

Lot 4**Intretinerea partii carosabile a
strazii municipale 1 Mai , prin
peticirea gaurilor in beton asfaltic**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 236 366,38 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. Intratinerea partii carosabile a strazilor municipale : str.I.Franco (de la strada Decebal pina la str.Bulgara),str Bulgara, str Al.cel Bun, prin peticirea gaurilor in beton asfaltic				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere (Очистка и удаление слоя грязи средней толщиной 5 см с дорожных слоев)	100m2	11,5000	46,585 14,415	535,723 165,773
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	15,0000	322,586 92,256	4 838,793 1 383,840
3	TsC03G1	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. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3	0,1500	562,327 0,000	84,349 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2	150,0000	$\frac{126,045}{2,883}$	$\frac{18\,906,711}{432,450}$
5	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2	150,0000	$\frac{104,115}{2,883}$	$\frac{15\,617,303}{432,450}$
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,9000	$\frac{10\,454,290}{0,000}$	$\frac{9\,408,861}{0,000}$
7	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	150,0000	$\frac{103,185}{2,883}$	$\frac{15\,477,780}{432,450}$
8	DC04BK=0.125 (1/8)	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог) K=0,1250	m	364,0000	$\frac{7,990}{2,090}$	$\frac{2\,908,305}{760,824}$
9	DI81A	Taierea cu freza Wirtgen W 1000L a stratului de beton asfaltic uzat, avind adincimea de 5 cm	h-om	300,0000	$\frac{66,887}{18,451}$	$\frac{20\,066,145}{5\,535,360}$
10	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий, толщиной слоя до 5 см)	m2	150,0000	$\frac{222,271}{44,398}$	$\frac{33\,340,681}{6\,659,730}$
11	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 7 cm.	m2	150,0000	$\frac{308,483}{63,426}$	$\frac{46\,272,439}{9\,513,900}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий, толщиной слоя до 7 см)				
12	TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка мусора на расстояние 10 км)	t	40,0000	36,100 0,000	1 443,988 0,000
		<i>Total</i>	Lei			168 901,078
		Total Intratinerea partii carosabile a strazilor municipale : str.I.Franco (de la strada Decebal pina la str.Bulgara),str Bulgara, str Al.cel Bun, prin peticirea gaurilor in beton asfaltic Inklusiv salariu				168 901,078 25 316,777

		Total	Lei	168 901,07
		Asigurari sociale	22,5 %	5 696,27
		Total		174 597,34
		Cheltuieli de regie	9 %	15 713,76
		Total		190 311,10
		Rentabilitatea	3,5 %	6 660,89
		Total		196 971,99
		TVA	20 %	39 394,39
		Total deviz: Inklusiv salariu		236 366,38 25 316,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lot 4

Formular Nr.3

Intretinerea partii carosabile a strazii municipale 1 Mai , prin peticirea gaurilor in beton asfaltic

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse**Valoarea de deviz 236 366,38 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,1950	57,66	760,824
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,8750	57,66	165,773
3.	7129020012800	Asfaltator	h-om.	96,0000	57,66	5 535,360
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	303,0000	57,66	17 470,980
5.	9310060019900	Muncitor necelificat	h-om.	84,0000	57,66	4 843,440
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,840
		Total manopera				25 316,77

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14,1000	984,04	13 874,964
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,6500	1 307,02	13 919,763
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,7500	251,97	944,888
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,7000	252,96	2 959,632
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9000	1 247,10	1 122,390
6.	14221022055070	Beton asfaltic	t	41,4000	1 307,02	54 110,628
7.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	120,0000	13,54	1 624,800
8.	23203226000401	Bitum	t	0,9270	10 055,64	9 321,578
9.	23203226001101	Bitum	t	0,1800	10 055,64	1 810,016
10.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	601,5000	10,06	6 051,090
11.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	216,0000	10,06	2 172,960
12.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,8500	877,00	2 499,450
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1593	57,00	9,080
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,8500	15,00	42,750
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,7200	53,85	1 115,772
		Total materiale de construcții				111 579,77

Utilaje de construcții:

1.	01	Freza Witgen W 1000L	h-ut	15,0000	226,81	3 402,150
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,6250	141,22	1 641,682
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	45,0000	141,22	6 354,900

4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8700	323,27	281,245
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5065	402,12	605,793
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,3950	212,06	295,824
7.	29522400040040	Compactor	h-ut	4,2000	156,01	655,242
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,9950	212,06	1 059,240
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,3950	486,50	678,668
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,7500	221,86	166,395
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3900	216,28	84,349
12.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	2,2500	332,19	747,428
13.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	2,4000	13,61	32,664
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,6250	146,07	1 698,064
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	13,3770	152,53	2 040,394
16.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,4500	226,67	102,002
17.	29525000050040	Tractor	h-ut	2,4000	198,35	476,040
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,0000	198,35	7 140,600
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,2800	198,35	1 443,988
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,1500	204,48	3 097,872
Total utilaje de construcții						32 004,53

Total	Lei	168 901,07
Asigurari sociale	22,5 %	5 696,27
Total		174 597,34
Cheltuieli de regie	9 %	15 713,76
Total		190 311,10
Rentabilitatea	3,5 %	6 660,89
Total		196 971,99
TVA	20 %	39 394,39

Total deviz: **236 366,38**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lot 4**Intretinerea partii carosabile a strazii municipale
1 Mai , prin peticirea gaurilor in beton asfaltic****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. Intratinerea partii carosabile a strazilor municipale : str.I.Franco (de la strada Decebal pina la str.Bulgara),str Bulgara, str Al.cel Bun, prin peticirea gaurilor in beton asfaltic				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere (Очистка и удаление слоя грязи средней толщиной 5 см с дорожных слоев)	100m2			46,585 14,415
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	402,12	32,17
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			322,586 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	402,12	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	146,07	113,20
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	141,22	109,45
3	TsC03G1	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. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3			562,327 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	216,28	562,33
4	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2			126,045 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	251,97	6,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	252,96	19,73
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	877,00	16,66
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	10,06	40,34
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	10,06	14,49
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,8000	13,54	10,83
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	53,85	0,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	402,12	0,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	212,06	5,09
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	332,19	4,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	323,27	1,29
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	221,86	1,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	204,48	0,20
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor	h-ut	0,0030	226,67	0,68

1	2	3	4	5	6	7
		U650				
5	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2			104,115 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	984,04	92,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 247,10	3,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	212,06	1,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	212,06	1,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	486,50	2,58
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 454,290 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 055,64	10 357,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	96,98
7	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			103,185 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 307,02	92,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 247,10	3,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	15,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	212,06	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	212,06	0,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	486,50	1,95
8	DC04BK=0.125 (1/8)	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог) K=0,1250	m			7,990 2,090
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	2,09
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	57,00	0,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	53,85	0,27
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	152,53	5,61
9	DI81A	Taierea cu freza Wirtgen W 1000L a stratului de beton asfaltic uzat, avind adincimea de 5 cm	h-om			66,887 18,451
	9310060019900	Muncitor necelificat	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	7129020012800	Asfaltator	h-om.	0,3200	57,66	18,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0570	53,85	3,07
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1200	198,35	23,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	204,48	10,22
	01	Freza Wirtgen W 1000L	h-ut	0,0500	226,81	11,34
10	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий, толщиной слоя до 5 см)	m2			222,271 44,398
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 307,02	150,31
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 055,64	6,03
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	141,22	17,65
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	156,01	2,18
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	13,61	0,11
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
11	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 7 cm. (Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий,	m2			308,483 63,426

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной слоя до 7 см)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1000	57,66	63,43
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1610	1 307,02	210,43
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 055,64	6,03
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1750	141,22	24,71
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	156,01	2,18
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	13,61	0,11
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
12	TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка мусора на расстояние 10 км)	t			36,100
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	198,35	36,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.