

**Retele exterioare canalizarea, s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Nr. 2-9-1s Очистка сточных вод. Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 79 535,14 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,74	820,00 0,00	606,80 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,15	1 180,00 0,00	177,00 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,56	154,50 154,50	241,02 241,02
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,79	436,00 0,00	344,44 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,79	1 440,76	1 138,20

1	2	3	4	5	6	7
		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			661,51	522,59
7	TsC03F1	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. II	100 m3	0,12	900,00 0,00	108,00 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,13	28,80 0,00	579,74 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	188,33 27,00	22,60 3,24
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 692,80 766,85
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 287,75 510,75	91,51 20,43
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	77,31 18,75	309,22 75,00
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3	2,42	3 110,42 837,00	7 527,22 2 025,54
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
14	AcE14B1	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,00	1 208,33 0,00	2 416,66 0,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-7.5	buc	1,00	1 208,33 0,00	1 208,33 0,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-	buc	2,00	7 000,00 0,00	14 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1(0.24)Cod11547				
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
18	AcE14B1	Capac	buc	1,00	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex Materiale marunte (apa, surub, calciu)=1,01	m2	3,95	566,22 9,00	2 236,56 35,55
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	25,19	230,49 66,00	5 806,10 1 662,54
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	36 125,00 1 125,00	1 083,75 33,75
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,15	524,27 74,27	78,64 11,14
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	216,49 6,75	415,66 12,96
		Total Constructii Inclusiv salariu				53 381,98 3 876,91

		Total	lei	57 074,78
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	1 114,50
		Transportarea	4,00 %	1 949,80
		Cheltuieli de regie	7,00 %	4 209,74
		Beneficiul	3,00 %	1 930,46
		Total	100,00 +	66 279,28
		TVA	20,00 %	13 255,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		79 535,14 4 643,76

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea, s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Nr. 2-9-1s Очистка сточных вод. Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 79 535,14 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.	7122050013400	Zidar	h-om	9,5722	75,00	717,92
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1728	75,00	12,96
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	75,00	75,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474	75,00	35,55
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,3502	75,00	1 451,27
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6455	75,00	798,42
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,595	75,00	944,62
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,107	75,00	608,02
Total manopera						4 643,76

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	46,2099	2,92	134,93
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,13632	2 916,67	397,54
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00048	315,00	0,16
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00576	250,00	1,45
5.	1421102200068	Pietris	m3	0,3765	315,00	118,60
6.	1421102200513	Nisip	m3	0,112	240,00	26,88
7.	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	14,5926	125,00	1 824,07
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,340494	240,00	81,72
9.	2320156200901	Motorina	kg	3,64815	19,50	71,14
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,4568	21,50	418,32
11.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,9265	71,90	2 007,92
12.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795275	71,90	129,08
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,228	136,66	4 130,96
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,38845	9,16	40,20
15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	36,38247	2,56	93,14
16.	26611264331111	Capac	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
17.	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	7 000,00	14 000,00
18.	26611264331510	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
19.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
20.	26611264331575	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
21.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,245642	1 325,00	325,42
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,264692	1 325,00	1 675,73
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,199432	1 325,00	264,20
24.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 325,00	106,00
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,01536	24,00	0,37
26.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	35,00	1 050,00

27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,62975	20,00	12,60
28.	4100126202818	Apa	m3	0,063	20,00	1,26
29.	66112643315223	Inel prefabricat pt. camine KII-15-10	buc	2,00	1 208,33	2 416,66
Total materiale de construcții						48 745,01

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	75,00	4,72
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016195	258,50	4,19
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0315	258,50	8,14
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048	250,00	12,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,016704	200,00	3,34
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2295	400,00	891,80
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8611	400,00	344,44
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048	400,00	19,20
9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,118895	165,00	19,62
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,2937	75,00	622,03
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,14762	45,00	6,64
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	75,00	75,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	400,00	400,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,78058	250,00	695,15
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,28832	450,00	579,74
Total utilaje de construcții						3 686,01

Total	lei	57 074,78
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	1 114,50
Transportarea	4,00 %	1 949,80
Cheltuieli de regie	7,00 %	4 209,74
Beneficiul	3,00 %	1 930,46
Total	100,00 +	66 279,28
TVA	20,00 %	13 255,86

Total deviz:

79 535,14

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare canalizarea, s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13)****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. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			475,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	75,00	75,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	400,00	400,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
6	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			1 440,76 661,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
7	TsC03F1	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. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,33 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 287,75

1	2	3	4	5	6	7
						510,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,75
	1421102200068	Pietris	m3	5,1000	315,00	1 606,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,50
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			77,31 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	240,00	6,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,56	22,20
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 325,00	26,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	250,00	3,00
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0054	m3			3 110,42 837,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	75,00	585,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	75,00	251,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 325,00	692,45
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	240,00	33,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 325,00	109,17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 325,00	134,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	21,50	172,86
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	125,00	753,75
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	19,50	29,40
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,92	55,76
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,56	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	250,00	287,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	45,00	2,74
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			1 208,33 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
14	AcE14B1	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc			1 208,33 0,00
	66112643315223	Inel prefabricat pt. camine KII-15-10	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-7.5	buc			1 208,33 0,00
	26611264331575	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			7 000,00 0,00
	26611264331501	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			10 000,00 0,00
	26611264331510	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
18	AcE14B1	Capac	buc			7 000,00 0,00
	26611264331111	Capac	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex Materiale marunte (apa, surub, calciu)=1,01	m2			566,22 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	71,90	508,33
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	71,90	32,68
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	9,16	10,18
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	165,00	4,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	258,50	1,06
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata	m2			230,49

1	2	3	4	5	6	7
		rugoasa				66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	136,66	163,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			36 125,00
						1 125,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	75,00	1 125,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3			524,27
						74,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,27
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	315,00	362,27
	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	258,50	54,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,47
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			216,49
						6,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	6,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 916,67	207,05
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,76
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	24,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	200,00	1,74

APROBAT:

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.