

**Reparatia curenta a sistemului
de apeduct si canalizare str.
Mugurel com. Stauceni mun.
Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Canalizarea**

Valoarea de deviz 365 580,76 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
		1. Canalizare exterioara				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,65	1 907,92 0,00	5 056,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Дороботка вручну)	m3	29,00	143,83 143,83	4 171,05 4 171,05
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	529,20	11,49 0,00	6 081,00 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,94	178,81 25,17	525,71 74,01
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				15 833,76 4 245,06
		1.2. Conducte si accesorii				
5	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC SN4 D160mm)	m	300,00	183,76 27,93	55 127,50 8 378,40
6	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, in exteriorul	m	50,00	120,94 23,04	6 047,25 1 152,03

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PVC SN4 D110)				
7	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	350,00	1,04 0,00	364,00 0,00
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	294,00	319,34 42,59	93 886,02 12 521,52
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				155 424,77 22 051,95
		1.3. Camine de vizitare				
		1.3.1. Lucrariu de terasament la camine				
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,14	1 914,29 0,00	268,00 0,00
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	25,20	11,55 0,00	291,00 0,00
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,35	1 760,00 0,00	616,00 0,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	35,00	21,64 21,64	757,55 757,55
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,35	1 747,83 616,40	611,74 215,74
		Total Lucrariu de terasament la camine				2 544,29 973,29

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3.2. Executarea caminelor				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	9,52	2 242,75 968,39	21 351,01 9 219,03
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (CO-6-- 17buc, KII-10-10- 17buc, KIIII-10-1- 17buc, KIIII-10- 17buc)	buc	17,00	2 750,00 0,00	46 750,00 0,00
16	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D600 EN 124 600*805*100mm)	buc	17,00	1 551,49 57,25	26 375,40 973,29
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				94 476,41 10 192,32
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				97 020,70 11 165,61
		Total Canalizare exterioara Inclusiv salariu				268 279,23 37 462,62

		Total	lei	268 279,23
		Asigurari sociale	24,00 %	8 991,03
		Transportarea materialelor	4,00 %	8 504,92
		Total	100,00 +	285 775,18
		Cheltuieli de regie	3,50 %	10 002,13
		Total	100,00 +	295 777,31
		Beneficiu de deviz	3,00 %	8 873,32
		Total	100,00 +	304 650,63
		TVA	20,00 %	60 930,13
		365 580,76		
		Total deviz: Inclisiv salariu		37 462,62

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia curenta a sistemului de
apeduct si canalizare str. Mugurel com. Stauceni
mun. Chisinau

Investitor Primaria com. Stauceni

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. Canalizare exterioara				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 907,92
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	400,00	1 907,92
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Дороботка вручную)	m3			143,83
						143,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	69,82	143,83
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,81
						25,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	69,82	25,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	330,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,52
		1.2. Conducte si accesorii				
5	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC SN4 D160mm)	m			183,76
						27,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,40	69,82	27,93
	25212167000001	Teava PVC SN4 D160mm	m	1,05	134,00	142,11
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,171	60,00	10,36
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,024	25,00	0,61
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,04	28,00	1,13
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	1,50	0,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,039	22,00	0,87
6	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PVC SN4 D110)	m			120,94
						23,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,33	69,82	23,04
	25212167000002	Teava PVC SN4 D110 mm	m	1,05	80,00	85,68
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,171	60,00	10,46
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,009	25,00	0,23
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,023	28,00	0,66
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,25	1,50	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,022	22,00	0,49
7	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04
						0,00
	000000172	Banda de avertizare	m	1,00	1,04	1,04
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			319,34

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				42,59
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	69,82	42,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	270,00	276,75
		1.3. Camine de vizitare				
		1.3.1. Lucrariu de terasament la camine				
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 914,29
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	400,00	1 914,29
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,55
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,55
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 760,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	400,00	1 760,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,64
						21,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	69,82	21,64
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 747,83
						616,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	69,82	616,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120,00	1 131,43
		1.3.2. Executarea caminelor				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 242,75
						968,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	69,82	677,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	69,82	290,43
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 450,00	600,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	195,00	25,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	950,00	73,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	270,00	43,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	280,00	529,12
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (CO-6-- 17buc, KI-10-10- 17buc, KIPI-10-1- 17buc, KIPI-10-17buc)	buc			2 750,00
						0,00
	266112643309111	Inel de reazem CO-6	buc	1,00	220,00	220,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KI-10-10	buc	1,00	930,00	930,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
16	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D600 EN 124 600*805*100mm)	buc			1 551,49
						57,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	69,82	57,25
	28752742000001	Capac din fonta D600 EN 124 600*805*100mm	buc	1,00	1 417,00	1 445,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,50	34,43

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	270,00	14,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	13,50	0,18

APROBAT:

Intocmit
Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia curenta a sistemului
de apeduct si canalizare str.
Mugurel com. Stauceni mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Canalizarea**

Valoarea de deviz 365 580,76 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.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	150,44	69,82	10 503,72
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	92,44	69,82	6 454,16
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74,74	69,82	5 218,35
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,60	69,82	2 764,87
5.	9312040019600	Sapator	h-om	179,34	69,82	12 521,52
		Total manopera				37 462,62

Materiale:

1.	000000172	Banda de avertizare	m	350,00	1,04	364,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	330,00	3,30
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	303,79	270,00	82 023,30
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,25	195,00	243,75
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	12,94	22,00	284,68
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	13,29	28,00	372,12
7.	2462106110467	Codez - 100	kg	7,73	25,00	193,25
8.	25212167000001	Teava PVC SN4 D160mm	m	318,15	134,00	42 632,10
9.	25212167000002	Teava PVC SN4 D110 mm	m	53,55	80,00	4 284,00
10.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	60,53	60,00	3 631,80
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	234,09	2,50	585,23
12.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,69	2,50	19,23
13.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-10	buc	17,00	930,00	15 810,00
14.	26611264330911 1	Inel de reazem CO-6	buc	17,00	220,00	3 740,00
15.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	17,00	800,00	13 600,00
16.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	17,00	800,00	13 600,00
17.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,94	1 450,00	5 713,00
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,74	950,00	703,00
19.	28752742000001	Capac din fonta D600 EN 124 600*805*100mm	buc	17,34	1 417,00	24 570,78
20.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	164,25	1,50	246,37
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,23	13,50	3,10
		Total materiale de construcții				212 623,01

Utilaje de construcții:

1.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,85	400,00	5 940,00
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,18	380,00	448,40

3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,30	120,00	396,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,99	280,00	5 037,20
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,24	300,00	6 372,00
		Total utilaje de construcții				18 193,60

Total	lei	268 279,23
Asigurari sociale	24,00 %	8 991,03
Transportarea materialelor	4,00 %	8 504,92
Total	100,00 +	285 775,18
Cheltuieli de regie	3,50 %	10 002,13
Total	100,00 +	295 777,31
Beneficiu de deviz	3,00 %	8 873,32
Total	100,00 +	304 650,63
TVA	20,00 %	60 930,13

Total deviz: 365 580,76

Intocmit Ungureanu M.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)