

**Pretura sectorului
Riscanimun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Renovarea trotuarelor din str.Al.Hasdeu (intervalul str.Ioan Botezatorul,
str.Sf.Gheorghe)**

Valoarea de deviz 1 055 713,76 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. Demolarea				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,000	125,880 17,980	6 294,000 899,000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-(=10 cm) poz.1	m3	120,000	218,014 99,200	26 161,680 11 904,000
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton 1000x200x80 - poz.2	m	790,000	32,240 32,240	25 469,600 25 469,600
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton 1000x300x150 - poz.3	m	45,000	32,240 32,240	1 450,800 1 450,800
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-(=10 cm) poz.4	m3	2,500	218,096 99,200	545,240 248,000
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,000	29,554 8,866	147,770 44,330
7	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	1,770	2 189,548 0,000	3 875,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,664	68,820 68,820	527,434 527,434
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	408,428	22,269 0,000	9 095,190 0,000
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,825	193,144 23,577	352,488 43,028
		Total Demolarea Inclusiv salariu				73 919,702 40 586,192
		2. Lucrari de montare				
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,400	3 621,132 314,340	8 690,716 754,416
12	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm poz.1	m2	1 200,000	103,496 21,700	124 195,200 26 040,000
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm poz.1	m2	1 200,000	328,758 64,728	394 509,600 77 673,600
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m	790,000	151,818 18,600	119 936,220 14 694,000
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150* Poz.3	m	45,000	179,170 42,160	8 062,650 1 897,200
16	DI83F k=1.111	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 18 cm. H=20 cm k=20/18=1.111 portiune de asfalt	m2	25,000	102,105 51,661	2 552,622 1 291,522

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe linga bordura rutiera denivelarea pentru amenajare trecerilor de pietoni poz.4				
17	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica portiuune de asfalt montata pe linga bordura rutiera denivelarea pentru amenajarea trecerilor de pietoni poz.4	m2	25,000	228,765 3,720	5 719,130 93,000
18	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica H=5 cm K=1.25 portiuune de asfalt montata pe linga bordura rutiera denivelare pentru amenajarea trecerilor de pietoni poz.4	m2	25,000	241,208 3,874	6 030,209 96,844
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				669 696,34 122 540,58

		Total	lei	743 616,04
		Asigurari sociale	24,00 %	39 150,42
		Transportarea materialelor	3,00 %	15 275,49
		Total	100,00 +	798 041,97
		Cheltuieli de regie	6,00 %	47 882,51
		Total	100,00 +	845 924,48
		Beneficiu de deviz	4,00 %	33 836,98
		Total	100,00 +	879 761,46
		TVA	20,00 %	175 952,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 055 713,76 163 126,77

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Deviz local de resurse № 1

**Renovarea trotuarelor din str.Al.Hasdeu (intervalul str.Ioan Botezatorul,
str.Sf.Gheorghe)**

Valoarea de deviz 1 055 713,76 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,500	62,00	899,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 037,961	62,00	126 353,582
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,062	62,00	189,844
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123,819	62,00	7 676,778
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,020	62,00	15 811,240
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	196,715	62,00	12 196,330
		Total manopera				163 126,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,950	1 750,00	5 162,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,938	1 850,00	5 435,300
3.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	12,278	340,00	4 174,520
4.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	22,100	340,00	7 514,000
5.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	157,864	340,00	53 673,760
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	340,00	3,060
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,169	1 750,00	295,750
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,820	310,00	874,200
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,000	310,00	1 860,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	91,200	310,00	28 272,000
11.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	12,278	320,00	3 928,960
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	963,300	2,40	2 311,920
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 920,000	2,40	4 608,000
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 680,000	2,40	76 032,000
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	1 218,000	168,00	204 624,000
16.	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	37,920	1 280,00	48 537,600
17.	26631021000016	Beton clasa.C16/20	m3	2,385	280,00	667,800
18.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	45,225	110,00	4 974,750
19.	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare 1000*200*80	m	793,950	68,00	53 988,600
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	1 200,00	210,000
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,744	14,20	10,565
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	24,000	60,00	1 440,000
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,555	20,00	531,100

24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,640	20,00	52,800
Total materiale de construcții						509 183,18

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	94,938	80,00	7 595,040
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,037	540,00	6 499,980
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,331	380,00	125,780
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	82,274	380,00	31 264,120
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,331	680,00	225,080
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,331	920,00	304,520
7.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,069	220,00	15,180
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,766	400,00	306,400
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	94,938	60,00	5 696,280
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	350,00	5 145,000
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,425	460,00	3 875,500
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,069	340,00	23,460
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,321	390,00	9 095,190
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,052	280,00	1 134,560
Total utilaje de construcții						71 306,09

Total	lei	743 616,04
Asigurari sociale	24,00 %	39 150,42
Transportarea materialelor	3,00 %	15 275,49
Total	100,00 +	798 041,97
Cheltuieli de regie	6,00 %	47 882,51
Total	100,00 +	845 924,48
Beneficiu de deviz	4,00 %	33 836,98
Total	100,00 +	879 761,46
TVA	20,00 %	175 952,29

Total deviz:

1 055 713,76

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Pretura sectorului Riscanimun.Chisinau 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. Demolarea				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			125,880 17,980
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	62,00	17,980
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,200
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	350,00	102,900
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic- (=10 cm) poz.1	m3			218,014 99,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	62,00	99,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	540,00	10,314
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,500
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,000
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton 1000x200x80 - poz.2	m			32,240 32,240
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	62,00	16,120
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	62,00	16,120
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton 1000x300x150 - poz.3	m			32,240 32,240
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	62,00	16,120
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	62,00	16,120
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic- (=10 cm) poz.4	m3			218,096 99,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	62,00	99,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	540,00	10,368
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,512
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,016
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,554 8,866
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,866
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,960
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	220,00	3,036
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	340,00	4,692
7	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			2 189,548 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	460,00	2 189,548
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			68,820 68,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	62,00	68,820
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,269 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	390,00	22,269
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			193,144

1	2	3	4	5	6	7
						23,577
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	62,00	23,577
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	340,00	1,677
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	167,890
		2. Lucrari de montare				
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 621,132 314,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	62,00	314,340
	2952240004004	Compactor auto cu rului pina la 12 tf	h-ut	8,7020	380,00	3 306,792
12	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm poz.1	m2			103,496 21,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	62,00	21,700
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	340,00	44,540
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	340,00	6,120
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	340,00	3,400
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	320,00	3,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	540,00	4,212
	2952240004004	Compactor auto cu rului pina la 12 tf	h-ut	0,0500	380,00	19,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	280,00	0,924
13	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm poz.1	m2			328,758 64,728
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	62,00	62,769
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	62,00	1,959
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,40	63,360
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	1,0150	168,00	170,520
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	310,00	23,560
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,200
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz.2	m			151,818 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,00	7,440
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	62,00	11,160
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 280,00	61,440
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,448
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	310,00	0,930
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare 1000*200*80	m	1,0050	68,00	68,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR1000*300*150* Poz.3	m			179,170 42,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	62,00	10,540
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	62,00	31,620
	26631021000016	Beton clasa.C16/20	m3	0,0530	280,00	14,840
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	310,00	3,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	110,00	110,550
16	DI83F k=1.111	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 18 cm. H=20 cm k=20/18=1.111 portiune de asfalt montata pelinga bordura rutiera denivelarea pentru amenajareatreceilor de pietoni poz.4	m2			102,105 51,661
	7129020012800	Pavator	h-om	0,7500	62,00	51,661
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,0239	340,00	9,030
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	340,00	6,800
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	340,00	3,781

1	2	3	4	5	6	7
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	320,00	3,558
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,444
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0078	540,00	4,687
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0500	380,00	21,113
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	280,00	1,030
17	DB19F	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică porțiuni de asfalt montată pe lingabordura rutieră denivelarea pentru amenajarea trecerilor de pietoni poz.4	m2			228,765 3,720
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,720
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 750,00	206,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	5,250
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,20	0,227
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	680,00	4,488
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	380,00	2,508
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	920,00	6,072
18	DB16H K=1.25	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică H=5 cm K=1.25 porțiuni de asfalt montată pe linga bordura rutieră denivelareapentru amenajarea trecerilor de pietoni poz.4	m2			241,208 3,874
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,874
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	217,412
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 750,00	6,580
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,20	0,195
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	680,00	4,515
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,523
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	920,00	6,109

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.