

**Retele de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura

Valoarea de deviz 509 081,22 lei

Intocmit in prețuri curente 29.01.2020

№ 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. 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	11,53 11,53	11,53 11,53
2		Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	250,00 0,00	250,00 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 (Пагрузочная плита)	m3	1,0000	1 216,25 611,19	1 216,25 611,19
4		Стоимость разгрузочной плиты	шт.	1,0000	600,00 0,00	600,00 0,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	шт.	1,0000	487,94 226,60	487,94 226,60
6		Стоимость ковера	шт.	1,0000	600,00 0,00	600,00 0,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	10,0000	240,14 9,57	2 401,41 95,72

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160x9.5 mm				
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	0,79 0,43	7,89 4,29
9		Флюгарка ф160	шт.	2,0000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 975,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			227,84
		<i>Transport</i>	4,00 %			223,04
		<i>Total</i>	100,00 +			7 425,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			371,29
		<i>Total</i>	100,00 +			7 797,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			233,92
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				8 031,11 949,33
		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 250 mm	шт.	1,0000	139,66 57,66	139,66 57,66
		<i>Total</i>	lei			139,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			13,84
		<i>Total</i>	100,00 +			153,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			43,82
		<i>Total</i>	100,00 +			197,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5,92
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				203,24 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		3. Оборудование				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK-16.В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный), шкаф управления с дистанц передачи данных, 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.	1,0000	400 000,00 0,00	400 000,00 0,00
13		Задвижка безколодезная ф250	шт.	1,0000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.	1,0000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				416 000,00

		Total	lei	424 234,35
		TVA	20,00 %	84 846,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		509 081,22 1 006,99

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2
Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura

Valoarea de deviz 509 081,22 lei

Intocmit in prețuri curente 29.01.2020

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,0600	57,66	580,06
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0944	57,66	63,10
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
		Total manopera				1 006,99

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2294	245,00	56,20
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	245,00	26,95
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	120,00	13,20
5.	1561551615	Канализационная насосная станция ALTATANK-16.B комплект поставки входит: 2насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный),шкаф управления с дистанц передачи данных, внутр. трубопроводы с запир.арматурой и обратными клапанами; системамеханического взмучивания осадка,сигнализаторы уровня;уплотнительныемуфты; крепежные элементы; специальныеустройства для установки насоса на днешахты, контейнер для твердых отходов,безколодезная задвижка на подводящемтрубопроводе.Насос - Q=25м3/час;H=40м;N=12,3 квт (Насос WILLO Rexa PROVO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)-2шт.Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, длявзмучивания осадка в резервуаре.	шт.	1,0000	400 000,00	400 000,00
6.	18918151	Тренога телескопическая с ручной талью1,5м	шт.	1,0000	8 500,00	8 500,00
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0365	85,00	3,10
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0041	2 800,00	11,48

9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1218	40,00	4,87
10.	252121670100116010	Teava din polietilena d=160mm PN10	m	10,3022	222,00	2 287,09
11.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1350	850,00	114,75
12.	2664102101126	Var	kg	0,1116	3,00	0,33
13.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	900,00	9,09
14.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	5,00	5,25
15.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	15,00	42,00
16.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	75,00	112,50
17.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	40,00	24,40
18.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0812	14,00	1,14
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	12,00	0,84
20.	6451500234112	Стоимость ковра	шт.	1,0000	600,00	600,00
21.	6451500234121212	Флюгарка ф160	шт.	2,0000	700,00	1 400,00
22.	64515234112	Стоимость разгрузочнй плиты	шт.	1,0000	600,00	600,00
23.	6455234112	Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	250,00	250,00
24.	vana 250	Задвижка шиберная д250мм	шт.	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Total materiale de constructii				421 575,99

Utilaje de constructii:

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 constructii				531,70

Total	lei	424 234,35
TVA	20,00 %	84 846,87

Total deviz: **509 081,22**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare in sectorul locativ in Investitor Primaria or. Cricova
perimetrul strazilor Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or. Cricova, mun.
Chisinau

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. 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.			11,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	57,66	11,53
2		Шток управления (стоимость)	шт.			250,00
	6455234112	Шток управления (стоимость)	шт.	1,0000	250,00	250,00
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 (Пагрузочная плита)	m3			1 216,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,14
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,20
4		Стоимость разгрузочнй плиты	шт.			600,00
	64515234112	Стоимость разгрузочнй плиты	шт.	1,0000	600,00	600,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	шт.			487,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	245,00	26,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	120,00	13,20
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	80,00	12,80
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	5,00	5,25
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/CL.A	m	1,5000	75,00	112,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	15,00	42,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	40,00	24,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	12,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	45,00	23,40
6		Стоимость ковера	шт.			600,00
	6451500234112	Стоимость ковера	шт.	1,0000	600,00	600,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			240,14

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160x9.5 mm				9,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100116010	Teava din polietilena d=160mm PN10	m	1,0150	222,00	228,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	85,00	0,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	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			0,79 0,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	100,00	0,36
9		Флюгарка ф160	шт.			700,00 0,00
	6451500234121212	Флюгарка ф160	шт.	1,0000	700,00	700,00
		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 250 mm	шт.			139,66 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	200,00	82,00
		3. Оборудование				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK-16.В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный), шкаф управления с дистанц передачи данных, 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.			400 000,00 0,00
	1561551615	Канализационная насосная станция ALTATANK-16.В комплект поставки входит: 2насосных агрегата(1рабочий, 1 резервный),шкаф управления с дистанц передачи данных, внутр. трубопроводы с запир.арматурой и обратными клапанами; системамеханического взмучивания осадка,сигнализаторы уровня;уплотнительнымуфты; крепежные элементы; специальныеустройства для установки насоса на днешахты, контейнер для твердых отходов,безколодезная задвижка на подводящемтрубопроводе.Насос - Q=25м3/час;H=40м;N=12,3 квт (Насос WILLO Rexa PROVO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0)- 2шт.Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, длявзмучивания осадка в резервуаре.	шт.	1,0000	400 000,00	400 000,00
13		Задвижка безколодезная ф250	шт.			7 500,00 0,00
	vana 250	Задвижка шиберная д250мм	шт.	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5м	шт.			8 500,00
						0,00
	18918151	Тренога телескопическая с ручной талью1,5м	шт.	1,0000	8 500,00	8 500,00

APROBAT:

Intocmit Compania Termosistem SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor Primaria or. Cricova (funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.