

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 485 184 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. 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)	buc	1,000	11,53	11,53
2	Pret de piata	Шток управления (стоимость)	buc	1,000	440,00	440,00
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 (Разгрузочная плита) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,000	1 294,30	1 294,30
4	Pret de piata	Стоимость разгрузочнй плиты	buc	1,000	395,00	395,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	buc	1,000	484,10	484,10
6	Pret de piata	Стоимость ковера	buc	1,000	210,00	210,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-	m	10,000	195,99	1 959,89

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 160-200 mm (Труба ПЕHD ф160x9,5) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015				
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	10,000	0,97	9,67
9	Pret de piata	Флюгарка ф160	buc	2,000	250,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			5 304,49
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			213,59
		<i>Transport si depozitare</i>	4 %			151,15
		<i>Total cheltuieli directe</i>				5 669,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			822,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			318,27
		<i>Total fara TVA</i>				6 809,54
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				6 809,54 1 006,27
		2. Монтажные работы				
10	Pret de piata	Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,000	5 016,42	5 016,42
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Монтаж задвижки безколодезной ф200) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030	buc	1,000	160,16	160,16
		<i>Total</i>	Lei			5 176,58
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 141,67
		<i>Total cheltuieli directe</i>				6 318,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 856,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			610,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total fara TVA</i>				10 785,03
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				10 785,03 5 074,08
		3. Utilaj				
12	Pret de piata	Канализационная насосная станция ALTA TANK-16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 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. 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.	buc	1,000	375 000,00	375 000,00
13	Pret de piata	Задвижка безколодезная ф200 с штоком управления	buc	1,000	5 800,00	5 800,00
14	Pret de piata	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5т	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	Lei			384 800,00
		<i>Depozitare</i>	0,5 %			1 924,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				386 724,00

		Total	Lei	404 320
		TVA	20 %	80 864
		Total deviz: Inclusiv salariu	485 184	

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13-2-2
Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 485 184 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	1,520	57,66	87,64
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	97,060	57,66	5 596,48
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,094	57,66	63,08
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	57,66	67,46
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	57,66	196,04
		Total manopera				6 081

Materiale:

1.	001	Шток управления	buc	1,000	440,00	440,00
2.	002	Разгрузочная плита	buc	1,000	395,00	395,00
3.	003	Ковер	buc	1,000	210,00	210,00
4.	004	Флюгарка ф160	buc	2,000	250,00	500,00
5.	005	Канализационная насосная станция ALTA TANK-16	buc	1,000	375 000,00	375 000,00
6.	006	Задвижка безколодезная ф200 с штоком управления	buc	1,000	5 800,00	5 800,00
7.	007	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5т	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,229	190,00	43,51
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	190,00	30,40
10.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	190,00	20,90

11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	180,00	19,80
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,037	2 850,00	105,45
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	2 850,00	11,40
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,122	75,00	9,15
15.	2521216701001-160	Teava din polietilena PEHD ϕ 160x9,5	m	10,302	170,00	1 751,34
16.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	750,00	101,25
17.	2664102101126	Var	kg	0,112	4,00	0,45
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	705,00	7,05
19.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	20,00	21,00
20.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,800	14,50	40,60
21.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/ CL.A	m	1,500	30,75	46,13
22.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	38,00	23,18
23.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,081	16,00	1,30
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	12,75	0,89
		Total materiale de constructii				388 806

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,036	150,00	5,40
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,125	35,00	4,38
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	10,00	3,00
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,520	105,00	54,60
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,446	250,00	611,50
		Total utilaje de constructii				714

Total	Lei	404 320
TVA	20 %	80 864

Total deviz:

485 184

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in or. Cricova, mun. Chisinau **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
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)	buc			11,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	57,66	11,53
		<i>Total</i>	Lei			11,53
2	Pret de piata	Шток управления (стоимость)	buc			440,00
	001	Шток управления	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Total</i>	Lei			440,00
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) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			1 294,30
	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	750,00	101,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	705,00	7,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	190,00	43,51
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 850,00	11,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	509,00
		<i>Total</i>	Lei			1 294,30
4	Pret de piata	Стоимость разгрузочнй плиты	buc			395,00
	002	Пагрузочная плита	buc	1,0000	395,00	395,00
		<i>Total</i>	Lei			395,00
5	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	buc			484,10
	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	190,00	20,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	180,00	19,80
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	190,00	30,40
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	20,00	21,00
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	30,75	46,13
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	14,50	40,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	38,00	23,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	12,75	0,89
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	105,00	54,60
		<i>Total</i>	Lei			484,10
6	Pret de piata	Стоимость ковера	buc			210,00
	003	Ковер	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			210,00
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Труба PEHD ф160x9,5) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015	m			195,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701001-160	Teava din polietilena PEHD ф160x9,5	m	1,0150	170,00	175,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 850,00	10,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
		Total	Lei			1 959,89
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			0,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	150,00	0,54
		Total	Lei			9,67
9	Pret de piata	Флюгарка ф160	buc			250,00
	004	Флюгарка ф160	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	Lei			500,00
		2. Монтажные работы				
10	Pret de piata	Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			5 016,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	87,0000	57,66	5 016,42
		Total	Lei			5 016,42
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Монтаж задвижки безколодезной ф200) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030	buc			160,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	250,00	102,50
		Total	Lei			160,16
		3. Utilaj				
12	Pret de piata	Канализационная насосная станция ALTA TANK-16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 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. 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.	buc			375 000,00
	005	Канализационная насосная станция ALTA TANK-16	buc	1,0000	375 000,00	375 000,00
		Total	Lei			375 000,00
13	Pret de piata	Задвижка безколодезная ф200 с штоком управления	buc			5 800,00
	006	Задвижка безколодезная ф200 с штоком управления	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
		Total	Lei			5 800,00
14	Pret de piata	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5т	buc			4 000,00
	007	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5т	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total	Lei			4 000,00

APROBAT:

Intocmit
"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.