

**Lucrari de reparatie capitala  
str.Gutuilor si str.Dumbravei,  
L=1100m din or.Codru,  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie capitala**

**Valoarea de deviz 3 054 395,00 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
		<b>1. Restabilirea axei</b>				
1		Restabilirea axei	1 km	1,000	2 502,288 2 502,288	2 502,288 2 502,288
2		Trasarea axelor constructiei de drum si a aceselor	1 km	1,000	1 668,240 1 668,240	1 668,240 1 668,240
		<b>Total Restabilirea axei Inclusiv salariu</b>				<b>4 170,52 4 170,52</b>
		<b>2. Lucrari de terasamente</b>				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3	23,940	2 238,190 0,000	53 582,260 0,000
4	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 (decapare in autobasculanta)	100 m3	23,940	1 080,000 0,000	25 855,200 0,000
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 950,100	16,852 0,000	66 567,160 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	23,940	187,322 25,919	4 484,496 620,496
7	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	67,578	117,178 0,000	7 918,640 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	67,578	1 947,200 0,000	131 587,900 0,000
9	TsD01B	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 mijlociu	m3	19,250	22,322 22,322	429,696 429,696
10	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	19,250	514,400 374,400	9 902,200 7 207,200
11	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	19,250	201,489 47,520	3 878,670 914,760
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>304 206,22 9 172,15</b>
		<b>3. Structura rutiera</b>				
12	DI110	Amenajarea stratului din nisip, conform SR EN13242+A1 H=0.1m	m3	427,500	431,146 10,800	184 315,115 4 617,000
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, (strat suport din amestec optimal de agregate LA 30, fr.0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.15 m	m3	641,250	570,294 26,640	365 701,060 17 082,864
14	DA17B	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu bitum taiat (cutback)	m2	4 275,000	22,920 5,760	97 983,000 24 624,000
15	RpDD03A	Strat din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4 XM2	m3	598,500	1 976,441 277,200	1 182 900,115 165 904,200

1	2	3	4	5	6	7
		conform CPF.2019, H=0.14 (M350 (223 M2 - drum laterale				
16	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	355,000	128,519 11,520	45 624,200 4 089,600
17	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 40x40h mm	m	355,000	62,680 18,720	22 251,400 6 645,600
18	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	55,000	128,527 11,520	7 069,000 633,600
19	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	55,000	13,481 2,794	741,448 153,648
20	DI137B1 K=2	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (K=2)	m	65,000	5,706 1,426	370,864 92,664
21	Pret	Armatura -A500C D16AIII	kg	777,500	15,800 0,000	12 284,500 0,000
22	Pret	Armatura -A500C D18AIII	kg	2 497,900	15,800 0,000	39 466,820 0,000
		<b>Total Structura rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>1 958 707,52 223 843,17</b>
		<b>4. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
23	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	8,000	95,200 86,400	761,600 691,200
24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,100	1 997,080 229,680	4 193,868 482,328
25	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	8,000	110,624 59,040	884,990 472,320
		<b>Total Ajustarea capacelor la fintini</b>				<b>5 840,45 1 645,84</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
26	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	11,000	748,480 78,480	8 233,280 863,280
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare triunghiulare cu dimesiunea 900 mm.	buc	10,000	648,405 31,680	6 484,050 316,800
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Indicatoare triunghiulare cu dimesiunea 600x600 mm.	buc	6,000	688,405 31,680	4 130,430 190,080
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	96,900	156,035 33,840	15 119,808 3 279,096
		<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				<b>33 967,56</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 649,25</b>

	Total	lei	2 306 892,29
	Asigurari sociale	24,00 %	58 435,43
	Total	100,00 +	2 365 327,72
	Cheltuieli de regie	5,50 %	130 093,02
	Total	100,00 +	2 495 420,75
	Beneficiu de deviz	2,00 %	49 908,41
	Total	100,00 +	2 545 329,16
	TVA	20,00 %	509 065,83
	<b>Total deviz:</b>		<b>3 054 395,00</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>243 480,96</b>

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala  
str.Gutuilor si str.Dumbravei,  
L=1100m din or.Codru,  
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie capitala**

**Valoarea de deviz 3 054 395,00 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera :**

1.	093100600199001	Muncitor	h-om.	57,924	72,00	4 170,528
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 415,855	72,00	101 941,560
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,520	72,00	253,440
4.	7129020012800	Pavator	h-om	237,262	72,00	17 082,864
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	112,805	72,00	8 121,960
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	130,219	72,00	9 375,768
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,160	72,00	1 163,520
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	213,750	72,00	15 390,000
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,721	72,00	627,912
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,288	72,00	4 556,736
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	957,600	72,00	68 947,200
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	164,576	72,00	11 849,472
					<b>Total manopera</b>	<b>243 480,96</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	19,250	140,00	2 695,000
2.	041	Armatura - A500C DI6AIII	kg	777,500	15,80	12 284,500
3.	047	Armatura - A500C DI8AIII	kg	2 497,900	15,80	39 466,820
4.	10119951	Mastic bituminos	kg	568,000	18,00	10 224,000
5.	1212121212121	Apa	m3	194,183	15,00	2 912,745
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,096	350,00	33,600
7.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,350	520,00	182,000
8.	14211022004671	Nisip	m3	521,550	320,00	166 896,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,424	320,00	135,680
10.	14214022003932	Amestec optimal de agregate fr.0-63 mm	m3	840,679	334,00	280 786,786
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,078	4 100,00	319,800
12.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,041	16 200,00	664,200
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	70,737	112,00	7 922,544
14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	33,915	46,00	1 560,090
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	11,047	24,00	265,128

16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial cu dimesiunea 600x600 mm	buc	10,000	610,00	6 100,000
17.	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial cu dimesiunea 600x600 mm	buc	6,000	650,00	3 900,000
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	110,160	2,50	275,400
19.	2663102100000	Beton	m3	1,100	1 300,00	1 430,000
20.	2663102100000123	Beton C16/20 XF2	m3	2,142	1 350,00	2 891,700
21.	266310210000119	Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4 XM2	m3	634,949	1 560,00	990 520,440
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,435	800,00	1 148,000
23.	268213260113018	Polietilena dubla (90 micrometri)	m2	4 702,500	15,60	73 359,000
24.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.35)	buc	11,000	540,00	5 940,000
25.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,000	1,15	36,800
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,000	0,85	54,400
27.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,000	0,20	6,400
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,640	0,40	0,256
29.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,320	0,45	0,144
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,000	0,15	9,600
31.	28752742000001	Capac cu rama (fara pret)	buc	8,160	0,00	0,000
32.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	214,345	15,00	3 215,175
33.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,106	15,00	1,590
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 615 237,79</b>

### Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	6,035	160,00	965,600
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,083	120,00	9,960
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,926	540,00	500,040
4.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	14,200	140,00	1 988,000
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,651	450,00	2 092,950
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	6,745	360,00	2 428,200
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	139,209	620,00	86 309,580
8.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2 806,965	4,00	11 227,860
9.	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,028	140,00	3,920
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	98,111	420,00	41 206,620
11.	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	80,797	70,00	5 655,790
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	11,671	440,00	5 135,240
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	80,553	780,00	62 831,340
14.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	53,865	480,00	25 855,200
15.	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	107,449	400,00	42 979,600
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,576	400,00	3 830,400
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,016	50,00	0,800
18.	2952270004204	Masina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	65,600	350,00	22 960,000
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,760	40,00	70,400
20.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,016	320,00	5,120

21.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	80,553	320,00	25 776,960
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	151,289	440,00	66 567,160
23.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	110,480	360,00	39 772,800
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>448 173,54</b>

Total	lei	2 306 892,29
Asigurari sociale	24,00 %	58 435,43
Total	100,00 +	2 365 327,72
Cheltuieli de regie	5,50 %	130 093,02
Total	100,00 +	2 495 420,75
Beneficiu de deviz	2,00 %	49 908,41
Total	100,00 +	2 545 329,16
TVA	20,00 %	509 065,83

**Total deviz:**

**3 054 395,00**

Intocmit

**SRL "VASTAVIT"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala str.Gutuilor Investitor  
si str.Dumbravei, L=1100m din or.Codru,  
mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Restabilirea axei</b>				
1		Restabilirea axei	1 km			2 502,288
	093100600199001	Muncitor	h-om.	34,7544	72,00	2 502,288
2		Trasarea axelor constructiie de drum si a aceselor	1 km			1 668,240
	093100600199001	Muncitor	h-om.	23,1696	72,00	1 668,240
		<b>2. Lucrari de terasamente</b>				
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3			2 238,190
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	620,00	2 238,190
4	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 (decapare in autobasculanta)	100 m3			1 080,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,000
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,852
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	440,00	16,852
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,322
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	72,00	25,919
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,404
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
7	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			117,178
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	620,00	117,178
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 947,200
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	780,00	929,760
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,000
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	320,00	381,440
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			22,322
						22,322



1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	72,00	22,322
10	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			514,400 374,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	72,00	374,400
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	140,00	140,000
11	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			201,489 47,520
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	72,00	47,520
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	360,00	138,969
		<b>3. Structura rutiera</b>				
12	DI110	Amenajarea stratului din nisip, conform SR EN13242+A1 H=0.1m	m3			431,146 10,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	72,00	10,800
	14211022004671	Nisip	m3	1,2200	320,00	390,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	15,00	1,050
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	620,00	13,392
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	440,00	12,012
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	360,00	3,492
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, (strat suport din amestec optimal de agregate LA 30, fr.0-63 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.15 m	m3			570,294 26,640
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	72,00	26,640
	14214022003932	Amestec optimal de agregate fr.0-63 mm	m3	1,3110	334,00	437,874
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	420,00	64,260
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	360,00	8,280
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	620,00	29,760
14	DA17B	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu bitum taiat (cutback)	m2			22,920 5,760
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	72,00	2,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	72,00	3,600
	268213260113018	Polietilena dubla (90 microni)	m2	1,1000	15,60	17,160
15	RpDD03A	Strat din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4 XM2 conform CPF.2019, H=0.14 (M350 (223 M2 - drum laterale	m3			1 976,441 277,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	72,00	162,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	72,00	115,200
	266310210000119	Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4 XM2	m3	1,0300	1 560,00	1 655,005
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	15,00	4,867
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,00	18,760
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	70,00	9,450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	360,00	11,160
16	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			128,519 11,520
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	72,00	11,520
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,799
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	350,00	56,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	360,00	57,600
17	RpAr6B	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 40x40h mm	m			62,680 18,720

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	72,00	18,720
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	18,00	28,800
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	360,00	6,840
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	160,00	2,720
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	140,00	5,600
18	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			128,527 11,520
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	72,00	11,520
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,807
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	350,00	56,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	360,00	57,600
19	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminoasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			13,481 2,794
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	72,00	2,578
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	72,00	0,216
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	520,00	2,080
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	16 200,00	8,247
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	140,00	0,071
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	120,00	0,181
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	320,00	0,093
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	50,00	0,015
20	DI137B1 K=2	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (K=2)	m			5,706 1,426
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	72,00	1,426
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	520,00	1,040
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	16 200,00	3,240
21	Pret	Armatura -A500C D16AIII	kg			15,800 0,000
	041	Armatura - A500C D16AIII	kg	1,0000	15,80	15,800
22	Pret	Armatura -A500C D18AIII	kg			15,800 0,000
	047	Armatura - A500C D18AIII	kg	1,0000	15,80	15,800
		<b>4. Ajustarea capacelor la fintini</b>				
23	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			95,200 86,400
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	72,00	86,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	40,00	8,800
24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 997,080 229,680
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	72,00	229,680
	2663102100000123	Beton C16/20 XF2	m3	1,0200	1 350,00	1 377,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 100,00	152,286
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	540,00	238,114
25	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			110,624 59,040
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	72,00	59,040
	28752742000001	Capac cu rama (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,425
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	320,00	16,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,199
		<b>5. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				

1	2	3	4	5	6	7
26	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial	buc			748,480
						78,480
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	72,00	23,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	72,00	54,720
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 300,00	130,000
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial (CKM1.35)	buc	1,0000	540,00	540,000
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900 mm.	buc			648,405
						31,680
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	72,00	15,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	72,00	15,840
	2615107326105	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial cu dimensiunea 600x600 mm	buc	1,0000	610,00	610,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,15	0,600
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,45	0,009
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,40	0,016
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat - Indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 600x600 mm.	buc			688,405
						31,680
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	72,00	15,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	72,00	15,840
	26151073261051	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial cu dimensiunea 600x600 mm	buc	1,0000	650,00	650,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,15	0,600
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,45	0,009
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,40	0,016
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile	m2			156,035
						33,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	72,00	27,360
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	72,00	6,480
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	112,00	81,760
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	46,00	16,100
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	24,00	2,736
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,599

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "VASTAVIT"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.