		Возврат щебня 67%(Щебень для уплотнения в корыте)	m3	-168,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
8	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	1,1100	1 111,50	1 233,77

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 catg. III (Погрузка мусора)	m ³		0,00	0,00
9	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t	210,5200	14,44 0,00	3 039,91 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 896,98
		Total Lucrări pregătitoare Inclusiv salariu				28 896,98 13 693,32
		2. Lucrări de terasamente				
10	TsC18B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 2 (Разработка грунта выемки бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m ³	10,0500	1 171,35 0,00	11 772,07 0,00
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m ³	10,0500	688,27 0,00	6 917,16 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m ³	0,8000	1 908,37 0,00	1 526,70 0,00
13	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 catg. II (Погрузка)	100 m ³	9,2500	961,87 0,00	8 897,34 0,00
14	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t	1 526,2500	14,44 0,00	22 039,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 152,32
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				51 152,32
		3. Планировочные работы				
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи автогрейдером-90%)	100m2	2,8000	291,33 158,76	815,73 444,53
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren usor (Планировка обочин вручную- 10%)	100m2	0,3000	318,60 318,60	95,58 95,58
		<i>Total</i>	lei			911,31
		Total Планировочные работы Inclusiv salariu				911,31 540,11
		4. Amenajarea sistemului rutier				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65- 80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2	15,1600	53,44 0,00	810,11 0,00
18	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2	1,7000	318,60 318,60	541,62 541,62
19	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder (Втрамбовка материала от разборки (щебень) в грунт H=10cm))	m3	168,6000	118,89 36,18	20 044,83 6 099,95
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3	252,9000	328,94 8,10	83 188,97 2 048,49
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	390,7500	470,29 32,40	183 766,25 12 660,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)				
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	1,0100	14 805,75 0,00	14 953,81 0,00
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2	1 563,0000	244,44 3,24	382 062,34 5 064,12
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,3900	14 805,77 0,00	5 774,25 0,00
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2	1 563,0000	187,64 2,70	293 287,73 4 220,10
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m	493,0000	236,06 31,86	116 379,03 15 706,98
		<i>Total</i>	lei			1 100 808,94
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 100 808,94 46 341,56
		5. Amenajarea strazilor laterale				
27	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si	100m2	5,9000	53,44 0,00	315,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)				
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2	0,6500	318,60 318,60	207,09 207,09
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3	98,2500	328,94 8,10	32 318,38 795,83
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)	m3	163,7500	470,29 32,40	77 010,17 5 305,50
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	0,4300	14 805,77 0,00	6 366,48 0,00
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2	655,0000	244,44 3,24	160 109,30 2 122,20
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,1600	14 805,75 0,00	2 368,92 0,00
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2	655,0000	187,64 2,70	122 906,89 1 768,50

1	2	3	4	5	6	7
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m	251,0000	236,06 31,86	59 251,80 7 996,86
		<i>Total</i>	lei			460 854,31
		Total Amenajarea strazilor laterale Inclusiv salariu				460 854,31 18 195,98
		6. Amenajarea strazii de acces la gradinita				
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2	2,9000	53,44 0,00	154,97 0,00
37	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2	0,3000	318,60 318,60	95,58 95,58
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3	48,0000	328,94 8,10	15 789,12 388,80
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)	m3	80,0000	470,29 32,40	37 623,29 2 592,00
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	0,2100	14 805,76 0,00	3 109,21 0,00
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	320,0000	244,44 3,24	78 221,34 1 036,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)				
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,0800	14 805,75 0,00	1 184,46 0,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2	320,0000	187,64 2,70	60 046,12 864,00
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m	135,0000	236,06 31,86	31 868,50 4 301,10
		<i>Total</i>	lei			228 092,59
		Total Amenajarea strazii de acces la gradinita Inclusiv salariu				228 092,59 9 278,28
		7. Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0.6x0.6 L- 23м				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство щебеночной подготовки из щебня LA fr.16- 32 толщ.10 см)	m3	1,8000	470,29 32,40	846,52 58,32
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство лотка из монолитного бетона С30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.10см) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,6000	1 530,47 207,90	7 040,14 956,34
47	CP15A	Montarea placutelor prefabricate	buc	1,0000	856,82	856,82

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка ж/б плит П9Д-15)			16,20	16,20
		<i>Total</i>	lei			8 743,48
		Total Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0.6x0.6 L-23м Inclusiv salariu				8 743,48 1 030,86
		8. Трогуары				
48	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 13см мехспособом)	100 m3	0,7000	1 302,93 0,00	912,05 0,00
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР100.20.8 на бетонном основании С16/20)	m	544,0000	169,34 16,20	92 120,69 8 812,80
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	544,0000	60,01 13,82	32 644,49 7 520,26
51	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-544,0000	4,10 1,46	-2 230,68 -793,15
52	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 (Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm)	m2	544,0000	268,08 32,18	145 838,00 17 508,10
		<i>Total</i>	lei			269 284,55
		Total Трогуары Inclusiv salariu				269 284,55 33 048,01

1	2	3	4	5	6	7
		9. Acces in curti				
53	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 16см мехспособом)	100 m3	0,1000	1 302,90 0,00	130,29 0,00
54	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	65,0000	60,01 13,82	3 900,54 898,56
55	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-65,0000	4,10 1,46	-266,53 -94,77
56	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 (Placi din beton, pentru trotuare gr.8cm)	m2	65,0000	322,08 32,18	20 935,37 2 091,96
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР100.20.8 на бетонном основании С16/20)	m	35,0000	169,34 16,20	5 926,88 567,00
		<i>Total</i>	lei			30 626,55
		Total Acces in curti Inclusiv salariu				30 626,55 3 462,75
		10. Camin pluvial PC1+75.5.5				
58	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта I I группы	m3	13,8000	80,46 80,46	1 110,35 1 110,35

1	2	3	4	5	6	7
		вручную в траншее)				
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	1,1500	470,30 32,40	540,84 37,26
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,4000	1 629,30 207,90	5 539,62 706,86
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,0000	110,26 64,80	1 543,67 907,20
62	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,9000	2 381,83 172,26	2 143,65 155,03
63	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	165,3800	18,81 2,86	3 110,80 473,32
64	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31,0400	19,57 3,62	607,33 112,30
65	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2	12,4000	148,38 110,16	1 839,97 1 365,98
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu	m2	13,4000	35,89 3,24	480,93 43,42

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
67	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	15,0000	1 853,67 61,02	27 805,05 915,30
68	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc	1,0000	708,09 16,20	708,09 16,20
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 766,54 172,26	883,27 86,13
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,0000	16,74 16,74	150,66 150,66
71	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 530,47 207,90	1 836,56 249,48
		<i>Total</i>	lei			48 300,79
		Total Camin pluvial PC1+75.5.5 Inklusiv salariu				48 300,79 6 329,49
		11. Camin pluvial PC2+64,5				
72	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	10,1400	80,46 80,46	815,86 815,86
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	0,8500	470,29 32,40	399,75 27,54

1	2	3	4	5	6	7
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,9500	1 629,30 207,90	4 806,44 613,31
75	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,0000	110,26 64,80	992,36 583,20
76	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,6300	2 381,84 172,25	1 500,56 108,52
77	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	119,8400	18,81 2,86	2 254,19 342,98
78	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,7300	19,57 3,62	425,17 78,62
79	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2	9,3000	148,38 110,16	1 379,98 1 024,49
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,3000	35,89 3,24	369,66 33,37
81	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ	buc	10,0000	1 853,67	18 536,70

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200			61,02	610,20
82	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc	1,0000	708,09 16,20	708,09 16,20
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 766,54 172,26	883,27 86,13
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,0000	16,74 16,74	117,18 117,18
85	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,5000	1 530,46 207,90	3 826,16 519,75
		<i>Total</i>	lei			37 015,37
		Total Camin pluvial PC2+64,5 Inclusiv salariu				37 015,37 4 977,35
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
86	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (piloni de metal CM -1)	buc	21,0000	472,59 58,86	9 924,29 1 236,06
87	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	29,0000	952,83 71,28	27 632,03 2 067,12
88	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla	1 km	0,1800	8 474,61 178,72	1 525,43 32,17
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	40,0000	198,02 25,38	7 920,94 1 015,20

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile				
		<i>Total</i>	lei			47 002,69
		Total Amenajare si accesorii rutiere Inclusiv salariu				47 002,69 4 350,55

		Total	lei	2 311 689,88
		Fondul social	24 %	33 899,58
		Cheltuieli de regie	6 %	140 735,36
		Total		2 486 324,82
		Beneficiu	2 %	49 726,50
		Total		2 536 051,32
		TVA	20 %	507 210,27
		3 043 261,59		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		141 248,26		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de reparatie capitala
o portiunei de drum in centrul s.
Gvozdova r-l Floresti, cu acces la
gradinita de copii si casa de
cultura**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrarilor de reparatie capitala o portiunei de drum in centrul s. Gvozdova r-l
Floresti, cu acces la gradinita de copii si casa de cultura**

Valoarea de deviz 3 043 261,59 lei

Intocmit in prețuri curente 04.02.2023

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	36,6730	54,00	1 980,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	57,4725	54,00	3 103,52
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,6383	54,00	952,47
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	54,00	40,50
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,1500	54,00	1 304,10
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 340,2638	54,00	72 374,25
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	279,7758	54,00	15 107,89
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,2500	54,00	1 525,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,4220	54,00	76,79
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6000	54,00	194,40
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	38,2800	54,00	2 067,12
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	398,3656	54,00	21 511,74
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0690	54,00	975,72
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,6222	54,00	519,60
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	361,3762	54,00	19 514,31
		Total manopera				141 248,26

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4.SR EN 13108	t	357,8580	1 583,33	566 607,31
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	238,5720	1 820,20	434 248,75
3.	1212121212121	Apa	m3	46,3650	11,40	528,56
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	129,5749	231,80	30 035,46
5.	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm (de la demolare)	m3	17,1972	231,80	3 986,31
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	99,0234	231,80	22 953,62
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	778,0877	231,80	180 360,73
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,2280	1 820,20	27 718,01
9.	1421102200290d	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm (de la demolare)	m3	214,1220	0,00	0,00
10.	1421102200467	Balast	m3	486,9630	242,25	117 966,79

11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,1035	213,75	1 945,87
12.	1421102200525	Nisip	m3	0,0002	209,00	0,04
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,0450	285,00	867,82
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,0652	285,00	7 428,58
15.	1421202206000d	Nisip natural 0,0-7,0 mm (de la demolare)	m3	43,1616	0,00	0,00
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0115	6 175,00	71,01
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1741	6 175,00	1 075,13
18.	2010237318750	Distantieri	buc	50,6985	1,90	96,33
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,3000	118,75	273,12
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,7810	2,85	76,33
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0142	2 850,00	40,53
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,1440	27,55	3,97
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,7600	22,80	62,93
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,2900	14,82	597,10
25.	23203226000401	Bitum	t	2,3484	14 250,00	33 464,70
26.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,2160	14,82	3,20
27.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,2774	156,75	5 999,98
28.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	14,4446	80,75	1 166,40
29.	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	4,5600	42,75	194,94
30.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	29,0000	843,60	24 464,40
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 157,2600	2,49	7 861,58
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	974,4000	2,49	2 426,26
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	230,8500	2,49	574,82
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 792,8300	2,49	11 934,15
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,0580	5,70	45,93
36.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	552,1600	179,55	99 140,33
37.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	65,9750	232,75	15 355,68
38.	2663102100000	Beton B15	m3	11,7551	1 154,25	13 568,34
39.	266310210000020	Beton B20	m3	6,6064	1 249,25	8 253,02
40.	266310210000025	Beton B25	m3	1,5606	1 757,50	2 742,75
41.	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	67,3470	1 154,25	77 735,27
42.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,2604	703,00	183,06
43.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
44.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	883,3950	142,50	125 883,79
45.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80mm	m	581,8950	94,05	54 727,22
46.	266612280060039	Element prefabricat П9Д-15	buc	2,0200	665,00	1 343,30
47.	2666122800600п915	Element prefabricat (плита П9Д-15)	buc	1,0100	812,25	820,37
48.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	41,0060	22,80	934,94
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	54,0892	15,04	813,50
50.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	292,3505	15,04	4 396,95
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	68,5260	16,15	1 106,69
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1500	24,70	28,40
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3799	24,70	83,48
54.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	21,0000	298,30	6 264,30
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8400	24,70	45,45

56.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	58,0000	1,90	110,20
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,9000	4,75	32,78
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,9000	1,90	13,11
59.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5800	0,47	0,27
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1150	0,95	0,11
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,0000	0,95	55,10
62.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	25,5000	1 757,50	44 816,25
63.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6900	31,35	21,63
64.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,1800	822,70	10 020,49
65.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	135,8655	11,40	1 548,87
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,6529	11,40	98,64
Total materiale de construcții						1 955 224,98

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,1250	42,75	2 484,84
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1200	427,50	51,30
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0237	31,35	0,74
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1153	427,50	476,80
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,9722	522,50	1 030,47
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0868	31,35	2,72
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6840	427,50	292,41
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	44,7677	617,50	27 644,08
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	33,5016	299,25	10 025,35
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	198,1830	299,25	59 306,26
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	24,7842	299,25	7 416,67
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,8914	299,25	2 660,75
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	10,8968	327,75	3 571,42
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,9536	807,50	770,03
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,5016	950,00	31 826,52
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,9845	427,50	10 253,37
17.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1876	427,50	80,20
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,4840	855,00	2 123,82
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3784	427,50	589,27
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	46,7125	427,50	19 969,59
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,7900	22,80	200,41
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	58,1250	33,25	1 932,66
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1519	33,25	5,05
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3081	42,75	13,17
25.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,9536	223,25	212,89
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,4840	232,75	578,15
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,6625	427,50	1 565,72
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	131,9945	190,00	25 078,96
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5846	251,75	147,18

30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,5166	228,00	4 905,77
		Total utilaje de construcții				215 216,64

Total	lei	2 311 689,88
Fondul social	24 %	33 899,58
Cheltuieli de regie	6 %	140 735,36
Total		2 486 324,82
Beneficiu	2 %	49 726,50
Total		2 536 051,32
TVA	20 %	507 210,27

Total deviz: 3 043 261,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatie capitala o
portiunei de drum in centrul s. Gvozdova r-l
Floresti, cu acces la gradinita de copii si casa de
cultura**

Investitor Primaria Gura Camencii

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	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,00	17,28
		<i>Total</i>	lei			5 823,36
2		Возврат бетонного борта 60%				0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3			1 111,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	427,50	1 111,50
		<i>Total</i>	lei			122,27
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,84
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	251,75	5,84
		<i>Total</i>	lei			147,18
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Раз-ка сущ. а/бетонного покрытия, а/бетон Н=5см)	m3			157,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	54,00	86,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	617,50	11,79
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	33,25	25,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	42,75	33,13
		<i>Total</i>	lei			11 782,07
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Раз-ка сущ. а/бетонного покрытия, щебень Н=12см)	m3			37,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	54,00	7,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	617,50	14,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	855,00	11,80
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	232,75	3,21
		<i>Total</i>	lei			6 748,42
7		Возврат щебня 67%(Щебень для уплотнения в корыте)	m3			0,00
		<i>Total</i>	lei			0,00
8	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора)	100 m3			1 111,50
						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	2,6000	427,50	1 111,50
		<i>Total</i>	lei			1 233,77
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,44
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,44
		<i>Total</i>	lei			3 039,91
		2. Lucrari de terasamente				
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта выемки бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			1 171,35
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	427,50	1 171,35
		<i>Total</i>	lei			11 772,07
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			688,27
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	427,50	688,28
		<i>Total</i>	lei			6 917,16
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 908,37
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	807,50	962,54
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	427,50	679,72
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	223,25	266,11
		<i>Total</i>	lei			1 526,70
13	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 (Погрузка)	100 m3			961,87
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	427,50	961,88
		<i>Total</i>	lei			8 897,34
14	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,44
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,44
		<i>Total</i>	lei			22 039,05
		3. Планировочные работы				
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи автогрейдером-90%)	100m2			291,33
						158,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	54,00	158,76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	427,50	16,25
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	427,50	28,64
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	617,50	87,69
		<i>Total</i>	lei			815,73
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Планировка обочин вручную-10%)	100m2			318,60
						318,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	54,00	318,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			95,58
		4. Amenajarea sistemului rutier				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2			53,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	427,50	53,44
		Total	lei			810,11
18	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2			318,60 318,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	54,00	318,60
		Total	lei			541,62
19	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Втрамбовка материала от разборки (щебень) в грунт Н=10см))	m3			118,89 36,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	54,00	36,18
	1212121212121	Apa	m3	0,2750	11,40	3,14
	1421102200290d	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (de la demolare)	m3	1,2700	0,00	0,00
	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm (de la demolare)	m3	0,1020	231,80	23,64
	1421202206000d	Nisip natural 0,0-7,0 mm (de la demolare)	m3	0,2560	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	617,50	5,56
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	299,25	43,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	228,00	6,38
		Total	lei			20 044,83
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3			328,94 8,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	54,00	8,10
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	242,25	295,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,40	0,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	617,50	13,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	327,75	8,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	228,00	2,21
		Total	lei			83 188,97
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)	m3			470,29 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		Total	lei			183 766,25
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			14 805,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 953,81
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2			244,44 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,00	3,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4.SR EN 13108	t	0,1410	1 583,33	223,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,15	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			382 062,34
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t			14 805,77 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25
		<i>Total</i>	lei			5 774,25
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2			187,64 2,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,00	2,70
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 820,20	171,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,15	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,04
		<i>Total</i>	lei			293 287,73
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании C16/20)	m			236,06 31,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,00	8,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	54,00	23,76
	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	0,0450	1 154,25	51,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,49	7,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	213,75	1,71
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	142,50	143,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,40	0,07
		<i>Total</i>	lei			116 379,03
		5. Amenajarea strazilor laterale				
27	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.- 90%)	100m2			53,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	427,50	53,44
		<i>Total</i>	lei			315,28
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2			318,60 318,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	54,00	318,60
		<i>Total</i>	lei			207,09
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			328,94

1	2	3	4	5	6	7
		(Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)				8,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	54,00	8,10
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	242,25	295,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,40	0,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	617,50	13,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	327,75	8,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	228,00	2,21
		Total	lei			32 318,38
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)	m3			470,29 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		Total	lei			77 010,17
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			14 805,77 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25
		Total	lei			6 366,48
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2			244,44 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,00	3,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4.SR EN 13108	t	0,1410	1 583,33	223,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,15	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50
		Total	lei			160 109,30
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,25л/м2)	t			14 805,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25
		Total	lei			2 368,92
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2			187,64 2,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,00	2,70
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 820,20	171,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,15	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			122 906,89
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании C16/20)	m			236,06 31,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,00	8,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	54,00	23,76
	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	0,0450	1 154,25	51,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,49	7,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	213,75	1,71
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	142,50	143,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,40	0,07
		<i>Total</i>	lei			59 251,80
		6. Amenajarea strazii de acces la gradinita				
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2			53,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	427,50	53,44
		<i>Total</i>	lei			154,97
37	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же, вручную-10%)	100m2			318,60 318,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	54,00	318,60
		<i>Total</i>	lei			95,58
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3			328,94 8,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	54,00	8,10
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	242,25	295,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	11,40	0,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	617,50	13,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	327,75	8,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	228,00	2,21
		<i>Total</i>	lei			15 789,12
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 25cm)	m3			470,29 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,94
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			37 623,29
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			14 805,76 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 109,21
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4.SR EN 13108 h - 6cm)	m2			244,44 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,00	3,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4.SR EN 13108	t	0,1410	1 583,33	223,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,15	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	299,25	2,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50
		Total	lei			78 221,34
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,25л/м2)	t			14 805,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 250,00	14 677,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	427,50	128,25
		Total	lei			1 184,46
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h -4 cm)	m2			187,64 2,70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,00	2,70
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 820,20	171,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 820,20	5,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,15	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	299,25	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,04
		Total	lei			60 046,12
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР100.30.18 на бетонном основании C16/20)	m			236,06 31,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,00	8,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	54,00	23,76
	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	0,0450	1 154,25	51,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,49	7,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	213,75	1,71
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	142,50	143,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,40	0,07
		Total	lei			31 868,50
		7. Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0.6x0.6 L-23м				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство щебеночной подготовки из щебня LA fr.16-32 толщ.10 см)	m3			470,29 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			846,52
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство лотка из монолитного бетона C30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.10см) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 530,47 207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1 154,25	1 200,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,40	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,80	13,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	427,50	106,88
		<i>Total</i>	lei			7 040,14
47	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка ж/б плит П9д-15)	buc			856,82 16,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	54,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800600п 915	Element prefabricat (плита П9д-15)	buc	1,0100	812,25	820,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,40	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,49	2,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	213,75	0,64
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	427,50	17,10
		<i>Total</i>	lei			856,82
		8. Тротуары				
48	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 13см мехспособом)	100 m3			1 302,93 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	617,50	1 302,93
		<i>Total</i>	lei			912,05
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР100.20.8 на бетонном основании C16/20)	m			169,34 16,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,00	6,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,00	9,72
	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	0,0480	1 154,25	55,40
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,49	2,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	213,75	0,64
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80mm	m	1,0050	94,05	94,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,40	0,03
		<i>Total</i>	lei			92 120,69
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			60,01 13,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	54,00	13,82
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	231,80	40,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,40	0,23
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	299,25	4,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	228,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			32 644,49
51	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se	m2			4,10

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma DI111 K=2,0000				1,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	54,00	1,46
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	231,80	2,64
		<i>Total</i>	lei			-2 230,68
52	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 (Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm)	m2			268,08 32,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	54,00	31,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	54,00	0,85
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	1,0150	179,55	182,24
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,49	3,98
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,49	19,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	285,00	1,42
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	285,00	12,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	822,70	16,45
		<i>Total</i>	lei			145 838,00
		9. Acces in curti				
53	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 16см мехспособом)	100 m3			1 302,90 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	617,50	1 302,92
		<i>Total</i>	lei			130,29
54	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			60,01 13,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	54,00	13,82
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	231,80	40,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	11,40	0,23
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	299,25	4,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	228,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			3 900,54
55	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2			4,10 1,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	54,00	1,46
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	231,80	2,64
		<i>Total</i>	lei			-266,53
56	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 (Placi din beton, pentru trotuare gr.8cm)	m2			322,08 32,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	54,00	31,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	54,00	0,85
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	1,0150	232,75	236,24
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,49	3,98
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,49	19,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	285,00	1,42
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	285,00	12,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	822,70	16,45
		<i>Total</i>	lei			20 935,37
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БП100.20.8 на бетонном основании C16/20)	m			169,34 16,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,00	6,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,00	9,72

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton (C16/20 XO)	m3	0,0480	1 154,25	55,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,49	2,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	213,75	0,64
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80mm	m	1,0050	94,05	94,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	11,40	0,03
		<i>Total</i>	lei			5 926,88
		10. Camin pluvial PC1+75.5.5				
58	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта I I группы вручную в траншее)	m3			80,46 80,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	54,00	80,46
		<i>Total</i>	lei			1 110,35
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			470,30 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			540,84
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 629,30 207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 249,25	1 299,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,40	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,80	13,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	427,50	106,88
		<i>Total</i>	lei			5 539,62
61	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,26 64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,00	56,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,90	0,57
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,75	1,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	31,35	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,70	1,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,70	1,98
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	118,75	11,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 175,00	21,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 175,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,80	2,74
		<i>Total</i>	lei			1 543,67
62	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 381,83 172,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,00	172,26
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 757,50	1 792,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 175,00	228,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	427,50	188,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 143,65
63	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			18,81 2,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	54,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,00	0,16
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,04	15,42
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,90	0,29
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,70	0,25
		Total	lei			3 110,80
64	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			19,57 3,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	54,00	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,00	0,16
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,04	15,42
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,90	0,29
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,70	0,25
		Total	lei			607,33
65	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund	m2			148,38 110,16
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	54,00	91,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,49	26,14
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	213,75	3,21
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	11,40	0,08
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuială fără ciment M 100-T	m3	0,0120	703,00	8,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	31,35	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0070	33,25	0,23
		Total	lei			1 839,97
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			35,89 3,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	54,00	3,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	14,82	25,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,70	1,94
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 850,00	1,71
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,85	3,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	31,35	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	42,75	0,56
		Total	lei			480,93
67	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere tip ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 853,67 61,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	54,00	61,02
	2875274203624	Gratar cu ramă de fontă pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 757,50	1 792,65
		Total	lei			27 805,05
68	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9д-15	buc			708,09 16,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	54,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,70
	266612280060039	Element prefabricat П9д-15	buc	1,0100	665,00	671,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	11,40	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,49	2,49
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	213,75	0,64
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere	h-ut	0,0400	427,50	17,10

1	2	3	4	5	6	7
		max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
		<i>Total</i>	lei			708,09
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 766,54 172,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,00	172,26
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 154,25	1 177,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 175,00	228,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	427,50	188,46
		<i>Total</i>	lei			883,27
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,74 16,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,00	16,74
		<i>Total</i>	lei			150,66
71	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 530,47 207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1 154,25	1 200,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,40	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,80	13,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	427,50	106,88
		<i>Total</i>	lei			1 836,56
		11. Camin pluvial PC2+64,5				
72	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			80,46 80,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	54,00	80,46
		<i>Total</i>	lei			815,86
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			470,29 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	231,80	47,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	231,80	282,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	11,40	1,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	617,50	25,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	299,25	77,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	228,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			399,75
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 629,30 207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 249,25	1 299,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,40	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,80	13,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	427,50	106,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 806,44
75	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			110,26 64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,00	56,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,95	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,90	0,57
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,75	1,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	31,35	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,70	1,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,70	1,98
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	118,75	11,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 175,00	21,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 175,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,80	2,74
		Total	lei			992,36
76	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 381,84 172,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,00	172,26
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 757,50	1 792,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 175,00	228,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	427,50	188,46
		Total	lei			1 500,56
77	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,81 2,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	54,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,04	15,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,90	0,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,70	0,25
		Total	lei			2 254,19
78	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,57 3,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	54,00	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,04	15,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,90	0,29
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,70	0,25
		Total	lei			425,17
79	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2			148,38 110,16
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	54,00	91,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	54,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,49	26,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	213,75	3,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,40	0,08
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	703,00	8,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	31,35	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	33,25	0,23
		Total	lei			1 379,98
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			35,89 3,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	54,00	3,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,82	25,19

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,70	1,94
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 850,00	1,71
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,85	3,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	31,35	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	42,75	0,56
		<i>Total</i>	lei			369,66
81	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 853,67 61,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	54,00	61,02
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 757,50	1 792,65
		<i>Total</i>	lei			18 536,70
82	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc			708,09 16,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	54,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,70
	266612280060039	Element prefabricat П9Д-15	buc	1,0100	665,00	671,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	11,40	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,49	2,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	213,75	0,64
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	427,50	17,10
		<i>Total</i>	lei			708,09
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 766,54 172,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,00	172,26
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 154,25	1 177,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 175,00	228,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	427,50	188,46
		<i>Total</i>	lei			883,27
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,74 16,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,00	16,74
		<i>Total</i>	lei			117,18
85	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 530,46 207,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,00	186,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,60
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1 154,25	1 200,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	11,40	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,80	13,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	427,50	106,88
		<i>Total</i>	lei			3 826,16
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
86	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (piloni de metal CM -1)	buc			472,59 58,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	54,00	17,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	54,00	41,04
	2663102100000	Beton B15	m3	0,1000	1 154,25	115,42
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	298,30	298,30
		<i>Total</i>	lei			9 924,29
87	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			952,83 71,28

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	54,00	71,28
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	843,60	843,60
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,90	3,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,95	1,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,47	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,80	32,24
		<i>Total</i>	lei			27 632,03
88	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km			8 474,61 178,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	54,00	178,74
	1421102200525	Nisip	m3	0,0010	209,00	0,21
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	14,82	17,78
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	156,75	7 904,90
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	80,75	199,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	27,55	22,04
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	522,50	151,53
		<i>Total</i>	lei			1 525,43
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			198,02 25,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	54,00	20,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	54,00	4,86
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	156,75	114,43
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,75	28,26
	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	0,1140	42,75	4,87
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	522,50	25,08
		<i>Total</i>	lei			7 920,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.