

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparație capitala o portiuni de drum in centrul s. Gvozdova r-l
Floresti, cu acces la gradinita de copii si casa de cultura****Valoarea de deviz 3 312 375,91 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.10.2021

№ 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	265,0000	13,16 13,16	3 486,13 3 486,13
2		Возврат бетонного борта 60%	m	-159,0000	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	100 m3	0,0800	910,00 0,00	72,80 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	20,6300	5,10 0,00	105,29 0,00
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=5cm	m3	105,0000	196,04 65,78	20 584,23 6 906,48
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta H=12cm	m3	251,5000	29,75 5,88	7 482,48 1 478,50
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta H=12cm	m3	97,5000	29,75 5,88	2 900,74 573,18
8		Возврат щебня 67% (для уплотнения в корыте)	m3	-236,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	2,3000	910,00	2 093,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	m ³		0,00	0,00
10	TsI50C1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 21 km	t	437,4800	72,38 0,00	31 664,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			68 389,47
		Total Lucrări pregătitoare Inclusiv salariu				68 389,47 12 444,29
		2. Lucrări de terasament				
11	TsC18B1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. 2	100 m ³	10,7800	671,30 0,00	7 236,61 0,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC18B1 teren cat. II	100 m ³	10,7800	394,45 0,00	4 252,17 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m ³	0,9000	1 033,24 0,00	929,92 0,00
14	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m ³	9,8800	787,50 0,00	7 780,50 0,00
15	TsI50C1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 21 km	t	1 629,3700	72,38 0,00	117 933,79 0,00
		<i>Total</i>	lei			138 132,99
		Total Lucrări de terasament Inclusiv salariu				138 132,99
		3. Lucrări de finisare și planificare				
16	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pământ	100m ²	4,0300	240,53 120,86	969,34 487,08

1	2	3	4	5	6	7
		de categ. II				
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	0,4500	242,56 242,56	109,15 109,15
		<i>Total</i>	lei			1 078,49
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				1 078,49 596,23
		4. Sistemul rutier				
18	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	100m2	21,2500	30,62 0,00	650,77 0,00
19	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	2,3600	242,55 242,55	572,42 572,42
20	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris de la demolare) si cilindarea lor cu autogreder	m3	236,0000	133,95 27,54	31 611,42 6 500,31
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15cm	m3	354,2300	323,01 6,17	114 420,10 2 184,36
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=25cm	m3	547,2500	403,47 24,67	220 798,98 13 498,47
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	1,4200	16 131,00 0,00	22 906,02 0,00
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SKPg-II STB 1033-2008	m2	2 189,0000	195,87 2,47	428 765,13 5 399,39
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,5500	16 131,00 0,00	8 872,05 0,00
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	2 189,0000	149,70 2,06	327 689,96 4 499,49

1	2	3	4	5	6	7
		cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SMBg-II STB 1033-2008				
27	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	646,0000	205,60 24,25	132 818,19 15 668,67
		<i>Total</i>	lei			1 289 105,04
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				1 289 105,04 48 323,11
		5. Sistemul rutier drumuri laterale				
28	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65- 80 CP, prin taierea damburilor si impingerea în goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	7,9900	30,63 0,00	244,71 0,00
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, în teren usor	100m2	0,8900	242,55 242,55	215,87 215,87
30	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15cm	m3	133,1300	323,01 6,17	43 002,41 820,95
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=25cm	m3	221,8800	403,47 24,67	89 521,93 5 472,89
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	0,5800	16 131,00 0,00	9 355,98 0,00
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SKPg-II STB 1033- 2008	m2	887,5000	195,87 2,47	173 836,88 2 189,11
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,2200	16 131,00 0,00	3 548,82 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SMBg-II STB 1033-2008	m2	887,5000	149,70 2,06	132 857,36 1 824,26

1	2	3	4	5	6	7
36	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	340,0000	205,60 24,25	69 904,31 8 246,67
		<i>Total</i>	lei			522 488,27
		Total Sistemul rutier drumuri laterale Inclusiv salariu				522 488,27 18 769,75
		6. Trotuare				
37	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,8300	1 291,33 0,00	1 071,80 0,00
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	635,0000	132,07 12,33	83 867,62 7 831,45
39	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	635,0000	50,41 10,52	32 009,81 6 682,84
40	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-635,0000	3,39 1,11	-2 152,63 -704,83
41	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=60mm 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	m2	635,0000	195,69 24,50	124 265,09 15 558,49
		<i>Total</i>	lei			239 061,69
		Total Trotuare Inclusiv salariu				239 061,69 29 367,95
		7. Acces curti				
42	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea	100 m3	0,1900	1 291,32 0,00	245,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului				
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	120,2500	50,41 10,52	6 061,70 1 265,53
44	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-120,2500	3,39 1,11	-407,64 -133,48
45	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=80mm 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	m2	120,2500	231,22 24,50	27 803,98 2 946,32
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	48,0000	132,07 12,33	6 339,59 591,98
		<i>Total</i>	lei			40 042,98
		Total Acces curti Inclusiv salariu				40 042,98 4 670,35
		8. Camin pluvial PC1+75.5.5				
47	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	13,8000	61,25 61,25	845,30 845,30
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	1,1500	403,45 24,67	463,97 28,37
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	3,4000	1 384,48 158,27	4 707,23 538,13

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
50	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	14,0000	99,70 49,33	1 395,84 690,65
51	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,9000	1 715,32 131,14	1 543,79 118,03
52	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	18,96 2,18	3 136,35 360,33
53	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	19,54 2,75	606,53 85,50
54	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	113,77 83,86	1 410,72 1 039,92
55	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 adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	13,4000	36,83 2,47	493,47 33,05
56	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	15,0000	1 933,45 46,45	29 001,81 696,81
57	CP15A	Montarea placutelor prefabricate	buc	1,0000	739,65	739,65

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15			12,34	12,34
58	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 592,88 131,14	796,44 65,57
59	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	12,74 12,74	114,70 114,70
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	1,2000	1 311,69 158,28	1 574,03 189,93
		<i>Total</i>	lei			46 829,83
		Total Camin pluvial PC1+75.5.5 Inclusiv salariu				46 829,83 4 818,63
		9. Camin pluvial PC2+64,5				
61	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	61,25 61,25	621,11 621,11
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	0,8500	403,51 24,67	342,98 20,97
63	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,	m3	2,9500	1 384,47 158,27	4 084,20 466,91

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
64	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	99,70 49,33	897,32 443,99
65	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,6300	1 715,17 131,14	1 080,56 82,62
66	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	18,96 2,18	2 272,71 261,11
67	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	19,54 2,75	424,60 59,85
68	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	113,77 83,86	1 058,04 779,94
69	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 adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,3000	36,84 2,47	379,47 25,41
70	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 933,45 46,45	19 334,54 464,54
71	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc	buc	1,0000	739,65 12,34	739,65 12,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv П9д-15				
72	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 592,88 131,14	796,44 65,57
73	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	12,74 12,74	89,21 89,21
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	2,5000	1 311,63 158,27	3 279,07 395,68
		<i>Total</i>	lei			35 399,90
		Total Camin pluvial PC2+64,5 Inclusiv salariu				35 399,90 3 789,25
		10. Camin pluvial PC3+37				
75	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	9,4000	61,25 61,25	575,79 575,79
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	0,7900	403,52 24,67	318,78 19,49
77	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,	m3	2,8000	1 384,45 158,27	3 876,46 443,16

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
78	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	8,2000	99,70 49,33	817,58 404,53
79	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,5600	1 715,05 131,14	960,43 73,44
80	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	110,6500	18,96 2,18	2 098,44 241,09
81	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	19,7900	19,54 2,75	386,71 54,51
82	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	8,7000	113,77 83,86	989,78 729,62
83	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 adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,0000	36,84 2,47	368,35 24,67
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	9,0000	1 933,45 46,45	17 401,09 418,09
85	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc	1,0000	739,65 12,34	739,65 12,34

1	2	3	4	5	6	7
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 592,88 131,14	796,44 65,57
87	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	6,3000	12,74 12,74	80,29 80,29
88	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	1 311,63 158,27	3 279,07 395,68
		<i>Total</i>	lei			32 688,86
		Total Camin pluvial PC3+37 Inclusiv salariu				32 688,86 3 538,27
		11. Camin pluvial PC5+66				
89	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	61,25 61,25	621,11 621,11
90	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	0,8500	403,51 24,67	342,98 20,97
91	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	1 384,47 158,27	4 084,20 466,91
92	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	9,0000	99,70	897,32

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			49,33	443,99
93	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,6300	1 715,17 131,14	1 080,56 82,62
94	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	18,96 2,18	2 272,71 261,11
95	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	19,54 2,75	424,60 59,85
96	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	113,77 83,86	1 058,04 779,94
97	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 adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,3000	36,84 2,47	379,47 25,41
98	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 933,45 46,45	19 334,54 464,54
99	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc	1,0000	739,65 12,34	739,65 12,34
100	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3	0,5000	1 592,88	796,44

1	2	3	4	5	6	7
		la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300			131,14	65,57
101	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	12,74 12,74	89,21 89,21
102	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	1 311,63 158,27	3 279,07 395,68
		<i>Total</i>	lei			35 399,90
		Total Camin pluvial PC5+66 Inclusiv salariu				35 399,90 3 789,25
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
103	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (piloni de metal CM -1)	buc	24,0000	456,81 44,81	10 963,44 1 075,44
104	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	34,0000	844,21 54,27	28 703,18 1 845,02
105	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km	0,1800	8 868,61 136,06	1 596,35 24,49
106	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	40,0000	201,05 19,32	8 042,07 772,87
		<i>Total</i>	lei			49 305,04
		Total Amenajare si accesorii rutiere				49 305,04 3 717,82

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	2 497 922,46
		Fondul social	24 %	32 117,98
		Cheltuieli de regie	6 %	149 875,35
		Total		2 679 915,79
		Beneficiu	3 %	80 397,47
		Total		2 760 313,26
		TVA	20 %	552 062,65
				3 312 375,91
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		133 824,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparație capitala o portiuni de drum in centrul s. Gvozdova r-l Floresti, cu acces la gradinita de copii si casa de cultura

Valoarea de deviz 3 312 375,91 lei

Intocmit in prețuri curente 19.10.2021

№ 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	67,0930	41,11	2 758,20
2.	7123010010200	Betonist	h-om	79,6800	41,11	3 275,64
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,8201	41,11	1 308,12
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	41,11	41,12
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	42,2100	41,11	1 735,26
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 616,7581	41,11	66 464,94
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	339,0108	41,11	13 936,74
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	49,7200	41,11	2 043,98
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,6400	41,11	108,54
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6000	41,11	148,00
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	44,8800	41,11	1 845,02
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	443,7982	41,11	18 244,55
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,2750	41,11	1 244,62
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,9330	41,11	490,57
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	490,8682	41,11	20 179,60
		Total manopera				133 824,90

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II STB 1033-2008	t	433,7865	1 300,00	563 922,45
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	289,1910	1 491,67	431 377,54
3.	1212121212121	apa	m3	64,9000	3,00	194,70
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	156,8724	200,00	31 374,48
5.	1411122201646d	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm (de la demolare)	m3	24,0720	0,00	0,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	122,8037	200,00	24 560,74
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	942,0067	200,00	188 401,34
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	18,4590	650,00	11 998,34
9.	1421102200290d	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm (de la demolare)	m3	299,7200	0,00	0,00
10.	1421102200467	Balast	m3	594,5792	240,00	142 699,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,5445	220,00	2 319,79

12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0002	220,00	0,04
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,7762	220,00	830,76
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	32,3247	220,00	7 111,43
15.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	60,4160	220,00	13 291,52
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0201	7 129,00	143,29
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3153	7 129,00	2 247,79
18.	2010237318750	Distantieri	buc	91,5000	2,00	183,00
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,0200	125,00	502,50
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,7200	3,00	149,17
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0264	3 000,00	79,20
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,1440	29,00	4,18
23.	2320187315789	Decofrol	kg	4,8240	24,00	115,78
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	74,8000	15,60	1 166,89
25.	23203226000401	Bitum	t	2,8531	15 600,00	44 508,36
26.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,2160	15,60	3,37
27.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,2774	165,00	6 315,77
28.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	14,4446	85,00	1 227,79
29.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,5600	45,00	205,20
30.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	34,0000	750,00	25 500,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 575,7800	1,65	5 900,03
32.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 208,4000	1,65	1 993,86
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	420,8500	1,65	694,40
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 943,8175	1,65	9 807,30
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,9600	6,00	89,76
36.	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	644,5250	130,00	83 788,25
37.	266111280065580	Placi din beton, pentru trotuare 80mm	m2	122,0538	165,00	20 138,88
38.	2663102100000	Beton B15	m3	13,4912	980,00	13 221,37
39.	266310210000020	Beton B20	m3	12,5885	1 050,00	13 217,93
40.	266310210000025	Beton B25	m3	2,7744	1 100,00	3 051,84
41.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	77,1540	980,00	75 610,92
42.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,4764	740,00	352,53
43.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	990,9300	130,00	128 820,90
44.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	686,4150	70,00	48 049,05
45.	266612280060039	Element prefabricat П9Д-15	buc	4,0400	700,00	2 828,00
46.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	48,0760	24,00	1 153,82
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	96,6472	15,83	1 529,92
48.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	528,6027	15,83	8 367,77
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	83,0655	16,00	1 329,04
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,0100	26,00	52,26
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,1000	26,00	158,61
52.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	24,0000	314,00	7 536,00

53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,2160	26,00	83,62
54.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	68,0000	2,00	136,00
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,0600	5,00	60,30
56.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,0600	2,00	24,12
57.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,6800	0,50	0,34
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2010	1,00	0,19
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	68,0000	1,00	68,00
60.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	44,8800	1 850,00	83 028,00
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,2060	33,00	39,80
62.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,1050	655,00	9 893,78
63.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	165,1357	3,00	495,42
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,3582	3,00	31,08
		Total materiale de construcții				2 021 987,51

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	81,3750	120,00	9 765,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1600	450,00	72,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0440	33,00	1,45
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0807	450,00	936,32
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,9722	550,00	1 084,71
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1588	33,00	5,25
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8310	210,00	174,51
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	58,1784	612,00	35 605,20
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	40,6097	250,00	10 152,43
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	239,9843	250,00	59 996,07
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	34,6920	250,00	8 673,00
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,0266	250,00	2 756,65
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	13,3049	300,00	3 991,47
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0728	320,00	343,30
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	40,6097	500,00	20 304,85
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,4180	350,00	9 946,30
17.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,2700	350,00	94,50
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,8162	450,00	2 167,29
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5841	245,00	388,11
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,5480	245,00	12 384,26
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,4800	35,00	436,80
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	81,3750	33,00	2 685,38
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2779	35,00	9,73
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5720	45,00	25,75
25.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,0728	220,00	236,02
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,8162	220,00	1 059,56

27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,2000	450,00	2 340,01
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	679,9936	220,00	149 598,59
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,4786	220,00	105,29
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,0810	250,00	6 770,25
		Total utilaje de construcții				342 110,05

Total	lei	2 497 922,46
Fondul social	24 %	32 117,98
Cheltuieli de regie	6 %	149 875,35
Total		2 679 915,79
Beneficiu	3 %	80 397,47
Total		2 760 313,26
TVA	20 %	552 062,65

Total deviz: 3 312 375,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect s. Gvozdova r-l Floresti

Investitor Primăria Gura Camencii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			13,16
						13,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	41,11	13,16
		Total	lei			3 486,13
2		Возврат бетоного борта 60%	m			0,00
						0,00
		Total	lei			
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	100 m3			910,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		Total	lei			72,80
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,10
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		Total	lei			105,29
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=5cm	m3			196,04
						65,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,11	65,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	612,00	11,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	33,00	25,58
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			20 584,23
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta H=12cm	m3			29,75
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,11	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	612,00	14,63
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
		Total	lei			7 482,48
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta H=12cm	m3			29,75
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,11	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	612,00	14,63
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,04
		Total	lei			2 900,74
8		Возврат щебня 67% (для уплотнения в корыте)	m3			0,00
						0,00
		Total	lei			
9	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			910,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		<i>Total</i>	lei			2 093,00
10	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t			72,38
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3290	220,00	72,38
		<i>Total</i>	lei			31 664,80
		2. Lucrari de terasament				
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			671,30
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	245,00	671,30
		<i>Total</i>	lei			7 236,61
12	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			394,45
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	245,00	394,45
		<i>Total</i>	lei			4 252,17
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 033,24
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,56
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	220,00	262,24
		<i>Total</i>	lei			929,92
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			7 780,50
15	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t			72,38
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3290	220,00	72,38
		<i>Total</i>	lei			117 933,79
		3. Lucrari de finisare si planificare				
16	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			240,53
						120,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	41,11	120,86
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	245,00	9,31
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	612,00	86,91
		<i>Total</i>	lei			969,34
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			242,56
						242,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,11	242,56
		<i>Total</i>	lei			109,15
		4. Sistemul rutier				

1	2	3	4	5	6	7
18	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	100m2			30,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	245,00	30,62
		Total	lei			650,77
19	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			242,55 242,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,11	242,55
		Total	lei			572,42
20	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris de la demolare) si cilindrarea lor cu autogreder	m3			133,95 27,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	41,11	27,54
	1212121212121	apa	m3	0,2750	3,00	0,82
	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	0,00	0,00
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	220,00	56,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	612,00	5,51
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	250,00	36,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	250,00	7,00
		Total	lei			31 611,42
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15cm	m3			323,01 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,11	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	240,00	292,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	3,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	612,00	13,22
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	250,00	2,42
		Total	lei			114 420,10
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=25cm	m3			403,47 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			220 798,98
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			16 131,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			22 906,02
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SKPg-II STB 1033-2008	m2			195,87 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,11	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II STB 1033-2008	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0079	250,00	1,98

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
		<i>Total</i>	lei			428 765,13
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			16 131,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			8 872,05
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SMBg-II STB 1033-2008	m2			149,70 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 491,67	140,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		<i>Total</i>	lei			327 689,96
27	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			205,60 24,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,11	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,11	18,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	980,00	44,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,76
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			132 818,19
		5. Sistemul rutier drumuri laterale				
28	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	100m2			30,63 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	245,00	30,63
		<i>Total</i>	lei			244,71
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			242,55 242,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,11	242,55
		<i>Total</i>	lei			215,87
30	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15cm	m3			323,01 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,11	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	240,00	292,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	3,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	612,00	13,22
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	250,00	2,43
		<i>Total</i>	lei			43 002,41
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=25cm	m3			403,47 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		Total	lei			89 521,93
32	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			16 131,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			9 355,98
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică SKPg-II STB 1033-2008	m2			195,87 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,11	2,47
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari SKPg-II STB 1033-2008	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
		Total	lei			173 836,88
34	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			16 131,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 600,00	16 068,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			3 548,82
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică SMBg-II STB 1033-2008	m2			149,70 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,11	2,06
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 491,67	140,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Total	lei			132 857,36
36	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			205,60 24,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,11	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,11	18,09
	2663102100001	Beton clasă...(pt.informatie)	m3	0,0450	980,00	44,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,82
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,76
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	3,00	0,02
		Total	lei			69 904,31
		6. Trotuare				
37	DA04A	Scarificarea mecanică a platformei drumului, executată cu autogreder, pe adîncimea necesară, însă cel puțin 5 cm, în împietruiri	100 m3			1 291,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara adunarea materialului				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	612,00	1 291,33
		Total	lei			1 071,80
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			132,07 12,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,11	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,11	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	980,00	47,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,00	0,01
		Total	lei			83 867,62
39	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			50,41 10,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,11	10,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	200,00	34,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	3,00	0,06
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
		Total	lei			32 009,81
40	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2			3,39 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	41,11	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	200,00	2,28
		Total	lei			-2 152,63
41	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=60mm 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	m2			195,69 24,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,11	23,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,11	0,65
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	130,00	131,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,99
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	655,00	13,10
		Total	lei			124 265,09
		7. Acces curti				
42	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 291,32 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	612,00	1 291,32
		Total	lei			245,35
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			50,41 10,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,11	10,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	200,00	34,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	3,00	0,06
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	lei			6 061,70
44	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se	m2			3,39

1	2	3	4	5	6	7
		scade la norma DI111 K=2,0000				1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	41,11	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	200,00	2,28
		Total	lei			-407,64
45	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=80mm 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	m2			231,22 24,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,11	23,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,11	0,65
	266111280065580	Placi din beton, pentru trotuare 80mm	m2	1,0150	165,00	167,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,64
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,99
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	655,00	13,10
		Total	lei			27 803,98
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			132,07 12,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,11	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,11	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	980,00	47,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,00	0,01
		Total	lei			6 339,59
		8. Camin pluvial PC1+75.5.5				
47	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			61,25 61,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,11	61,25
		Total	lei			845,30
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			403,45 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,74
		Total	lei			463,97
49	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			1 384,48 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 707,23
50	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			99,70 49,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,11	43,17
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 129,00	24,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 129,00	3,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			1 395,84
51	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 715,32 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,40
		Total	lei			1 543,79
52	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			18,96 2,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			3 136,35
53	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			19,54 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,11	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			606,53
54	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			113,77 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,11	69,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,11	14,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,65	17,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	220,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,02
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	740,00	8,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	33,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	35,00	0,25
		Total	lei			1 410,72
55	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	m2			36,83 2,47

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,11	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,60	26,52
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			493,47
56	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 933,45 46,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,11	46,45
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		<i>Total</i>	lei			29 001,81
57	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9д-15	buc			739,65 12,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	41,11	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,06
	266612280060039	Element prefabricat П9д-15	buc	1,0100	700,00	707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			739,65
58	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 592,88 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	980,00	999,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Total</i>	lei			796,44
59	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			12,74 12,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,74
		<i>Total</i>	lei			114,70
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			1 311,69 158,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	980,00	1 019,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			1 574,03
		9. Camin pluvial PC2+64,5				
61	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	m3			61,25 61,25

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea sapturii 0-1,5 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,11	61,25
		Total	lei			621,11
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=10cm	m3			403,51 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,76
		Total	lei			342,98
63	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			1 384,47 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 084,20
64	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			99,70 49,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,11	43,17
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 129,00	24,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 129,00	3,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			897,32
65	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 715,17 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			1 080,56
66	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			18,96 2,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			2 272,71
67	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			19,54

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,11	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			424,60
68	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			113,77 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,11	69,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,11	14,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,65	17,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	220,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,02
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	740,00	8,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	33,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	35,00	0,25
		Total	lei			1 058,04
69	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			36,84 2,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,11	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,60	26,52
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,81
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
		Total	lei			379,47
70	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 933,45 46,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,11	46,45
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		Total	lei			19 334,54
71	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П19д-15	buc			739,65 12,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	41,11	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,06
	266612280060039	Element prefabricat П19д-15	buc	1,0100	700,00	707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			739,65
72	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 592,88 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	980,00	999,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			796,44
73	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			12,74 12,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,74
		<i>Total</i>	lei			89,21
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			1 311,63 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	980,00	1 019,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 279,07
		10. Camin pluvial PC3+37				
75	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			61,25 61,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,11	61,25
		<i>Total</i>	lei			575,79
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			403,52 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,77
		<i>Total</i>	lei			318,78
77	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			1 384,45 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 050,00	1 092,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 876,46
78	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			99,70 49,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,11	43,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 129,00	24,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 129,00	3,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			817,58
79	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 715,05 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
		Total	lei			960,43
80	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			18,96 2,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			2 098,44
81	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			19,54 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,11	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			386,71
82	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			113,77 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,11	69,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,11	14,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,65	17,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	220,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,02
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	740,00	8,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	33,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	35,00	0,24
		Total	lei			989,78
83	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolile 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			36,84 2,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,11	2,47
	23203226000036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,60	26,52
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			368,35
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 933,45 46,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,11	46,45
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		<i>Total</i>	lei			17 401,09
85	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc			739,65 12,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	41,11	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,06
	266612280060039	Element prefabricat П9Д-15	buc	1,0100	700,00	707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			739,65
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 592,88 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	980,00	999,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Total</i>	lei			796,44
87	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			12,74 12,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,74
		<i>Total</i>	lei			80,29
88	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			1 311,63 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	980,00	1 019,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 279,07
		11. Camin pluvial PC5+66				
89	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			61,25 61,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	41,11	61,25
		<i>Total</i>	lei			621,11
90	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=10cm	m3			403,51 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,11	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	200,00	40,61

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,81
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	3,00	0,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	612,00	25,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,76
		Total	lei			342,98
91	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală 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			1 384,47 158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	3,00	0,31
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 084,20
92	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și sub scurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			99,70 49,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,11	43,17
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	26,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 129,00	24,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 129,00	3,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			897,32
93	DI119	Fundații monolite din beton B25 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 715,17 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			1 080,56
94	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			18,96 2,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,11	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			2 272,71
95	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			19,54 2,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,11	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,23
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
		Total	lei			424,60

1	2	3	4	5	6	7
96	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			113,77 83,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,11	69,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,11	14,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,65	17,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	220,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,02
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	740,00	8,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	33,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	35,00	0,25
		Total	lei			1 058,04
97	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolile 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			36,84 2,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,11	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,60	26,52
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 000,00	1,81
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	33,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
		Total	lei			379,47
98	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere tip.ДБ Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 933,45 46,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,11	46,45
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		Total	lei			19 334,54
99	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv П9Д-15	buc			739,65 12,34
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	41,11	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,06
	266612280060039	Element prefabricat П9Д-15	buc	1,0100	700,00	707,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			739,65
100	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (capat de pod) Alte utilaje=1,0300	m3			1 592,88 131,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,11	131,14
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	980,00	999,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 129,00	263,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		Total	lei			796,44
101	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			12,74 12,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,74
		Total	lei			89,21
102	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 311,63

1	2	3	4	5	6	7
		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				158,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,11	141,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,44
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	980,00	1 019,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			3 279,07
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
103	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (piloni de metal CM -1)	buc			456,81
						44,81
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	41,11	13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	41,11	31,24
	2663102100000	Beton B15	m3	0,1000	980,00	98,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	314,00	314,00
		Total	lei			10 963,44
104	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			844,21
						54,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	41,11	54,27
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,50	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	24,00	33,94
		Total	lei			28 703,18
105	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km			8 868,61
						136,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	41,11	136,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	15,60	18,72
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	165,00	8 320,94
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	85,00	209,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	29,00	23,22
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	550,00	159,50
106	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			201,05
						19,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,11	15,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	41,11	3,70
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	165,00	120,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.