

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie, curatire mecanica, ombracaminte de beton asfaltic pentru drumul L 243-R16

Valoarea de deviz 3 744 346,60 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
		1. Drum de baza				
1	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	25,0000	442,13 62,13	11 053,16 1 553,16
2	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,8000	4 628,56 1 372,56	3 702,85 1 098,05
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 500,0000	36,91 10,47	55 372,20 15 712,20
4	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	4,2000	1 040,00 0,00	4 368,00 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	680,0000	6,75 0,00	4 590,00 0,00
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	150,0000	422,08 13,36	63 312,51 2 004,66
7	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu	m3	270,0000	414,60 70,80	111 941,99 19 114,71

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innoroire				
8	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminta degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	490,0000	201,10 21,06	98 539,86 10 318,40
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	75,0000	5,50 0,00	412,50 0,00
10	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 120,0000	3,56 1,81	3 982,72 2 022,72
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	5,4000	8 300,00 0,00	44 820,00 0,00
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	850,0000	1 025,24 7,59	871 457,74 6 447,42
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,7000	8 300,00 0,00	22 410,00 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9 000,0000	121,55 1,81	1 093 990,32 16 254,00
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	3 000,0000	29,94 1,15	89 829,97 3 435,01
		<i>Total</i>	Lei			2 479 783,82
		Total Drum de baza Inclusiv salariu				2 479 783,82 77 960,33
		2. Drumuri laterale				
		2.1. Pk 0+440				
16	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	1,0000	230,19 214,19	230,19 214,19
17	DI141A	Curatirea gropilor din	m2	200,0000	3,56	711,20

1	2	3	4	5	6	7
		imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)			1,81	361,20
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1200	8 300,00 0,00	996,00 0,00
19	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	19,0000	1 025,24 7,59	19 479,64 144,12
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0600	8 300,00 0,00	498,00 0,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	200,0000	121,55 1,81	24 310,90 361,20
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	50,0000	29,94 1,14	1 497,17 57,25
		<i>Total</i>	Lei			47 723,10
		Total Pk 0+440 Inclusiv salariu				47 723,10 1 137,96
		2.2. Pk 0+520, Pk 0+750 (2buc), Pk 1+240				
23	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,9600	1 444,00 0,00	2 830,24 0,00
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	70,0000	422,08 13,36	29 545,84 935,51
25	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	126,0000	387,50 27,09	48 825,39 3 413,34
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4200	8 300,00 0,00	3 486,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	68,0000	1 025,24 7,59	69 716,62 515,79
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2100	8 300,00 0,00	1 743,00 0,00
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	700,0000	121,55 1,81	85 088,14 1 264,20
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	200,0000	29,94 1,14	5 988,66 229,00
		<i>Total</i>	Lei			247 223,89
		Total Pk 0+520, Pk 0+750 (2buc), Pk 1+240 Inclusiv salariu				247 223,89 6 357,84
		<i>Total</i>	Lei			294 946,99
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				294 946,99 7 495,80
		3. Pod si podet existent				
31	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	16,0000	203,36 203,36	3 253,69 3 253,69
32	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,6000	1 036,00 0,00	1 657,60 0,00
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	260,0000	6,75 0,00	1 755,00 0,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,2000	378,28 35,76	1 210,50 114,43
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	2,0000	53,06 33,59	106,12 67,18
36	PB01A	Turnarea betonului simplu in	m3	1,6000	1 113,01	1 780,82

1	2	3	4	5	6	7
		completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm			112,69	180,31
37	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,0000	60,76 34,31	486,12 274,51
38	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	280,0000	14,52 3,25	4 065,82 910,22
39	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	3,2000	1 086,33 77,66	3 476,27 248,50
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,5000	900,00 0,00	1 350,00 0,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	240,0000	6,75 0,00	1 620,00 0,00
42	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,5000	184,80 0,00	277,20 0,00
43	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,5000	1 662,99 117,39	2 494,48 176,08
		<i>Total</i>	Lei			23 533,62
		Total Pod si podet existent Inclusiv salariu				23 533,62 5 224,92
		4. Podet nou d=800mm, L=10m (Drum lateral Pk 0+440)				
44	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,2500	1 317,00 0,00	329,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
45	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,0000	59,24 59,24	118,47 118,47
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,5200	378,28 35,76	953,26 90,11
47	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,5000	53,07 33,59	79,60 50,39
48	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,6800	1 112,99 112,70	1 869,83 189,33
49	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	4,0000	381,35 45,15	1 525,40 180,60
50	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (L2500, d=800)	buc	4,0000	3 021,00 0,00	12 084,00 0,00
51	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	13,5000	60,78 34,31	820,48 463,24
52	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	230,0000	14,52 3,25	3 339,78 747,68
53	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,7000	1 086,34 77,66	2 933,11 209,68
54	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	27,0000	6,50 6,50	175,54 175,54

1	2	3	4	5	6	7
55	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	27,0000	29,13 26,73	786,48 721,68
		<i>Total</i>	Lei			25 015,20
		Total Podet nou d=800mm, L=10m (Drum lateral Pk 0+440) Inklusiv salariu				25 015,20 2 946,72
		5. Podet nou d=800mm, L=5m (Drum lateral Pk 1+240)				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0800	1 317,00 0,00	105,36 0,00
57	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,0000	59,24 59,24	118,47 118,47
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,1200	378,28 35,76	423,67 40,05
59	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,5000	53,07 33,59	79,60 50,39
60	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,1200	1 113,04 112,69	1 246,61 126,21
61	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,0000	381,35 45,15	762,70 90,30
62	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (L2500, d=500)	buc	2,0000	2 014,00 0,00	4 028,00 0,00
63	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de	m2	11,4000	60,77 34,31	692,73 391,18

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane				
64	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	195,0000	14,52 3,25	2 831,56 633,91
65	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,3000	1 086,34 77,66	2 498,58 178,61
66	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	10,0000	6,50 6,50	65,02 65,02
67	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,0000	29,13 26,73	291,29 267,29
		<i>Total</i>	Lei			13 143,59
		Total Podet nou d=800mm, L=5m (Drum lateral Pk 1+240) Inklusiv salariu				13 143,59 1 961,43

	Total	Lei	2 836 423,22
	Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	21 507,57
	Cheltuieli de regie	6 %	171 475,84
	Beneficiu	3 %	90 882,21
	Total fara TVA		3 120 288,84
	TVA	20 %	624 057,76
	Total deviz: Inklusiv salariu		3 744 346,60 95 589,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de reparatie, curatire mecanica, ombracaminte de beton asfaltic pentru drumul L 243-R16

Valoarea de deviz 3 744 346,60 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 № 1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	435,0000	36,12	15 712,20
2.	71230110200	Betonist	h-om	7,7900	36,12	281,37
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	63,4500	36,12	2 291,81
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,5000	36,12	270,90
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	35,9050	36,12	1 296,89
6.	7129020012800	Pavator	h-om	285,5800	36,12	10 315,16
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	780,6700	36,12	28 197,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,3600	36,12	301,96
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,8446	36,12	3 967,58
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	90,0800	36,12	3 253,69
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	420,6600	36,12	15 194,24
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	396,1950	36,12	14 310,56
13.	9312040019600	Sapator	h-om	5,4000	36,12	195,04
Total manopera						95 589,20

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	930,6000	1 204,92	1 121 298,56
2.	1212121212121	Apa	m3	59,4000	23,00	1 366,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	80,3880	191,67	15 407,97
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	409,5000	191,67	78 488,86
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	482,5980	191,67	92 499,56
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,8660	191,67	1 507,68
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	29,7000	185,00	5 494,50
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	288,4200	261,00	75 277,62
9.	14221022055070	Beton asfaltic	t	946,3700	945,42	894 717,13
10.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	56,3500	1 204,92	67 897,24
11.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0240	2 900,00	69,60
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0622	2 900,00	180,38
13.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0162	2 900,00	46,98
14.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0900	2 900,00	261,00

15.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0428	2 900,00	124,12
16.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	1,9740	175,00	345,45
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,3000	175,00	52,50
18.	2320187315789	Decofrol	kg	5,6850	24,00	136,44
19.	23203226000401	Bitum	t	9,1773	8 000,00	73 418,40
20.	23203226001101	Bitum	t	0,2940	8 000,00	2 352,00
21.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	12,7008	990,00	12 573,79
22.	26661228005111	Elemente pentru poduri din beton armat (L2500, d=800)	buc	4,0280	3 000,00	12 084,00
23.	26661228005112	Elemente pentru poduri din beton armat (L2500, d=500)	buc	2,0140	2 000,00	4 028,00
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,2500	3 500,00	18 375,00
25.	271060200100	Otel beton	kg	705,0000	11,00	7 755,00
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	108,9000	14,00	1 524,60
27.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	10,5750	18,00	190,35
28.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	2,3359	18,00	42,04
29.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0650	22,00	1,43
30.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5468	22,00	78,02
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	140,4300	24,00	3 370,32
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2600	24,00	30,24
33.	4100126202818	Apa	m3	0,6840	24,00	16,42
		Total materiale de constructii				2 491 011,40

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8728	250,00	718,20
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	66,0000	35,00	2 310,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4364	70,00	100,54
4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	24,5000	35,00	857,50
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	29,4000	500,00	14 700,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,6730	200,00	534,60
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	58,3811	400,00	23 352,44
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	5,5200	240,00	1 324,80
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	53,9325	250,00	13 483,13
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	86,1300	240,00	20 671,20
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	124,6210	250,00	31 155,25
12.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	102,1680	250,00	25 542,00
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	73,1363	250,00	18 284,07
14.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	29,4000	35,00	1 029,00
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	83,0162	600,00	49 809,72
16.	2952260003000	Excavator	h-ut	2,4320	300,00	729,60
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,4390	400,00	7 375,60
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,4487	300,00	434,61
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0640	200,00	12,80

20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2600	220,00	277,20
21.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	3,1160	22,00	68,55
22.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	3,9200	18,00	70,56
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	441,0000	45,00	19 845,00
24.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	3,9200	180,00	705,60
25.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,5200	180,00	993,60
26.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,6600	450,00	1 647,00
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,8600	250,00	7 965,00
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,4775	220,00	4 065,05
29.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	8,0000	220,00	1 760,00
Total utilaje de construcții						249 822,62

Total	Lei	2 836 423,22
Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	21 507,57
Cheltuieli de regie	6 %	171 475,84
Beneficiu	3 %	90 882,21
Total fara TVA		3 120 288,84
TVA	20 %	624 057,76

Total deviz:

3 744 346,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Drum de baza				
1	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			442,13 62,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	36,12	62,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	400,00	380,00
		<i>Total</i>	Lei			11 053,16
2	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 628,56 1 372,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	36,12	1 372,56
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	300,00	912,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	400,00	128,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	220,00	2 200,00
		<i>Total</i>	Lei			3 702,85
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,91 10,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	36,12	10,47
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Total</i>	Lei			55 372,20
4	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			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
		<i>Total</i>	Lei			4 368,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
		<i>Total</i>	Lei			4 590,00
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			422,08 13,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	36,12	13,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,00	5,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	261,00	342,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	240,00	36,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			63 312,51
7	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire	m3			414,60 70,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	36,12	23,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	36,12	47,68
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	191,67	233,65
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	191,67	38,91
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	23,00	3,45
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		Total	Lei			111 941,99
8	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			201,10
						21,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	36,12	21,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	24,00	0,14
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 204,92	138,57
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	18,00	0,14
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	220,00	1,10
		Total	Lei			98 539,86
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,50
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	220,00	5,50
		Total	Lei			412,50
10	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,56
						1,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	36,12	1,81
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Total	Lei			3 982,72
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		Total	Lei			44 820,00
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 025,24
						7,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	36,12	7,59
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	945,42	954,87
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	250,00	9,98
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	250,00	33,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,56
		Total	Lei			871 457,74
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		Total	Lei			22 410,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,55
						1,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	36,12	1,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 204,92	113,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27

1	2	3	4	5	6	7
	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	600,00	3,18
		<i>Total</i>	Lei			1 093 990,32
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			29,94
						1,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	36,12	1,15
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	191,67	24,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	400,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	250,00	0,11
		<i>Total</i>	Lei			89 829,97
		2. Drumuri laterale				
		2.1. Pk 0+440				
16	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			230,19
						214,19
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	36,12	41,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	36,12	173,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			230,19
17	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,56
						1,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	36,12	1,81
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	Lei			711,20
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			996,00
19	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 025,24
						7,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	36,12	7,59
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	945,42	954,87
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	250,00	9,97
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	250,00	33,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,56
		<i>Total</i>	Lei			19 479,64
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			498,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,55
						1,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	36,12	1,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 204,92	113,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	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	h-ut	0,0053	600,00	3,18

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		<i>Total</i>	Lei			24 310,90
22	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			29,94
						1,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	36,12	1,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	191,67	24,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	400,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	250,00	0,11
		<i>Total</i>	Lei			1 497,17
		2.2. Pk 0+520, Pk 0+750 (2buc), Pk 1+240				
23	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 444,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
		<i>Total</i>	Lei			2 830,24
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			422,08
						13,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	36,12	13,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	24,00	5,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	261,00	342,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	240,00	36,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			29 545,84
25	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3			387,50
						27,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	36,12	8,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	36,12	18,42
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2180	191,67	233,45
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	191,67	38,91
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Total</i>	Lei			48 825,39
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			3 486,00
27	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 025,24
						7,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	36,12	7,59
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	945,42	954,87
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	250,00	9,98
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	250,00	33,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,56
		<i>Total</i>	Lei			69 716,62
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 300,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			1 743,00
29	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,55
						1,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	36,12	1,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 204,92	113,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	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	600,00	3,18
		<i>Total</i>	Lei			85 088,14
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			29,94
						1,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	36,12	1,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	191,67	24,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	24,00	0,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	400,00	1,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	250,00	0,11
		<i>Total</i>	Lei			5 988,66
		3. Pod si podet existent				
31	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			203,36
						203,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	36,12	203,36
		<i>Total</i>	Lei			3 253,69
32	TsC03F11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 036,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5900	400,00	1 036,00
		<i>Total</i>	Lei			1 657,60
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
		<i>Total</i>	Lei			1 755,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			378,28
						35,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,12	35,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	191,67	220,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			1 210,50
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			53,06
						33,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	36,12	33,59
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	175,00	10,50
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	22,00	0,28
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	22,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			106,12
36	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 113,01 ----- 112,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	36,12	68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	36,12	44,07
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			1 780,82
37	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			60,76 ----- 34,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	36,12	34,31
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 900,00	5,22
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	2 900,00	1,16
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 900,00	3,77
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	175,00	10,50
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	18,00	1,28
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			486,12
38	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			14,52 ----- 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	36,12	3,25
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	Lei			4 065,82
39	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 086,33 ----- 77,66
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	36,12	34,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	36,12	43,34
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	22,00	8,36
		<i>Total</i>	Lei			3 476,27
40	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			900,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			1 350,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
		<i>Total</i>	Lei			1 620,00
42	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			184,80 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	220,00	184,80
		<i>Total</i>	Lei			277,20
43	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 662,99 ----- 117,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	36,12	117,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	180,00	662,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	240,00	883,20
		Total	Lei			2 494,48
		4. Podet nou d=800mm, L=10m (Drum lateral Pk 0+440)				
44	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
		Total	Lei			329,25
45	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			59,24 59,24
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	36,12	48,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	36,12	10,48
		Total	Lei			118,47
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			378,28 35,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,12	35,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	191,67	220,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		Total	Lei			953,26
47	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			53,07 33,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	36,12	33,59
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	175,00	10,50
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	22,00	0,29
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	22,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		Total	Lei			79,60
48	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 112,99 112,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	36,12	68,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	36,12	44,07
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	Lei			1 869,83
49	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			381,35 45,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	36,12	45,15
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 900,00	11,60
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	2 900,00	43,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	22,00	6,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	450,00	274,50
		Total	Lei			1 525,40
50	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (L2500, d=800)	buc			3 021,00 0,00
	26661228005111	Elemente pentru poduri din beton armat (L2500, d=800)	buc	1,0070	3 000,00	3 021,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			12 084,00
51	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			60,78 34,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	36,12	34,31
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 900,00	5,22
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	2 900,00	1,16
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 900,00	3,78
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	175,00	10,50
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	18,00	1,28
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			820,48
52	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			14,52 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	36,12	3,25
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	Lei			3 339,78
53	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 086,34 77,66
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	36,12	34,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	36,12	43,34
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	22,00	8,36
		<i>Total</i>	Lei			2 933,11
54	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			6,50 6,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	36,12	6,50
		<i>Total</i>	Lei			175,54
55	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			29,13 26,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	36,12	26,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			786,48
		5. Podet nou d=800mm, L=5m (Drum lateral Pk 1+240)				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
		<i>Total</i>	Lei			105,36
57	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			59,24 59,24
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	36,12	48,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	36,12	10,48
		<i>Total</i>	Lei			118,47

1	2	3	4	5	6	7
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			378,28 35,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,12	35,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	191,67	220,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		Total	Lei			423,67
59	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			53,07 33,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	36,12	33,59
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	2 900,00	1,74
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	175,00	10,50
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	22,00	0,29
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	22,00	1,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		Total	Lei			79,60
60	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 113,04 112,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	36,12	68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	36,12	44,06
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	Lei			1 246,61
61	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			381,35 45,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	36,12	45,15
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 900,00	11,60
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	2 900,00	43,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	22,00	6,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	450,00	274,50
		Total	Lei			762,70
62	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (L2500, d=500)	buc			2 014,00 0,00
	26661228005112	Elemente pentru poduri din beton armat (L2500, d=500)	buc	1,0070	2 000,00	2 014,00
		Total	Lei			4 028,00
63	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			60,77 34,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	36,12	34,31
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 900,00	5,21
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	2 900,00	1,17
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 900,00	3,76
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	175,00	10,50
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	18,00	1,28
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	24,00	3,60
		Total	Lei			692,73
64	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			14,52 3,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	36,12	3,25
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
		Total	Lei			2 831,56
65	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 086,34

1	2	3	4	5	6	7
						77,66
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	36,12	34,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	36,12	43,34
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	990,00	997,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	22,00	8,36
		<i>Total</i>	Lei			2 498,58
66	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			6,50 ----- 6,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	36,12	6,50
		<i>Total</i>	Lei			65,02
67	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			29,13 ----- 26,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	36,12	26,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			291,29

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.