

**Lucrari de reparatie curenta cu intretinerea
invelisului din piatra sparta la portiuni de
drum pe strada 27 August 1989 si strazile
alaturate din s.Chircaiesti r. Causeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 786 844,16 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatie partii carosabile				
1	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3	4,120	2 405,00	9 908,60
2	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3	4,120	800,00	3 296,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3	4,120	682,50	2 811,90
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	679,800	8,63	5 863,28
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,120	100,23	412,94
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	8,240	993,50	8 186,45
7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	41,200	94,50	3 893,40

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	412,000	300,95	123 993,42
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	41,200	9 637,54	397 066,80
		<i>Total</i>	Lei			555 432,79
		Total Reparatie partii carosabile Inklusiv salariu				555 432,79 20 278,47
		2. Rigole carosabile pentru captarea apei				
10	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,140	2 089,50	292,53
11	TsA18B1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren tare	m3	2,100	241,84	507,86
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,620	588,90	2 720,72
13	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	7,560	5 147,16	38 912,53
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	2,900	2 467,39	7 155,42
		<i>Total</i>	Lei			49 589,06
		Total Rigole carosabile pentru				49 589,06

1	2	3	4	5	6	7
		captarea apei Inclusiv salariu				4 726,14
		3. Acostament				
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	4,680	993,50	4 649,60
16	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	25,300	94,50	2 390,85
		<i>Total</i>	Lei			7 040,45
		Total Acostament Inclusiv salariu				7 040,45

		Total	Lei	612 062,30
		Asigurarea sociala	24 %	6 001,11
		Total		618 063,41
		Cheltuieli de regie	3 %	18 541,90
		Total		636 605,31
		Beneficiul de deviz	3 %	19 098,16
		Total		655 703,47
		TVA	20 %	131 140,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		786 844,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie curenta cu intretinerea invelisului din piatra sparta la portiuni de drum pe strada 27 August 1989 si strazile alaturate din s.Chircaiesti r. Causeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 786 844,16 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.	7129020012800	Pavator	h-om	152,4400	56,77	8 654,02
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,7558	56,77	837,68
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	273,2590	56,77	15 512,91
Total manopera						25 004,61

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	41,2000	350,00	14 420,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	41,2000	350,00	14 420,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	778,6800	350,00	272 538,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,3212	350,00	1 862,42
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	61,8000	350,00	21 630,00
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	540,1320	150,00	81 019,80
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1073	8 000,00	858,40
8.	2663102100000	Beton	m3	2,9580	1 800,00	5 324,40
9.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	7,5600	4 000,00	30 240,00
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	219,1840	0,00	0,00
11.	4100126202818	Apa	m3	0,4620	0,00	0,00
Total materiale de construcții						442 313,02

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9404	250,00	485,10
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9702	120,00	116,42
3.	2922140007000	Macara	h-ut	16,2472	350,00	5 686,52
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	60,4841	500,00	30 242,05
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	63,0360	350,00	22 062,60
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	111,6520	350,00	39 078,20
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	46,1440	320,00	14 766,08
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,4007	380,00	5 852,27
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0340	350,00	2 811,90

10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,8358	350,00	292,53
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	31,1724	250,00	7 793,10
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3596	250,00	339,90
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	4,3672	200,00	873,44
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	15,4007	120,00	1 848,08
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,4531	250,00	5 863,28
16.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,5328	250,00	6 633,20
Total utilaje de construcții						144 744,67

Total	Lei	612 062,30
Asigurarea sociala	24 %	6 001,11
Total		618 063,41
Cheltuieli de regie	3 %	18 541,90
Total		636 605,31
Beneficiul de deviz	3 %	19 098,16
Total		655 703,47
TVA	20 %	131 140,69

Total deviz: **786 844,16**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie curenta cu
intretinerea invelisului din piatra sparta la
portiuni de drum pe strada 27 August 1989 si
strazile alaturate din s.Chircaiesti r. Causeni**

Investitor Primaria s.Chircaiesti

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. Reparatie partii carosabile				
1	TsC21C1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. III	100 m3			2 405,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	4,8100	500,00	2 405,00 9 908,60
2	TsC22K1	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 TSC21B1 teren catg. II	100 m3			800,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	1,6000	500,00	800,00 3 296,00
3	TsC03E1	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. I	100 m3			682,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	1,9500	350,00	682,50 2 811,90
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			8,63
	3410540000007	Autobasculanta-10t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,0345	250,00	8,63 5 863,28
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			100,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	56,77	17,03
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	350,00	0,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,3300	250,00	82,50 412,94
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			993,50
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	380,00	452,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	250,00	397,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	1,1920	120,00	143,04 8 186,45
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			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,1890	500,00	94,50 3 893,40
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere	m3			300,95

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, cu balast				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	56,77	21,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			123 993,42
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 637,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	56,77	280,44
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	350,00	350,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	320,00	358,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			397 066,80
		2. Rigole carosabile pentru captarea apei				
10	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3			2 089,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	350,00	2 089,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			292,53
11	TsA18B1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren tare	m3			241,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2600	56,77	241,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			507,86
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			588,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,77	56,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 720,72
13	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			5 147,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	56,77	454,16
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	693,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 912,53
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 467,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,77	181,10
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	8 000,00	296,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 155,42
		3. Acostament				
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			993,50
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	380,00	452,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	250,00	397,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 649,60
16	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			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 390,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.