

# Reconstructia instalatiilor de epurare a canalizarii din or.

## Cricova Etapa II

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-2-8

#### Colectorul de canalizare(existent) reparatia caminelor

Valoarea de deviz 19 150,41 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2021

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Reparatia fintinilor de canalizare</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente</b>				
1	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	2,5000	43,24	108,11
2	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	2,5000	17,88	44,69
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,5000	51,16	127,91
		<i>Total</i>	lei			280,71
		<b>Total Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>280,71 278,21</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Capitolul 1.2 Lucrari de demontare</b>				
4	AcD53A k=0,6 la sal	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,5000	2 133,96	1 066,98
5	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	5,0000	39,70	198,48
		<i>Total</i>	lei			1 265,46
		<b>Total Capitolul 1.2 Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>1 265,46 404,43</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3 Установка новых люков и плит перекрытий. Устройство отмостки</b>				
6	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,5000	2 511,76	1 255,88
7	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana КЦП1-10-1	put	5,0000	400,00	2 000,00
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II	buc	5,0000	1 188,84	5 944,20
9	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,1400	526,85	600,61
10	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	9,5000	109,27	1 038,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 838,71
		<b>Total Capitolul 1.3 Установка новых люков и плит перекрытий. Устройство отмостки Inclusiv salariu</b>				<b>10 838,71 815,38</b>
		<i>Total</i>	lei			12 384,88
		<b>Total Capitolul 1. Reparatia fintinilor de canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>12 384,88 1 498,02</b>

		Total	lei	12 384,88
		Asigurarea sociala	24 %	359,52
		Cheltuieli de transport	4 %	404,39
		Total		13 148,79
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 906,57
		Beneficiu	6 %	903,32
		Total		15 958,68
		TVA	20 %	3 191,73
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>19 150,41</b>

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia instalatiilor de  
epurare a canalizarii din or.  
Cricova Etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-8  
Colectorul de canalizare(existent) reparatia caminelor**

**Valoarea de deviz 19 150,41 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.08.2021

№ 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 № 1-2-8:				

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1,5960	57,66	92,03
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8550	57,66	49,30
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,6000	57,66	322,90
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,0800	57,66	581,21
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8250	57,66	278,21
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0240	57,66	174,37
		<b>Total manopera</b>				<b>1 498,02</b>

**Materiale:**

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6745	1 420,00	957,79
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4478	320,00	463,30
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0285	400,00	11,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2576	210,00	54,10
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	210,00	33,60
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	66,6410	1,50	99,96
7.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-10-1	buc	5,0000	400,00	2 000,00
8.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 100,00	451,00
9.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	705,00	63,44
10.	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	16,40	262,40
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0760	16,40	1,25
12.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	25,20	42,84
13.	2875274200000	Capac cu rama JI	buc	5,1500	1 100,00	5 665,00
14.	2875274200000.	Capac cu rama JI demontarea	buc	5,1500	0,00	0,00
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3070	10,00	3,07
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0720	10,00	0,72
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>10 109,87</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2811	221,00	62,13
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	300,00	714,00

3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0057	150,00	0,86
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>776,99</b>

Total	lei	12 384,88
Asigurarea sociala	24 %	359,52
Cheltuieli de transport	4 %	404,39
Total		13 148,79
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 906,57
Beneficiu	6 %	903,32
Total		15 958,68
TVA	20 %	3 191,73
<b>Total deviz:</b>		<b>19 150,41</b>

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstructia instalatiilor de epurare a canalizarii din or. Cricova Etapa II **Investitor** Primaria or. Cricova

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Reparatia fintinilor de canalizare</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente</b>				
1	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		<i>Total</i>	lei			108,11
2	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			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		<i>Total</i>	lei			44,69
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			127,91
		<b>1.2. Capitolul 1.2 Lucrari de demontare</b>				
4	AcD53A k=0,6 la sal	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 133,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	57,66	435,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	57,66	130,78
	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	16,40	262,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 100,00	451,00
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	25,20	42,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	705,00	63,44
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	210,00	33,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	300,00	714,00
		<i>Total</i>	lei			1 066,98
5	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			39,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	24,22
	2875274200000.	Capac cu rama JI demontarea	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	210,00	5,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			198,48
		<b>1.3. Capitolul 1.3 Установка новых люков и плит перекрытий. Устройство отмостки</b>				
6	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 511,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	57,66	726,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	16,40	262,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 100,00	451,00
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	25,20	42,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	705,00	63,44
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	210,00	33,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	300,00	714,00
		<i>Total</i>	lei			1 255,88
7	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana КЦП1-10-1	put			400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip Л	buc			1 188,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama Л	buc	1,0000	1 100,00	1 133,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	210,00	5,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			5 944,20
9	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			526,85
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,73
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,00	38,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			600,61
10	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			109,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 420,00	100,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,40	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,00	1,92
		<i>Total</i>	lei			1 038,02

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.