

**Lucrari de curatire a canalului
de scurgere a apelor meteorice in
s. Costangalia, com.
Ecaterinovca, r. Cimisia**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 761 534,00 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. Lucrari de constructii				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	8,32	1 208,04	10 050,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,2464	94,60	10 050,91
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	226,00	390,59	88 273,33
	6141120100300	Stivuitor	h-om	167,24	94,60	15 820,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	535,62	94,60	50 669,65
	7422090100200	Corhonitor	h-om	223,74	94,60	21 165,80
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	41,132	15,00	616,98
3	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	226,00	196,39	44 383,69
	8141260100100	Fasonator	h-om	15,82	94,60	1 496,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	386,46	94,60	36 559,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,82	400,00	6 328,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC07B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II	100 m3	46,25	748,00	34 595,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	86,4875	400,00	34 595,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	6 937,50	4,80	33 300,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	444,00	75,00	33 300,00
6	TsC09A11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, cu descarcare in depozit teren catg. I.in conditiile gospodarii apelor.	100 m3	221,88	704,00	156 203,52
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	390,5088	400,00	156 203,52
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	44 336,00	4,80	212 812,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2 837,504	75,00	212 812,80
8	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	267,93	260,00	69 661,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	174,1545	400,00	69 661,80
9	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	893,10	29,60	26 435,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	66,0894	400,00	26 435,76
10	DH16A	Desfundarea manuala a v Costangalia in limita podului sub nivelul apei cu aruncare in halde temporare	m3	65,00	383,13	24 903,45
	7129020012800	Pavator	h-om	263,25	94,60	24 903,45
11	RpAcD15G	Demontarea tuburilor din beton, circulare, gata descoperite sau a celor ovoidale, ingropate la o	m	27,00	215,69	5 823,58

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de pina la 2m, asamblate cu inel de cauciuc sau manson din mortar, avind diametrul de 1500mm				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	61,56	94,60	5 823,58
12	RpAcD16B	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t	21,60	153,26	3 310,46
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,952	94,60	1 982,06
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,1296	6 000,00	777,60
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,216	50,00	10,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,16	250,00	540,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	21,60	8,10	174,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5832	300,00	174,96
14	AcD05G	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu lungimea de 2 m, cu adincimea de pina la 2 m, cu mufa si inel de cauciuc, tuburile avind diametrul de 1600 mm Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,002	m	27,00	3 434,13	92 721,53
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	185,22	94,60	17 521,81
	2661122804500-01	Tuburi din beton simplu circulare D 1600mm	m	27,3245	2 000,00	54 649,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,7144	100,00	1 171,44
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	13,527	1 000,00	13 527,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,7044	1 200,00	2 045,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,18	400,00	3 672,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,70	50,00	135,00
15	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2	24,478	5 046,60	123 530,67
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	145,8889	390,00	56 896,67
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	96,4433	390,00	37 612,89
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	74,4131	390,00	29 021,11
16	CA09A*	Beton ciclopian, clasa C12/15 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate (piatra sparta 70%, beton 30%) la intrarea si iesirea de la poduri	m3	34,00	1 791,32	60 904,88
	7123010010200	Betonist	h-om	125,80	94,60	11 900,68

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100921-01	Beton de ciment clasa C12/15	m3	17,00	2 400,00	40 800,00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	23,80	315,00	7 497,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,40	8,00	27,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,60	50,00	680,00
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	1 590,00	4,70	7 466,91
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	19,875	375,69	7 466,91
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi H=1,5m in 2 linii	buc	1 590,00	132,43	210 570,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	461,10	94,60	43 620,06
	2830127303001-01	Arbori H=1,5m	buc	1 669,50	100,00	166 950,00
19	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani - 3 udari Коэффициент к трудозатратам=3,00 Коэффициент к материалам=3,00 Коэффициент к машинам=3,00	buc	1 590,00	41,60	66 150,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	381,60	94,60	36 099,36
	1212121212121	apa	m3	238,50	22,00	5 247,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	381,60	65,00	24 804,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 271 273,67 277 613,95

	Total	lei	1 271 273,67
	CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	66 627,35
	Total ПЗ+CASM	100,00 +	1 337 901,02
	Cheltuieli de regie (Total) * 5,5 %	5,50 %	73 584,56
	Total Total+Cheltu	100,00 +	1 411 485,58
	Beneficiu (Total) * 4 %	4,00 %	56 459,42
	Total Total+Benefi	100,00 +	1 467 945,00
	TVA (Total) * 20 %	20,00 %	293 589,00
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 761 534,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de curatire a canalului
de scurgere a apelor meteorice in
s. Costangalia, com.
Ecaterinovca, r. Cimisia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 761 534,00 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.	6141120100300	Stivuitor	h-om	167,24	94,60	15 820,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	125,80	94,60	11 900,68
3.	7129020012800	Pavator	h-om	263,25	94,60	24 903,45
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	267,732	94,60	25 327,45
5.	7422090100200	Corhonor	h-om	223,74	94,60	21 165,80
6.	8141260100100	Fasonator	h-om	551,44	94,60	52 166,22
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 335,4064	94,60	126 329,45
Total manopera						277 613,95

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	238,50	22,00	5 247,00
2.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	23,80	315,00	7 497,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,7144	100,00	1 171,44
4.	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,1296	6 000,00	777,60
5.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	13,527	1 000,00	13 527,00
6.	2661122804500-01	Tuburi din beton simplu circulare D 1600mm	m	27,3245	2 000,00	54 649,00
7.	2663102100921-01	Beton de ciment clasa C12/15	m3	17,00	2 400,00	40 800,00
8.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,7044	1 200,00	2 045,28
9.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,216	50,00	10,80
10.	2830127303001-01	Arbori H=1,5m	buc	1 669,50	100,00	166 950,00
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,40	8,00	27,20
Total materiale de construcții						292 702,32

Utilaje de construcții:

1.	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	145,8889	390,00	56 896,67
2.	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	96,4433	390,00	37 612,89

3.	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	74,4131	390,00	29 021,11
4.	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	476,9963	400,00	190 798,52
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	19,875	375,69	7 466,91
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	240,2439	400,00	96 097,56
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,60	50,00	680,00
8.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,70	50,00	135,00
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,16	250,00	540,00
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	41,132	15,00	616,98
11.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	381,60	65,00	24 804,00
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,82	400,00	6 328,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,18	400,00	3 672,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3 281,504	75,00	246 112,80
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5832	300,00	174,96
Total utilaje de construcții						700 957,40

Total	lei	1 271 273,67
CASM (II3) * 24 %	24,00 %	66 627,35
Total II3+CASM	100,00 +	1 337 901,02
Cheltuieli de regie (Total) * 5,5 %	5,50 %	73 584,56
Total Total+Cheltu	100,00 +	1 411 485,58
Beneficiu (Total) * 4 %	4,00 %	56 459,42
Total Total+Benefi	100,00 +	1 467 945,00
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	293 589,00

Total deviz:

**1 761 534,
00**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Lucrari de curatire a canalului de
surgere a apelor meteorice in s. Costangalia,
com. Ecaterinovca, r. Cimisia**

Investitor: Primaria com. Ecaterinovca

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. Lucrari de constructii				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2			1 208,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	94,60	1 208,04
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			390,59
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	94,60	224,20
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,9900	94,60	93,65
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	15,00	2,73
3	TsG06F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			196,39
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7100	94,60	161,77
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0700	400,00	28,00
4	TsC07B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuaiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II	100 m3			748,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,8700	400,00	748,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			4,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	75,00	4,80
6	TsC09A11	Sapatura mecanica sub nivelul apei, cu excavator pe senile de 0,81-1,2 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina pina la 2 m adincime, cu descarcare in depozit teren catg. I.in conditiile gospodarii apelor.	100 m3			704,00
	2952260003507	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,81-1,20 mc	h-ut	1,7600	400,00	704,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			4,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	75,00	4,80
8	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			260,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			29,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,60
10	DH16A	Desfundarea manuala a v Costangalia in limita podului sub nivelul apei cu aruncare in halde temporare	m3			383,13
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	94,60	383,13
11	RpAcD15G	Demontarea tuburilor din beton, circulare, gata descoperite sau a celor ovoidale, ingropate la o adincime de pina la 2m, asamblate cu inel de cauciuc sau manson din mortar, avind diametrul de 1500mm	m			215,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2800	94,60	215,69
12	RpAcD16B	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t			153,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9700	94,60	91,76
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,0060	6 000,00	36,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
14	AcD05G	Montarea tuburilor circulare, din beton, cu lungimea de 2 m, cu adincimea de pina la 2 m, cu mufa si inel de cauciuc, tuburile avind diametrul de 1600 mm Mat. marunte (cirpe, apa, bile-manele, etc.)=1,002	m			3 434,13
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,8600	94,60	648,96
	2661122804500-01	Tuburi din beton simplu circulare D 1600mm	m	1,0100	2 000,00	2 024,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4330	100,00	43,39
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,5000	1 000,00	501,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0630	1 200,00	75,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3400	400,00	136,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1000	50,00	5,00
15	36-01-009-1	Nivelarea taluzurilor rambleurilor la lucrarile de pamint: cu excavatoare	1000 m2			5 046,60
	060203	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 0,65 m3	h-ut	5,9600	390,00	2 324,40
	060204	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1 m3	h-ut	3,9400	390,00	1 536,60
	060205	Excavatoare dizel cu o singura cupa, pe senile, la lucrari de constructii hidroenergetice, 1,25 m3	h-ut	3,0400	390,00	1 185,60
16	CA09A*	Beton ciclopian, clasa C12/15 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate (piatra sparta 70%, beton 30%) la intrarea si iesirea de la poduri	m3			1 791,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	94,60	350,02
	2663102100921-01	Beton de ciment clasa C12/15	m3	0,5000	2 400,00	1 200,00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,7000	315,00	220,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	50,00	20,00
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,70
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	375,69	4,70
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapatate: arbori foiosi H=1,5m in 2 linii	buc			132,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2830127303001-01	Arbori H=1,5m	buc	1,0500	100,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
19	TsH97A	Udarea la adincime prin hidroferiza de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani - 3 udari Коэффициент к трудозатратам=3,00 Коэффициент к материалам=3,00 Коэффициент к машинам=3,00	buc			41,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	94,60	22,70
	1212121212121	apa	m3	0,0500	22,00	3,30
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0800	65,00	15,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.