

**Retea de canalizare on sectorul
locativ on perimetrul strazilor
Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-2-2
Statia de pompare canalizare. Utilaj, tevi si armatura

Valoarea de deviz 473 986,70 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. Трубопроводы и арматура				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm (Установка штока управления)	шт.	1,0000	9,00 9,00	9,00 9,00
2		Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,0000	1 111,09 477,00	1 111,09 477,00
4		Стоимость разгрузочнй плиты	шт.	1,0000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	шт.	1,0000	430,19 176,85	430,19 176,85

1	2	3	4	5	6	7
		(Монтаж ковера)				
6		Стоимость ковера	шт.	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160x9.5mm PN10	m	10,0000	238,04 7,47	2 380,39 74,70
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	10,0000	0,69 0,34	6,95 3,35
9		Флюгарка д160	шт.	2,0000	450,00 0,00	900,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		9 987,62	
Asigurarea sociala			22,50 %		166,70	
Transport			4,00 %		351,88	
Total			100,00 +		10 506,20	
Cheltuieli de regie			5,00 %		525,31	
Total			100,00 +		11 031,51	
Beneficiu de deviz			3,00 %		330,95	
Total Трубопроводы и арматура					11 362,46	
Incluziv salariu					740,90	
		2. Монтажные работы				
10		Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	шт.	1,0000	127,00 45,00	127,00 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			127,00
		Asigurarea sociala	22,50 %			10,12
		Total	100,00 +			137,12
		Cheltuieli de regie	76,00 %			34,20
		Total	100,00 +			171,32
		Beneficiu de deviz	3,00 %			5,14
		Total Монтажные работы				176,46
		Incluziv salariu				45,00
		3. Utilaj				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK16 или аналог, с емкостью 16м3 из полипропилена. В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный), шкаф управления, внутр. трубопроводы с запер. арматурой и обратными клапанами; система механического взмучивания осадка, сигнализаторы уровня;уплотнительные муфты; крепежные элементы; специальные устройства для установки насоса на дне шахты, контейнер для твердых отходов, безколодезная задвижка на подводящем трубопроводе.Насос - Q=25м3/час; H=40м;N=12,3 квт (Насос WILLO Rеха PRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)-2шт. Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучивания осадка в резервуаре	шт.	1,0000	377 000,00 0,00	377 000,00 0,00
13		Задвижка безколодезная д200	шт.	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.	1,0000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj						383 450,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		394 988,92	
TVA			20,00 %		78 997,78	
Total deviz:						473 986,70
Incluziv salariu						785,90

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or.Cricova)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria or.Cricova

Retea de canalizare on sectorul locativ on perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 13-2-2
Statia de pompare canalizare. Utilaj, tevi si armatura
(formular desfășurat)

№ 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. Трубопроводы и арматура				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm (Установка штока управления)	шт.			9,00 9,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	45,00	9,00
2		Шток управления (стоимость)	шт.			2 000,00 0,00
	53251234	Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 111,09 477,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	45,00	324,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	45,00	153,00
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 100,00	148,50

1	2	3	4	5	6	7
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,10
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	220,00	50,47
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,14
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,48
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,20
4		Стоимость разгрузочнй плиты	шт.			2 200,00 0,00
	532111512 34	Стоимость разгрузочнй плиты	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	шт.			430,19 176,85
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	45,00	45,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	45,00	52,65
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	45,00	68,40
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	220,00	24,20
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	100,00	11,00
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	80,00	12,80
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	5,00	5,25
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	75,00	112,50
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	15,00	42,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	12,00	0,84
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	45,00	23,40
6		Стоимость ковера	шт.			950,00 0,00
	532113151	Стоимость ковера	шт.	1,0000	950,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
	234					
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160x9.5mm PN10	m			238,04 7,47
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,47
	252121670 100116010	Teava din polietilena d=160mm PN10	m	1,0150	222,00	228,71
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	85,00	0,31
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	40,00	0,50
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,69 0,34
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,00744	45,00	0,34
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	100,00	0,36
9		Флюгарка д160	шт.			450,00 0,00
	531111234	Флюгарка д160	шт.	1,0000	450,00	450,00
		2. Монтажные работы				
10		Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.			0,00 0,00
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	шт.			127,00 45,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	45,00	45,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	200,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK16 или аналог, с емкостью 16м3 из полипропилена. В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный), шкаф управления, внутр. трубопроводы с запир. арматурой и обратными клапанами; система механического взмучивания осадка, сигнализаторы уровня;уплотнительные муфты; крепежные элементы; специальные устройства для установки насоса на дне шахты, контейнер для твердых отходов, безколодезная задвижка на подводящем трубопроводе.Насос - Q=25м3/час; H=40м;N=12,3 квт (Насос WILLO Rexa PRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)-2шт. Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучивания осадка в резервуаре	шт.			377 000,00 0,00
	532511123 4	Канализационная насосная станция ALTA TANK16 или аналог, с емкостью резервуара 16м3 из полипропилена .В комплект поставки входит: 2 насосныхагрегата(1рабочий, 1 резервный), шкаф управления,внутр. трубопроводы с запир. арматурой и обратнымиклапанами; система механического взмучиванияосадка, сигнализаторы уровня;уплотнительнымуфты; крепежные элементы; специальныеустройства для установки насоса на дне шахты,контейнер для твердых отходов, безколодезнаязадвижка на подводящем трубопроводе.Насос -Q=25м3/час; H=40м;N=12,3 квт (Насос WILLO RexaPRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)-2	шт.	1,0000	377 000,00	377 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		шт. НасосWILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучиванияосадка в резервуаре				
13		Задвижка безколодезная д200	шт.			3 200,00 0,00
	532333511 1234	Задвижка безколодезная д200	шт.	1,0000	3 200,00	3 200,00
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.			3 250,00 0,00
	532333333 5111234	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.	1,0000	3 250,00	3 250,00

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or.Cricova)

(funcția, semnătura)

**Retea de canalizare on sectorul
locativ on perimetrul strazilor
Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or.
Cricova, mun. Chisinau**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-2-2
Statia de pompare canalizare. Utilaj, tevi si armatura

Valoarea de deviz 473 986,70 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 № 13-2-2:				

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	45,00	68,40
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,90
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,0600	45,00	452,70
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0944	45,00	49,25
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	45,00	52,65
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	45,00	153,00
		Total manopera				785,90

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2294	220,00	50,47
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	80,00	12,80
3.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	220,00	24,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	100,00	11,00
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0365	85,00	3,10
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0041	2 800,00	11,48
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1218	40,00	4,87
8.	252121670100116010	Teava din polietilena d=160mm PN10	m	10,3022	222,00	2 287,09
9.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1350	1 100,00	148,50
10.	2664102101126	Var	kg	0,1116	3,00	0,33
11.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	1 000,00	10,10
12.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	5,00	5,25
13.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	15,00	42,00
14.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	75,00	112,50
15.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm	kg	0,6100	35,00	21,35

		S 7240				
16.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0812	14,00	1,14
17.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0700	12,00	0,84
18.	531111234	Флюгарка д160	шт.	2,0000	450,00	900,00
19.	53211151234	Стоимость разгрузочной плиты	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
20.	532113151234	Стоимость ковра	шт.	1,0000	950,00	950,00
21.	5323333335111234	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.	1,0000	3 250,00	3 250,00
22.	5323335111234	Задвижка безколодезная д200	шт.	1,0000	3 200,00	3 200,00
23.	5325111234	Канализационная насосная станция ALTA TANK16 или аналог, с емкостью резервуара 16м3 из полипропилена .В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата (1 рабочий, 1 резервный), шкаф управления, внутр. трубопроводы с запир. арматурой и обратными клапанами; система механического взмучивания осадка, сигнализаторы уровня; уплотнительные муфты; крепежные элементы; специальные устройства для установки насоса на дне шахты, контейнер для твердых отходов, безколодезная задвижка на подводящем трубопроводе. Насос - Q=25м3/час; H=40м; N=12,3 квт (Насос WILLO RexaPRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)-2шт. Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучивания осадка в резервуаре	шт.	1,0000	377 000,00	377 000,00
24.	53251234	Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
		Total materiale de construcții				392 247,02

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0360	100,00	3,60
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1250	40,00	5,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	35,00	10,50
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	45,00	23,40
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,4460	200,00	489,20
		Total utilaje de construcții				531,70

Total:

Cheltuieli directe	lei	394 988,92
TVA	20,00 %	78 997,78

Total deviz:

473 986,70

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria or. Cricova)

(funcția, semnătura)