

**Lucrari de intretinere periodica,
reparatii curente si capitale a
drumurilor publice
locale,raionale: Renovarea
trotuarelor pe drumul de acces
or.Soldanesti
str.D.Cantemir,str.Victoriei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de intretinere periodica, reparatii curente si capitale a drumurilor publice
locale,raionale: Renovarea trotuarelor pe drumul de acces or.Soldanesti
str.D.Cantemir,str.Victoriei**

Valoarea de deviz 570 439,67 lei

Intocmit in prețuri curente C6 09.10.2020

№ 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. TROTUARE				
		1.1. str.D.Cantemir.				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	236,0000	18,45 18,45	4 354,48 4 354,48
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	284,5000	31,14 31,14	8 858,31 8 858,31
3	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzura, la drumuri și strazi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m	370,0000	85,70 21,33	31 709,71 7 893,65
4	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,4800	1 438,50 0,00	690,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	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	56,8000	178,75 178,75	10 152,77 10 152,77
6	TsC02C1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica	100 m3	1,0500	1 438,50 0,00	1 510,42 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	133,4000	12,92 0,00	1 723,53 0,00
8	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	511,0000	6,34 6,34	3 241,07 3 241,07
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4600	2 170,96 508,57	998,64 233,94
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm(B1 100cmx18cmx30cm)	m	494,0000	156,73 34,02	77 422,16 16 805,59
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton,(B4 100cmx8cmx20cm)	m	554,0000	84,81 17,30	46 985,08 9 583,10
12	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	60,0000	556,80 46,13	33 408,18 2 767,68
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	m2	595,0000	271,61 60,20	161 606,19 35 817,24

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Placi 20cmx10cmx6cm)				
		<i>Total</i>	lei			382 661,02
		Total str.D.Cantemir. Inclusiv salariu				382 661,02 99 707,83
		1.2. Camine de vizitare				
14	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	1,4000	178,74 178,74	250,24 250,24
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,8600	400,69 57,08	344,59 49,09
16	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,5000	1 454,12 288,30	2 181,18 432,45
17	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 557,74 47,28	3 115,49 94,56
		<i>Total</i>	lei			5 891,50
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				5 891,50 826,34
		<i>Total</i>	lei			388 552,52
		Total TROTUARE Inclusiv salariu				388 552,52 100 534,17

		Total	lei		388 552,52
		CASM	22,5 %		22 620,19
		Cheltuieli de transport	8 %		20 155,10
		Total CD			431 327,81
		Cheltuieli de regie	7 %		30 192,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total cu CR				461 520,76
		Beneficiu	3 %			13 845,63
		Total cu B				475 366,39
		TVA	20 %			95 073,28
		Total deviz:				570 439,67
		Inclusiv salariu				100 534,17

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica,
reparatii curente si capitale a
drumurilor publice
locale,raionale: Renovarea
trotoarelor pe drumul de acces
or.Soldanesti
str.D.Cantemir,str.Victoriei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de intretinere periodica, reparatii curente si capitale a drumurilor publice
locale,raionale: Renovarea trotoarelor pe drumul de acces or.Soldanesti
str.D.Cantemir,str.Victoriei**

Valoarea de deviz 570 439,67 lei

Intocmit in prețuri curente Nă 09.10.2020

№ 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	6,5250	57,66	376,23
2.	7123011000200	Betonist	h-om	136,9000	57,66	7 893,65
3.	7129020012800	Pavator	h-om	967,4580	57,66	55 783,64
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	56,2100	57,66	3 241,07
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	57,66	94,56
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	374,6386	57,66	21 601,67
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9750	57,66	56,22
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,8020	57,66	1 084,12
9.	9312040019600	Sapator	h-om	180,4200	57,66	10 403,01
Total manopera						100 534,17

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	15,2440	12,00	182,93
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,1200	240,00	1 468,80
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	76,2000	240,00	18 288,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9890	232,00	229,45
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,6140	180,00	1 010,52
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,5261	180,00	2 794,70
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,9750	180,00	535,50
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	45,2200	180,00	8 139,60
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 007,5600	1,58	3 171,95

10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	952,0000	1,58	1 504,16
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,5400	1,58	43,51
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15 708,000 0	1,58	24 818,64
13.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare -Placi 20cmx10cmx6cm	m2	603,9250	146,00	88 173,05
14.	2663102100000	Beton	m3	1,5453	1 050,00	1 622,56
15.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B1 100cmx18cmx30cm	m	496,4700	116,00	57 590,52
16.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B4 100cmx8cmx20cm	m	556,7700	65,00	36 190,05
17.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,0400	1 450,00	2 958,00
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,9000	220,00	2 618,00
19.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,3338	270,00	360,13
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,0000	12,00	180,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,8040	12,00	57,65
22.	4100126202818	Apa	m3	0,0860	12,00	1,03
Total materiale de construcții						251 938,75

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3612	150,00	54,18
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1806	60,00	10,84
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4350	210,00	91,35
4.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	136,9000	95,00	13 005,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,5200	460,00	1 159,20
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	15,4800	430,00	6 656,40
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,2883	350,00	2 200,90
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,8250	40,00	33,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,7794	160,00	764,70
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,1384	170,00	1 723,53
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	138,4000	75,00	10 380,00
Total utilaje de construcții						36 079,60

Total	lei	388 552,52
CASM	22,5 %	22 620,19
Cheltuieli de transport	8 %	20 155,10
Total CD		431 327,81
Cheltuieli de regie	7 %	30 192,95
Total cu CR		461 520,76
Beneficiu	3 %	13 845,63
Total cu B		475 366,39

TVA	20 %	95 073,28
-----	------	-----------

Total deviz:

570 439,67

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica,
reparatii curente si capitale a drumurilor
publice locale,raionale: Renovarea trotuarelor
pe drumul de acces or.Soldanesti
str.D.Cantemir,str.Victoriei**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. TROTUARE				
		1.1. str.D.Cantemir.				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 354,48
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			31,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 858,31
3	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m			85,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	270,00	0,97
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	12,00	0,49
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	95,00	35,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	75,00	27,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 709,71
4	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.	100 m3			1 438,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,48
5	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			178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 152,77
6	TsC02C1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica	100 m3			1 438,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 510,42
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			12,92

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 3 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	170,00	12,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 723,53
8	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34
						6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 241,07
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 170,96
						508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	160,00	1 662,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,64
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm(B1 100cmx18cmx30cm)	m			156,73
						34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,58	4,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,44
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B1 100cmx18cmx30cm	m	1,0050	116,00	116,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 422,16
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton,(B4 100cmx8cmx20cm)	m			84,81
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,58	1,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B4 100cmx8cmx20cm	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 985,08
12	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			556,80
						46,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	57,66	46,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	180,00	46,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	240,00	24,48
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	240,00	304,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	12,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	460,00	19,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	75,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 408,18
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 (Placi 20cmx10cmx6cm)	m2			271,61
						60,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,58	2,53
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,58	41,71

1	2	3	4	5	6	7
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare -Placi 20cmx10cmx6cm	m2	1,0150	146,00	148,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	180,00	13,68
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 606,19
		1.2. Camine de vizitare				
14	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			178,74 ----- 178,74
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,24
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			400,69 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	232,00	266,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,59
16	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 454,12 ----- 288,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	57,66	250,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 081,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	210,00	60,90
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	40,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 181,18
17	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 557,74 ----- 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,58	21,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 115,49

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.