

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 09

Betonarea strazii Gribov, com. Gratiesti, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 590 035,51 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. Gribov, S=560 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	1,400	1 350,00 0,00	1 890,00 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	264,600	31,80 0,00	8 414,40 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,400	272,39 30,59	381,34 42,82
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	5,600	91,63 0,00	513,13 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	1,400	596,07 0,00	834,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 033,37
		Total Lucrari de terasament inclusiv drum de acces Inclusiv salariu				12 033,37 42,82
		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	56,000	804,34 50,98	45 043,15 2 854,99
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	42,000	159,24 101,96	6 688,25 4 282,49
8	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	1 713,600	30,02 7,65	51 446,21 13 104,41
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	84,000	2 051,00 327,13	172 284,35 27 479,30
10	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	120,000	168,18 24,64	20 181,76 2 956,96
11	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	120,000	53,94 9,35	6 472,40 1 121,60
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	0,880	631,67 84,10	555,87 74,01
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni din beton monolit C20/25)	m3	15,780	2 104,54 271,05	33 209,62 4 277,22
		<i>Total</i>	lei			335 881,61
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier				335 881,61 56 150,98

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=75m2				
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	7,500	804,27 50,98	6 031,99 382,36
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	5,600	159,78 101,96	894,76 570,99
16	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	229,500	30,02 7,65	6 890,11 1 755,06
17	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	11,250	2 051,10 327,13	23 074,90 3 680,22
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	23,000	168,13 24,64	3 867,07 566,75
19	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	23,000	53,94 9,35	1 240,54 214,97
		<i>Total</i>	lei			41 999,37
		Total Lucrari de amenajare a drumului de acces S=75m2 Inclusiv salariu				41 999,37 7 170,35
		<i>Total</i>	lei			389 914,35
		Total Str. Gribov, S=560 m2 Inclusiv salariu				389 914,35 63 364,15

		Total	lei	389 914,35
		Asigurari sociale	24 %	15 207,40
		Cheltuieli directe		405 121,75
		Cheltuieli de regie	14,5 %	58 742,65
		Total		463 864,40
		Beneficiu de deviz	6 %	27 831,86
		Total		491 696,26

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			98 339,25
		Total deviz:				590 035,51
		Inclusiv salariu				63 364,15

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 № 09
Betonarea strazii Gribov, com. Gratiesti, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 590 035,51 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 № 09:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	255,782	84,97	21 733,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	174,879	84,97	14 859,47
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	49,980	84,97	4 246,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	38,100	84,97	3 237,35
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,375	84,97	116,83
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,140	84,97	606,68
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	152,400	84,97	12 949,43
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	66,068	84,97	5 613,79
		Total manopera				63 364,15

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	42,900	52,00	2 230,80
2.	1212121212121	Apa	m3	30,904	15,00	463,56

3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	12,890	420,00	5 413,80
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	77,406	420,00	32 510,52
5.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	1,018	420,00	427,56
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,418	390,00	3 673,02
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,024	5 000,00	120,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,751	5 000,00	3 755,00
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,760	300,00	1 428,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	5,712	16,00	91,39
11.	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	117,147	1 400,00	164 005,80
12.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,066	6 500,00	429,00
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,500	2 200,00	1 100,00
14.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	57,000	12,60	718,20
15.	271060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	1 943,100	22,00	42 748,20
16.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,687	20,00	13,74
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,380	25,00	59,50
18.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	29,146	25,00	728,65
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,808	25,00	95,20
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,280	4,20	59,98
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,280	0,50	7,14
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,238	20,00	4,76
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,428	20,00	28,56
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,245	15,00	228,68
25.	4100126202818	Apa	m3	0,088	15,00	1,32
Total materiale de constructii						260 342,38

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,370	75,00	27,75
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	2,431	150,00	364,65
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,185	150,00	27,75
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,956	500,00	3 478,00
5.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	5,720	300,00	1 716,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,725	485,00	1 806,62
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	446,722	36,00	16 081,99
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,383	500,00	8 191,50
9.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	12,859	36,00	462,92
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,669	500,00	834,50
11.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	2,717	760,00	2 064,92
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,150	600,00	1 890,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,560	600,00	336,00
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	42,042	460,00	19 339,32
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,048	300,00	8 414,40
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,905	300,00	1 171,50
Total utilaje de constructii						66 207,82

Total	lei	389 914,3 5
Asigurari sociale	24 %	15 207,40
Cheltuieli directe		405 121,7 5
Cheltuieli de regie	14,5 %	58 742,65
Total		463 864,4 0
Beneficiu de deviz	6 %	27 831,86
Total		491 696,2 6
TVA	20 %	98 339,25

Total deviz: **590 035,5
1**

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. Gribov, S=560 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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 414,40
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			272,39
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	0,0040	420,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,34
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			91,63
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	485,00	91,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,13
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			596,07
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			834,50
		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 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	20,37
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 043,15
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 688,25
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 446,21
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			2 051,00
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0300	1 400,00	1 485,27
	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	4,49
	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			172 284,35
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			20 181,76
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			6 472,40
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			631,67
						84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	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	31,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,87
13	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni din beton monolit C20/25)	m3			2 104,54
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0200	1 400,00	1 428,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 209,62
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=75m2				
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			804,27
						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	85,23
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,95
	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	20,37
	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	4,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 031,99
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			159,78
						101,96

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	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	17,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			894,76
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			6 890,11
17	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			2 051,10
						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	1 485,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	390,00	38,55
	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	4,62
	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	9,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 074,90
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			168,13
						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	7,65
	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			3 867,07
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	14,44
	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			1 240,54

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.