

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor din com. Gratiesti,
mun.Chisinau: imbracaminte-
beton armat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 08

Betonarea strazii Maikovski, com. Gratiesti, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 753 713,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. Maikovski, S=720 m2 1.1. Lucrari de terasament inclusiv drum de acces				
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	2,040	1 350,00 0,00	2 754,00 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	385,560	31,80 0,00	12 260,70 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,040	272,22 30,57	555,33 62,37
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	8,160	91,65 0,00	747,87 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	2,040	596,08 0,00	1 216,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 533,90
		Total Lucrari de terasament inclusiv drum de acces Inclusiv salariu				17 533,90 62,37
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	72,000	804,34 50,98	57 912,62 3 670,70
7	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	54,000	159,24 101,96	8 599,18 5 506,06
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	2 203,200	30,02 7,65	66 145,13 16 848,53
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	108,000	2 051,02 327,13	221 510,18 35 330,53
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	152,000	168,18 24,64	25 563,56 3 745,48
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	152,000	53,94 9,35	8 198,38 1 420,70
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm conform SM SR EN 13242 +A1 h=0.10m (pat din piatra)	m3	1,030	631,42 84,15	650,36 86,67
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni din beton monolit C20/25)	m3	18,410	2 104,42 271,05	38 742,32 4 990,12
		<i>Total</i>	lei			427 321,73
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier				427 321,73 71 598,79

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=96m2				
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	9,600	804,33 50,98	7 721,60 489,43
15	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	7,200	159,38 101,96	1 147,55 734,14
16	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	293,760	30,02 7,65	8 819,31 2 246,44
17	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	14,400	2 051,02 327,13	29 534,71 4 710,74
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	27,200	168,17 24,64	4 574,18 670,24
19	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	27,200	53,94 9,35	1 467,17 254,23
		<i>Total</i>	lei			53 264,52
		Total Lucrari de amenajare a drumului de acces S=96m2 Inclusiv salariu				53 264,52 9 105,22
		<i>Total</i>	lei			498 120,15
		Total Str. Maikovski, S=720 m2 Inclusiv salariu				498 120,15 80 766,38

		Total	lei	498 120,15
		Asigurari sociale	24 %	19 383,93
		Cheltuieli directe		517 504,08
		Cheltuieli de regie	14,5 %	75 038,09
		Total		592 542,17
		Beneficiu de deviz	6 %	35 552,53
		Total		628 094,70

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			125 618,94
		Total deviz:				753 713,64
		Inclusiv salariu				80 766,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a
drumurilor din com. Gratiesti,
mun.Chisinau: imbracaminte-
beton armat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 08
Betonarea strazii Maikovski, com. Gratiesti, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 753 713,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 08:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	327,368	84,97	27 816,46
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	224,726	84,97	19 094,97
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	64,260	84,97	5 460,17
4.	7129020012800	Pavator	h-om	48,960	84,97	4 160,13
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,754	84,97	149,04
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,180	84,97	780,03
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	195,840	84,97	16 640,53
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	78,440	84,97	6 665,05
		Total manopera				80 766,38

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	53,760	52,00	2 795,52
2.	1212121212121	Apa	m3	39,713	15,00	595,70

3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	16,565	420,00	6 957,30
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	99,470	420,00	41 777,40
5.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	1,192	420,00	500,64
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,103	390,00	4 720,17
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,031	5 000,00	155,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,895	5 000,00	4 475,00
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,120	300,00	1 836,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	7,344	16,00	117,50
11.	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	148,632	1 400,00	208 084,80
12.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,085	6 500,00	552,50
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,627	2 200,00	1 379,40
14.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	73,247	12,60	922,91
15.	271060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	2 496,960	22,00	54 933,12
16.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,883	20,00	17,66
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,060	25,00	76,50
18.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	37,454	25,00	936,35
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,896	25,00	122,40
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,360	4,20	77,11
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,360	0,50	9,18
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,306	20,00	6,12
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,836	20,00	36,72
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,408	15,00	291,12
25.	4100126202818	Apa	m3	0,103	15,00	1,54
		Total materiale de constructii				331 377,66

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,433	75,00	32,47
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,046	150,00	456,90
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,216	150,00	32,40
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,116	500,00	4 058,00
5.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	7,168	300,00	2 150,40
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,969	485,00	2 409,96
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	574,056	36,00	20 666,02
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,053	500,00	10 526,50
9.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	16,524	36,00	594,86
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,432	500,00	1 216,00
11.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	3,405	760,00	2 587,80
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,590	600,00	2 754,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,816	600,00	489,60
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,685	460,00	24 235,10
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	40,869	300,00	12 260,70
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,018	300,00	1 505,40
		Total utilaje de constructii				85 976,11

Total	lei	498 120,15
Asigurari sociale	24 %	19 383,93
Cheltuieli directe		517 504,08
Cheltuieli de regie	14,5 %	75 038,09
Total		592 542,17
Beneficiu de deviz	6 %	35 552,53
Total		628 094,70
TVA	20 %	125 618,94
Total deviz:		753 713,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reabilitare a drumurilor din com. Gratiesti, mun.Chisinau: imbracaminte-beton armat

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
		1. Str. Maikovski, S=720 m2				
		1.1. Lucrari de terasament inclusiv drum de acces				
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			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
		Cheltuieli directe	lei			2 754,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		Cheltuieli directe	lei			12 260,70
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			272,22
						30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,57
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	0,0040	420,00	1,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			555,33
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			91,65
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	485,00	91,65
		Cheltuieli directe	lei			747,87
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			596,08
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,08
		Cheltuieli directe	lei			1 216,00
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=10cm	m3			804,34
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	420,00	85,26
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	485,00	20,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			57 912,62
7	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			159,24
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20	1,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			8 599,18
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg			30,02
						7,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	271060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	1,0000	22,00	22,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			66 145,13
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			2 051,02
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0300	1 400,00	1 485,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	390,00	38,56
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	15,00	4,87
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 500,00	4,51
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	12,60	7,54
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	36,00	168,84
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	36,00	4,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 510,18
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			168,18
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,70
	4100116202806	Apa industrială 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	460,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 563,56
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			53,94
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	52,00	15,60
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	760,00	14,44
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 198,38
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm conform SM SR EN 13242 +A1 h=0.10m (pat din piatra)	m3			631,42
						84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,15
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	1,1500	420,00	482,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,36
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinte din beton monolit C20/25)	m3			2 104,42
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0200	1 400,00	1 427,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 742,32
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=96m2				
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, LA40, SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			804,33
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	420,00	85,27
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	485,00	20,36
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	500,00	129,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 721,60
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			159,38

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20	1,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 147,55
16	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg			30,02
						7,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	84,97	7,65
	271060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	1,0000	22,00	22,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 819,31
17	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			2 051,02
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0300	1 400,00	1 485,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	390,00	38,57
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	15,00	4,87
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	20,00	0,14
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 500,00	4,51
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	12,60	7,54
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	36,00	168,84
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	36,00	4,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 534,71
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			168,17
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 200,00	7,68
	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	460,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 574,18
19	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			53,94
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	52,00	15,60
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	760,00	14,45
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 467,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.