

Formular Nr.7

**Primaria mun. Ungheni.**  
**Lucrari de reparatie capitala a cailor rutiere de**  
**acces catre intreprinderea "AVE Ungheni",**  
**str. Lacului nr. 1 din mun.Ungheni**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 214 879,03 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
		<b>1. Sistemizarea pe verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	6,1200	539,000	3 298,680
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	6,1200	469,000	2 870,280
3	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (coeficient la volum 1,21 - afinare)	100 m3	7,4000	1 740,583	12 880,315
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	962,0000	19,985	19 225,570
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	7,4000	124,776	923,342
		<b>Total Sistemizarea pe verticala Inklusiv salariu</b>				<b>39 198,187 68,642</b>
		<b>2. Cai de acces</b>				
		<b>2.1. Asfalt</b>				
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	13,6000	699,208	9 509,223

1	2	3	4	5	6	7
		izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	136,0000	319,953	43 513,594
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 SM EN13242+A1 h=20 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire	m3	272,0000	511,182	139 041,455
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,9520	11 058,652	10 527,837
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 360,0000	243,812	331 584,357
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6120	11 058,900	6 768,047
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 360,0000	178,833	243 212,485
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton 100 cm x 18 cm x 30 cm, vibropresate greutatea cel putin 117 kg, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	300,0000	285,729	85 718,595
		<b>Total Asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>869 875,593 32 058,037</b>
		<b>2.2. Spatii verzi</b>				
14	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	340,0000	4,329	1 471,792

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>1 471,792 1 471,792</b>
		<b>Total Cai de acces Inclusiv salariu</b>				<b>871 347,385 33 529,829</b>

		Total	Lei	910 545,57
		Asigurari sociale	24 %	8 063,63
		Cheltuieli de regie	7 %	64 302,64
		Beneficiu de deviz	3 %	29 487,35
		Total		1 012 399,19
		TVA	20 %	202 479,84
		TOTAL		1 214 879,03
		<b>Total deviz:</b>		<b>1 214 879,03</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Primaria mun.Ungheni.**  
**Lucrari de reparatie capitala a cailor rutiere de**  
**acces catre intreprinderea "AVE Ungheni",**  
**str. Lacului nr. 1 din mun.Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 1 214 879,03 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 № :						

### Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	213,5200 156,0000	30,92 64,84	6 602,038 10 115,040
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	47,6000	30,92	1 471,792
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	149,6000	57,66	8 625,936
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	125,0280 45,0000	30,92 64,84	3 865,865 2 917,800
<b>Total manopera</b>						<b>55 098,94</b>

### Materialie:

1.	11110001000131 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SM EN 13108-1	t	191,7600	1 624,32	311 479,603
2.	11110001000131 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip BA-16	t	127,8400	1 790,99	228 960,162
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	55,2160	274,81	15 173,909
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	331,5680	274,81	91 118,202
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	178,2960	187,50	33 430,500
6.	23203226000401	Bitum	t	1,6110	10 634,18	17 131,664
7.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	13,5000	1 538,33	20 767,455
8.	2666122800213	Bordura beton vibropresata dimensiuni 100 cm x 18 cm x 30 cm	m	301,5000	172,20	51 918,300
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,8000	30,00	1 224,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 019 932,45</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4692	350,00	164,220
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,9520	350,00	6 283,200
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,9520	300,00	5 385,600
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,0400	300,00	5 712,000
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	108,9360	300,00	32 680,800
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	17,9520	833,33	14 959,941
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de	h-ut	36,8009	350,00	12 880,315

		0,21-0,39 mc buldoex				
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,0676	350,00	7 023,660
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	54,9302	350,00	19 225,570
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,0800	350,00	1 428,000
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>139 847,64</b>

Total	Lei	910 545,57
Asigurari sociale	24 %	8 063,63
Cheltuieli de regie	7 %	64 302,64
Beneficiu de deviz	3 %	29 487,35
Total		1 012 399,19
TVA	20 %	202 479,84
<b>TOTAL</b>		<b>1 214 879,03</b>

**Total deviz:**

**1 214 879,03**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria mun.Ungheni.

Lucrari de reparatie capitala a cailor rutiere de acces catre

intreprinderea "AVE Ungheni", str. Lacului nr. 1 din mun.Ungheni

## 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
		<b>1. Sistematizarea pe verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
2	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			469,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	469,00
3	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. (coeficient la volum 1,21 - afinare)	100 m3			1 740,583
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	350,00	1 740,58
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,985
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			124,776
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,50
		<b>2. Cai de acces</b>				
		<b>2.1. Asfalt</b>				
6	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			699,208
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	30,92	279,21
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	300,00	420,00
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			319,953
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,92	11,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	187,50	245,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 SM EN13242+A1 h=20 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			511,182
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,92	18,55
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	274,81	55,79
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	274,81	334,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 058,652
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 634,18	10 953,65
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 3600 1	h-ut	0,3000	350,00	105,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			243,812
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000100013110	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SM EN 13108-1	t	0,1410	1 624,32	229,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 058,900
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 634,18	10 953,90
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 3600 1	h-ut	0,3000	350,00	105,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			178,833
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001312	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip BA-16	t	0,0940	1 790,99	168,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton 100 cm x 18 cm x 30 cm, vibropresate greutatea cel putin 117 kg, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			285,729
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 538,33	69,22
	2666122800213	Bordura beton vibropresata dimensiuni 100 cm x 18 cm x 30 cm	m	1,0050	172,20	173,06
		<b>2.2. Spatii verzi</b>				
14	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			4,329
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	30,92	4,33

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.