

**Reparatia unei portiuni de drum cu intrarile
in curti segmentul de la str.Lacului pina la
str.Gradinilor cartierul Ungheni-Vale
mun.Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 582 032,73 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	934,0000	16,000	14 944,000
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6700	1 311,749	878,872
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	38,2000	155,000	5 921,000
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sub borduri	m3	36,8000	549,280	20 213,504
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de drum)	m	978,0000	216,093	211 338,465
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresate, dimensiuni (8x25x100cm,)	m	336,0000	172,260	57 879,360
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat	m3	28,6000	529,085	15 131,831

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare si fara innoroire (umplerea golurilor in lungul bordurilor de drum)				
8	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	29,0000	7,375	213,875
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4600	10 845,600	4 988,976
10	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	660,0000	206,475	136 273,500
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,5010	10 845,474	27 124,531
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(strat gr.5cm)	t	421,0000	1 349,221	568 022,041
13	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	273,0000	55,500	15 151,500
14	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (deseuri)	t	437,0000	22,420	9 797,540
15	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (beton asfaltic de la uzina pina la obiect)	t	421,0000	22,420	9 438,820
16	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	560,0000	6,500	3 640,000
17	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	18,0000	411,400	7 405,200

		Total	Lei	1 108 363,01
		Asigurari medicale si sociale (II3) *	24 %	28 203,74

1	2	3	4	5	6	7
		24 %				
		Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 11 %	11 %			125 022,34
		Total Π3+Asigur+Cheltu				1 261 589,09
		Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu) * 4,5 %	4,5 %			56 771,52
		Total Π3+Asigur+Cheltu+Benefi				1 318 360,61
		TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			263 672,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 582 032,73

SRL ALEXNATCONS

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unei portiuni de drum cu intrarile in curti
segmentul de la str.Lacului pina la str.Gradinilor
cartierul Ungheni-Vale mun.Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 582 032,73 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,3000	50,00	765,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	696,4400	50,00	34 822,000
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	72,8000	50,00	3 640,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	523,5000	50,00	26 175,000
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	835,4420	50,00	41 772,100
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,4100	50,00	4 420,500
7.	9312040019600	Sapator	h-om	118,4200	50,00	5 921,000
		Total manopera				117 515,60

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	36,3220	320,00	11 623,040
----	---------------	---------------------------------	----	---------	--------	------------

		r.magmatice 40-63 mm				
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	42,3200	320,00	13 542,400
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,4900	200,00	2 298,000
4.	14221022055070	Beton asfaltic	t	501,1100	1 250,00	626 387,500
5.	23203226000401	Bitum	t	3,0498	10 500,00	32 022,900
6.	23203226001101	Bitum	t	0,3960	10 500,00	4 158,000
7.	2640112300739	Caramizi	buc	403,9200	4,20	1 696,464
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 081,3800	1,75	7 142,415
9.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	18,3600	215,00	3 947,400
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	59,1300	1 100,00	65 043,000
11.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2754	840,00	231,336
12.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	337,6800	86,00	29 040,480
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (bordure de drum)	m	982,8900	125,00	122 861,250
14.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,4300	15,00	21,450
15.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,8840	20,00	157,680
16.	4100126202818	Apa	m3	3,6800	20,00	73,600
		Total materiale de construcții				920 246,91

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,4560	250,00	3 864,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,7280	118,00	911,904
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	82,5000	85,00	7 012,500
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8883	102,00	90,607
5.	29522400040040	Compactor	h-ut	9,2400	290,00	2 679,600
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	4,9764	290,00	1 443,156
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	55,9930	290,00	16 237,970
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,7979	290,00	4 871,391
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,7246	800,00	10 979,680
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,1959	275,00	878,872
11.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	5,2800	80,00	422,400
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8000	0,00	0,000
13.	29525000050040	Tractor	h-ut	5,2800	325,00	1 716,000
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	65,2080	295,00	19 236,360
15.	3410540005603	Autocisterna cu apă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8680	295,00	256,060
		Total utilaje de construcții				70 600,50

Total	Lei	1 108 363,01
Asigurări medicale și sociale (Π3) * 24 %	24 %	28 203,74
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur) * 11 %	11 %	125 022,34
Total Π3+Asigur+Cheltu		1 261 589,09
Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu) * 4,5 %	4,5 %	56 771,52

Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi		1 318 360,61
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	263 672,12

Total deviz:

1 582 032,73

Intocmit

SRL ALEXNATCONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect *Reparatia unei portiuni de drum cu intrarile in curti segmentul de la str.Lacului pina la str.Gradinilor cartierul Ungheni-Vale mun.Ungheni* **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
1	2	3	4	5	6	7
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 311,749
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	275,00	1 311,75
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			155,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	50,00	155,00
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sub borduri	m3			549,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	118,00	24,78
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de drum)	m			216,093
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,75	5,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 (bordure de drum)	m	1,0050	125,00	125,62

1	2	3	4	5	6	7
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (borduri vibropresate, dimensiuni (8x25x100cm,)	m			172,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,75	5,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	86,00	86,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (umplerea golurilor in lungul bordurilor de drum)	m3			529,085
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	290,00	50,46
	3410540005603	Autocisterna cu apa 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	295,00	1,47
8	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			7,375
	3410540005603	Autocisterna cu apa 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	295,00	7,38
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 845,600
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	102,00	30,60
10	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			206,475
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	50,00	38,50
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 250,00	143,75
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 500,00	6,30
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	85,00	10,62
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	290,00	4,06
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	80,00	0,64
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	325,00	2,60
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 845,474
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 814,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	102,00	30,60
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice(strat gr.5cm)	t			1 349,221
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	50,00	10,50
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 250,00	1 262,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	290,00	11,57
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	290,00	38,57
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	800,00	26,08
13	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
14	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (deseuri)	t			22,420
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	295,00	22,42
15	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (beton asfaltic de la uzina pina la obiect)	t			22,420
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	295,00	22,42
16	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			6,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	50,00	6,50
17	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina	buc			411,400

1	2	3	4	5	6	7
		la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	50,00	42,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	4,20	94,25
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	840,00	12,85
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	215,00	219,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
SRL ALEXNATCONS

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.