

**Reparatia str.Mih.Sadoveanu,  
s.Voinescu, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

Valoarea de deviz 547 031,83 Lei

№ 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
		<b>1. Lucrari pregatire</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,28	900,00 0,00	252,00 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	45,00	45,60 0,00	2 052,00 0,00
3	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	0,80	135,00 0,00	108,00 0,00
4	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,28	3 814,54 328,82	1 068,07 92,07
5	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea gropilor de pe panta foarte inclinata, vezi schita de proiect)	m3	21,80	727,38 180,24	15 856,87 3 929,30
6	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Scarificarea se executa pe lungimea drumului in marimea 210 m.l.)	m2	630,00	2,20 1,30	1 383,98 816,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			20 720,92
		<b>Total Lucrari pregatire Inclusiv salariu</b>				<b>20 720,92 4 838,35</b>
		<b>2. Strat de fundatie</b>				
7	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire (Atentie ! inclusiv umplerea cu petris a marginilor de beton pe lungimea 310 m.l.)	m3	69,00	1 066,19 64,84	73 566,93 4 473,96
		<i>Total</i>	Lei			73 566,93
		<b>Total Strat de fundatie Inclusiv salariu</b>				<b>73 566,93 4 473,96</b>
		<b>3. Imbracaminte rutiera</b>				
8	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)	m2	20,55	126,99 77,81	2 609,66 1 598,95
9	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно) (Permutarea cofrajelor pe lungimea drumului)	m2	67,98	127,56 77,81	8 671,33 5 289,64
10	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu	m2	690,00	10,92 1,30	7 535,57 894,79

1	2	3	4	5	6	7
		carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicola 160 gr/m2)				
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Atentie ! Plasa sudata p/u 690 m2)	kg	621,00	39,61 2,92	24 597,44 1 811,63
12	DC05A	Imbracaminte din beton cl. C20/25 (M350) cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	690,00	330,77 40,20	228 228,72 27 738,55
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	75,00	42,67 18,80	3 200,02 1 410,27
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea, grunduirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	43,00	42,91 7,13	1 845,32 306,69
15	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit (Fundatie dintre canal si drum cu latimea 1,30 m, inclusiv partea unde drumul se lateste)	m2	78,45	183,17 25,94	14 369,96 2 034,68
		<i>Total</i>	Lei			291 058,02
		<b>Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>291 058,02 41 085,20</b>
		<b>4. Dinte beton</b>				
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,42	77,19 77,19	32,42 32,42
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок	m2	0,75	121,24 77,81	90,93 58,36

1	2	3	4	5	6	7
		для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)				
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,50	39,68 3,03	59,52 4,54
19	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (B 350), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,45	1 936,22 350,13	871,30 157,56
		<i>Total</i>	Lei			1 054,17
		<b>Total Dinte beton Inclusiv salariu</b>				<b>1 054,17 252,88</b>
		<b>5. Ridicatura beton (Pentru directionarea apelor in canalul de scurgere existent. Vezi schita proiect)</b>				
20	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)	m2	1,00	117,76 77,81	117,76 77,81
21	CC03A	Montare plase sudate Vr3 d=1,0 mm 100x100 mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,50	39,68 3,03	59,52 4,54
22	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (B 350), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,25	1 911,68 350,12	477,92 87,53
		<i>Total</i>	Lei			655,20
		<b>Total Ridicatura beton (Pentru directionarea apelor in canalul de scurgere existent. Vezi schita proiect) Inclusiv salariu</b>				<b>655,20 169,88</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			387 055,24
		Asigurari sociale si medicale	24 %			12 196,86
		Cheltuieli de transport	5 %			14 376,28
		Total				413 628,38
		Cheltuieli de regie	7 %			28 953,99
		Total				442 582,37
		Beneficiu de deviz	3 %			13 277,48
		Total				455 859,85
		TVA	20 %			91 171,98
						<b>547 031,83</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>50 820,27</b>

**Reparatia str.Mih.Sadoveanu,  
s.Voinescu, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 547 031,83 Lei**

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

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	451,31	64,84	29 262,94
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,96	64,84	1 618,41
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	90,28	64,84	5 853,75
4.	7129020012800	Pavator	h-om	16,56	64,84	1 073,75
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,80	64,84	894,79
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,80	64,84	894,79
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,72	64,84	1 019,28
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,09	64,84	2 210,39
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	57,93	64,84	3 756,18
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,33	64,84	4 235,99
		<b>Total manopera</b>				<b>50 820,27</b>

### Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	15,05	22,60	340,13
2.	1212121212121	Apa	m3	18,21	15,00	273,15
3.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	22,02	541,67	11 927,57
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	7,04	541,67	3 813,36
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	87,63	541,67	47 466,54
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,48	541,67	260,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,80	402,50	322,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,21	402,50	8 537,02
9.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	17,73	402,50	7 136,32
10.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	4,14	1 450,00	6 003,00
11.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	103,50	1 450,00	150 075,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	4 565,00	410,85

13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,09	4 565,00	410,85
14.	2010237318750	Distantieri	buc	187,20	36,18	6 772,89
15.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,01	205,00	2,05
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,74	205,00	2 406,70
17.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,76	20,00	55,20
18.	2320166200676	White spirit	kg	7,59	34,12	258,97
19.	2320187315789	Decofrol	kg	18,43	20,00	368,60
20.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	67,62	17,60	1 190,11
21.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	260,28	2,08	541,39
22.	26631021000-3	Beton	m3	8,24	1 450,00	11 948,00
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,74	0,00	0,00
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,26	350,00	91,00
25.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	46,92	25,00	1 173,00
26.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	36,57	22,60	826,48
27.	26821326016-1	Pelicola 160 gr/m2	m2	745,20	8,90	6 632,28
28.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	3,45	25,00	86,25
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,12	25,00	78,00
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,52	22,50	101,70
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,25	22,50	140,63
32.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	12,42	74,50	925,29
33.	2873122004100	Plase sudate	kg	630,25	25,00	15 756,25
34.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,38	25,00	34,50
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,25	22,50	50,63
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,76	22,50	62,10
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	27,07	1,25	33,85
38.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	27,07	0,65	17,59
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,44	55,00	24,20
40.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	4,83	25,00	120,75
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,71	25,00	67,75
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	51,99	15,00	779,85
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,25	15,00	3,75
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>287 525,55</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,73	250,00	182,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,34	25,00	8,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,57	400,00	228,00
4.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	1,72	400,00	688,00
5.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	15,87	400,00	6 348,00
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,82	400,00	328,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,65	900,00	3 285,00
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 518,00	2,50	3 795,00
9.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	15,87	400,00	6 348,00
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,44	400,00	976,00
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	17,80	400,00	7 120,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,63	400,00	252,00
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01	400,00	4,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,42	16,00	6,72
15.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	15,87	45,00	714,15
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,04	75,00	3,00

17.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	1,18	16,00	18,88
18.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	15,87	16,00	253,92
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	22,05	75,00	1 653,75
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,80	400,00	5 520,00
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,80	400,00	5 520,00
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,81	400,00	724,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,42	600,00	2 052,00
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,70	400,00	2 680,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>48 709,42</b>

Total	Lei	387 055,24
Asigurari sociale si medicale	24 %	12 196,86
Cheltuieli de transport	5 %	14 376,28
Total		413 628,38
Cheltuieli de regie	7 %	28 953,99
Total		442 582,37
Beneficiu de deviz	3 %	13 277,48
Total		455 859,85
TVA	20 %	91 171,98

**Total deviz:**

**547 031,83**

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reparatia str.Mih.Sadoveanu,  
s.Voinescu, r-nul Hincesti

**Investitor**

### 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
<b>1. Lucrari pregatire</b>						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			252,00
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta la distanța de 3 km	t			45,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	600,00	45,60
		<i>Total</i>	Lei			2 052,00
3	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. I	100m2			135,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1500	900,00	135,00
		<i>Total</i>	Lei			108,00
4	TsD7A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12	100 m3			3 814,54

1	2	3	4	5	6	7
		t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				328,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	64,84	328,82
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	400,00	3 485,71
		<i>Total</i>	Lei			1 068,07
5	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Umplerea gropilor de pe panta foarte inclinata, vezi schita de proiect)	m3			727,38 180,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	64,84	180,24
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	541,67	547,14
		<i>Total</i>	Lei			15 856,87
6	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Scarificarea se executa pe lungimea drumului in marimea 210 m.l.)	m2			2,20 1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,84	1,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	900,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			1 383,98
		<b>2. Strat de fundatie</b>				
7	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire (Atentie ! inclusiv umplerea cu petris a marginilor de beton pe lungimea 310 m.l.)	m3			1 066,19 64,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	64,84	15,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	64,84	49,28
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	541,67	687,92
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	541,67	55,27
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	402,50	103,42
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,83
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	400,00	103,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	400,00	9,97
		<i>Total</i>	Lei			73 566,93
		<b>3. Imbracaminte rutiera</b>				
8	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)	m2			126,99 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	205,00	26,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	4,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	4,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	7,98
		<i>Total</i>	Lei			2 609,66
9	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно) (Permutarea cofrajelor pe	m2			127,56 77,81



1	2	3	4	5	6	7
		lungimea drumului)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	205,00	26,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	4,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	4,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	Lei			8 671,33
10	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicola 160 gr/m2)	m2			10,92 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	26821326016-1	Pelicola 160 gr/m2	m2	1,0800	8,90	9,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
		Total	Lei			7 535,57
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Atentie ! Plasa sudata p/u 690 m2)	kg			39,61 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	36,18	10,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	Lei			24 597,44
12	DC05A	Imbracaminte din beton cl. C20/25 (M350) cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			330,77 40,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	64,84	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	64,84	37,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 450,00	217,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	402,50	12,08
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	25,00	1,70
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	17,60	1,72
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	22,60	1,20
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	205,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	22,50	0,09
	2875275891619	Crampoane marime 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	34,12	0,38
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	20,00	0,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	15,00	1,07
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	74,50	1,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	16,00	0,37
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952270003608	Vibroinfizator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	45,00	1,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	400,00	2,84
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,50	5,50
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	400,00	9,20
		Total	Lei			228 228,72
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,67 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		<i>Total</i>	Lei			3 200,02
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea, grunduirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			42,91 ----- 7,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	64,84	7,13
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	22,60	7,91
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	400,00	7,63
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	250,00	4,24
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			1 845,32
15	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit (Fundatie dintre canal si drum cu latimea 1,30 m, inclusiv partea unde drumul se lateste)	m2			183,17 ----- 25,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	64,84	4,54
	26631021000-3	Beton	m3	0,1030	1 450,00	152,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	402,50	4,10
	1212121212121	Apa	m3	0,0120	15,00	0,18
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	16,00	0,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	400,00	0,41
		<i>Total</i>	Lei			14 369,96
		<b>4. Dinte beton</b>				
16	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,19 ----- 77,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,19
		<i>Total</i>	Lei			32,42
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)	m2			121,24 ----- 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	205,00	27,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			90,93
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			39,68 ----- 3,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	36,18	10,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			59,52

1	2	3	4	5	6	7
19	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (B 350), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 936,22 350,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	64,84	321,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	28,82
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	361,0000	2,08	773,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7100	402,50	295,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6600	541,67	373,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	15,00	5,33
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	5,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	8,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	115,56
		Total	Lei			871,30
		<b>5. Ridicatura beton (Pentru directionarea apelor in canalul de scurgere existent. Vezi schita proiect)</b>				
20	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20 м включительно)	m2			117,76 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	205,00	26,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 565,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	Lei			117,76
21	CC03A	Montare plase sudate Vr3 d=1,0 mm 100x100 mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			39,68 3,03
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	36,18	10,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,00
		Total	Lei			59,52
22	CA04D	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (B 350), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 911,68 350,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	64,84	321,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	28,52
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	361,0000	2,08	773,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7100	402,50	289,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6600	541,67	368,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	15,00	5,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	3,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		Total	Lei			477,92