

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

Betonarea strazii Ion Vatamanu s.Hulboaca, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 2 326 386,05 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 Ion Vatamanu in prelungire cu str. 31 August, S=2280 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	5,427	1 350,03 0,00	7 326,60 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 025,700	31,80 0,00	32 617,20 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,427	272,32 30,59	1 477,87 166,03
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	24,300	91,67 0,00	2 227,61 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,427	596,00 0,00	3 234,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(doar compactorul)				
		<i>Total</i>	lei			46 883,78
		Total Lucrari de terasament inclusiv drum de acces Inclusiv salariu				46 883,78 166,03
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=1080m2)	m3	64,800	297,12 135,95	19 253,24 8 809,69
7	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	0,648	1 350,00 0,00	874,80 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	122,480	31,80 0,00	3 894,90 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,648	272,31 30,56	176,46 19,80
10	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	228,000	804,34 50,98	183 389,98 11 623,90
11	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	129,300	159,27 101,96	20 594,24 13 183,94
12	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	6 980,200	30,02 7,65	209 561,66 53 379,68
13	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	342,000	2 051,00 327,13	701 440,33 111 880,00
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	887,000	168,18 24,64	149 175,71 21 856,83

1	2	3	4	5	6	7
15	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	887,000	53,94 9,35	47 841,85 8 290,52
16	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	0,740	631,59 84,16	467,38 62,28
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni din beton monolit C20/25)	m3	13,150	2 104,64 271,05	27 676,02 3 564,32
		<i>Total</i>	lei			1 364 346,57
		Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier Inclusiv salariu				1 364 346,57 232 670,96
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=150m2				
18	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	15,000	804,34 50,98	12 065,13 764,73
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,000	158,69 101,96	1 428,20 917,68
20	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm)	kg	459,300	30,02 7,65	13 789,25 3 512,40
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	22,500	2 051,13 327,13	46 150,35 7 360,53
22	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	44,000	168,18 24,64	7 399,98 1 084,22
23	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	44,000	53,94 9,35	2 373,21 411,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			83 206,12
		Total Lucrari de amenajare a drumului de acces S=150m2 Inclusiv salariu				83 206,12 14 050,81
		1.4. Astuparea capacelor la fintini				
24	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	12,000	134,96 101,96	1 619,57 1 223,57
25	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3	2,580	477,01 359,41	1 230,69 927,28
26	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t	6,200	94,32 94,32	584,76 584,76
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	6,200	54,58 0,00	338,40 0,00
28	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	1,690	3 764,93 601,58	6 362,73 1 016,67
29	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc	2,000	124,97 69,68	249,94 139,35
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	12,000	2 674,97 69,67	32 099,62 836,10
		<i>Total</i>	lei			42 485,71
		Total Astuparea capacelor la fintini Inclusiv salariu				42 485,71 4 727,73
		<i>Total</i>	lei			1 536 922,18
		Total Str Ion Vatamanu in prelungire cu str. 31 August, S=2280 m2 Inclusiv salariu				1 536 922,18 251 615,53

		Total	lei			1 536 922,18
--	--	-------	-----	--	--	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			60 387,73
		Cheltuieli directe				1 597 309,91
		Cheltuieli de regie	14,5 %			231 609,94
		Total				1 828 919,85
		Beneficiu de deviz	6 %			109 735,19
		Total				1 938 655,04
		TVA	20 %			387 731,01
						2 326 386,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				251 615,53

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 № 10
Betonarea strazii Ion Vatamanu s.Hulboaca, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 2 326 386,05 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 № 10:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,937	84,97	844,35
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 090,115	84,97	92 627,08
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	669,555	84,97	56 892,08
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	145,215	84,97	12 338,92
5.	7129020012800	Pavator	h-om	145,800	84,97	12 388,63

6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	25,880	84,97	2 199,02
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,802	84,97	832,87
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,658	84,97	2 689,98
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	583,200	84,97	49 554,50
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	250,066	84,97	21 248,10
		Total manopera				251 615,53

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	279,300	52,00	14 523,60
2.	1212121212121	Apa	m3	118,262	15,00	1 773,93
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	49,329	420,00	20 718,18
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32.5-63 mm	m3	296,217	420,00	124 411,14
5.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	0,876	420,00	367,92
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,042	390,00	14 056,38
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,742	390,00	289,38
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,069	5 000,00	345,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,971	5 000,00	4 855,00
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,830	300,00	4 149,00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	16,596	16,00	265,54
12.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var- ciment, M 75	m3	0,373	800,00	298,40
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	676,000	7,00	4 732,00
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	192,780	2,50	481,95
15.	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	400,111	1 400,00	560 155,40
16.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,252	6 500,00	1 638,00
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,258	2 200,00	7 167,60
18.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	218,128	12,60	2 748,41
19.	271060200100	Pasa metalica VR-1 d=6mm 150x150mm	kg	7 439,500	22,00	163 669,00
20.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,628	20,00	52,56
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,915	25,00	172,87
22.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	111,593	25,00	2 789,83
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,064	25,00	276,60
24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	41,490	4,20	174,26
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	41,490	0,50	20,75
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,691	20,00	13,82
27.	2875274200000	Capac cu rama	buc	12,240	2 500,00	30 600,00
28.	28752742000001	Capac cu rama (din demontare)	buc	2,040	0,00	0,00
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,149	20,00	82,98
30.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	73,690	15,00	1 105,35
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,963	15,00	14,44
32.	4100126202818	Apa	m3	0,074	15,00	1,11
		Total materiale de construcții				961 950,40

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	50,220	150,00	7 533,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,311	75,00	23,32
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	15,827	150,00	2 374,05
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0,155	150,00	23,25

		m3/min				
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,548	150,00	232,20
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,405	500,00	3 202,50
7.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	37,240	300,00	11 172,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,037	485,00	7 777,95
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 709,505	36,00	61 542,18
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	62,694	500,00	31 347,00
11.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	49,208	36,00	1 771,49
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,469	500,00	3 234,50
13.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	17,689	760,00	13 443,64
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,669	600,00	8 201,40
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,430	600,00	1 458,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	51,768	46,00	2 381,33
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	273,714	460,00	125 908,44
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,640	150,00	396,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	122,835	300,00	36 850,50
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,945	300,00	4 483,50
		Total utilaje de constructii				323 356,25

Total	lei	1 536 922,18
Asigurari sociale	24 %	60 387,73
Cheltuieli directe		1 597 309,91
Cheltuieli de regie	14,5 %	231 609,94
Total		1 828 919,85
Beneficiu de deviz	6 %	109 735,19
Total		1 938 655,04
TVA	20 %	387 731,01

Total deviz:

2 326 386,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

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. Str Ion Vatamanu in prelungire cu str. 31 August, S=2280 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			1 350,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 326,60
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 617,20
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			272,32 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	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 477,87
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			91,67 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	485,00	91,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 227,61
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			596,00 0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 234,50
		1.2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier				
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=1080m2)	m3			297,12 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	485,00	9,27
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	46,00	35,65
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 253,24
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				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			874,80
8	Ts150A5	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 894,90
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			272,31
						30,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm	m3	0,0040	420,00	1,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	239,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,46
10	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			804,34
						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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183 389,98
11	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			159,27
						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	17,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 594,24
12	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			209 561,66
13	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
	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	4,49
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	9,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			701 440,33
14	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 în 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			149 175,71
15	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			47 841,85
16	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			631,59
						84,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,16
	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 internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,38
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pîteni din beton monolit C20/25)	m3			2 104,64
						271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100300	Beton clasa. C20/25	m3	1,0200	1 400,00	1 428,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 676,02
		1.3. Lucrari de amenajare a drumului de acces S=150m2				
18	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			804,34
						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 în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă 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			12 065,13
19	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			158,69
						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

1	2	3	4	5	6	7
	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	17,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,20
20	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			13 789,25
21	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment C20/25 la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			2 051,13
						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	38,57
	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	4,62
	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			46 150,35
22	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 sisteme 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			7 399,98
23	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			2 373,21
		1.4. Astuparea capacelor la fintini				
24	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc			134,96
						101,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 619,57
25	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment	m3			477,01
						359,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300	84,97	359,41
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	150,00	90,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	46,00	27,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,69
26	TsH92B	Incarcarea in auto beton demolat	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,76
27	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,58
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,40
28	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			3 764,93
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	84,97	499,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,00	2 800,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	800,00	176,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	15,00	6,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	500,00	179,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 362,73
29	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare)	buc			124,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	28752742000001	Capac cu rama (din demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	390,00	20,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,94
30	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 674,97
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	390,00	20,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 099,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.