

**“Rețele de canalizare în sectorul
locativ masiv din 2010 în
perimetrul străzilor șos.
Chișinăului, Ciocîrliei, Vadul
Pietrei, M.Sadoveanu din
or.Cricova , mun.Chișinău”**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Retele exterioare de canalizare -C1, str.B.Voievod

Valoarea de deviz 254 860 lei

Intocmit in preiouri curente 02.06.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта 2 грю экскаватором)	100 m3	7,3400	430,50	3 159,87
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m3	23,0000	72,10	1 658,30
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (РАЗРАБОТКА ГРУНТА В РУЧНУЮ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИК.)	m3	104,5600	46,55	4 867,27
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,0400	620,50	24,82

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,1400	277,20	316,01
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	1,1400	472,50	538,65
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	193,8000	4,61	892,46
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	1,1400	97,45	111,09
9	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	150,0000	10,85	1 627,50
10	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	150,0000	31,65	4 747,50
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,9800	228,90	1 368,82
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	5,9800	620,40	3 710,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	773,0000	24,14	18 660,68
14	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	31,8000	123,85	3 938,43
		<i>Total</i>	lei			45 621,40
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				45 621,40 32 046,34
		2. Capitolul 2. Tevi si parti profilate				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm (Teava PIBX SN4 SDR 41 d 200x4,9) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	318,0000	124,21	39 497,76
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (carcac de protectie d 315-L=19,5m Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	19,5000	281,79	5 494,99
		<i>Total</i>	lei			44 992,75
		Total Capitolul 2. Tevi si parti profilate Inclusiv salariu				44 992,75 4 475,15

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Camine				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	14,3800	1 223,93	17 600,13
18	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (недостающие бетон на лоток. (V=9,12-5,95(in norma) =3,17m3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,1700	812,55	2 575,79
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10	buc	19,0000	340,00	6 460,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10-6	put	16,0000	380,00	6 080,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10-9	put	23,0000	380,00	8 740,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-1-10-2	put	19,0000	325,00	6 175,00
23	AcE13B, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦО-1	put	49,0000	75,00	3 675,00
24	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3	0,0800	1 620,00	129,60
25	AcE13A	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	19,0000	1 150,00	21 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000				
26	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg	328,0000	11,00	3 608,00
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3300	299,06	98,69
28	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС..... Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	kg	540,0000	9,06	4 894,02
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5400	299,06	161,49
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	3,6100	351,70	1 269,63
31	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	36,1000	91,25	3 294,21
32	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	107,6600	34,32	3 694,79
		Total	lei			90 306,35
		Total Capitolul 3. Camine Inclusiv salariu				90 306,35 11 105,72

		Total	lei	180 923
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	10 716

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	4 %			4 794
		Total				196 433
		Cheltuieli de regie	6 %			11 786
		Beneficiu	2 %			4 164
		Total				212 383
		TVA	20 %			42 477
		Total deviz: Inclusiv salariu				254 860

Intocmit

SA "Orizont"

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Cricova

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**“Rețele de canalizare în sectorul
locativ masiv din 2010 în perimetrul
străzilor șos. Chișinăului, Ciocîrliei,
Vadul Pietrei, M.Sadoveanu din
or.Cricova , mun.Chișinău”**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Rețele exterioare de canalizare -C1, str.B.Voievod**

Valoarea de deviz 254 860 lei

Intocmit in preiouri curente 02.06.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	81,1210	35,00	2 839,24
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,9970	35,00	454,90
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	479,2600	35,00	16 774,10
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,0540	35,00	176,89
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,2490	35,00	113,72
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	267,4913	35,00	9 362,19
7.	7137010011500	Electrician	h-om	12,5472	35,00	439,15
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,3234	35,00	116,32
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	404,4044	35,00	14 154,16
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,0340	35,00	421,19
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	59,8208	35,00	2 093,73
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0768	35,00	2,69
13.	9312040019600	Sapator	h-om	19,3980	35,00	678,93
		Total manopera				47 627

Materiale:

1.	1	Закладные детали MC	kg	543,7800	9,00	4 894,02
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,5631	1 190,00	3 050,09
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,5847	210,00	962,79
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0046	210,00	0,97
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1083	600,00	64,98
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,1879	210,00	459,46
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7536	100,00	75,36
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,2929	100,00	3 729,29
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0709	1 200,00	85,08
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,8825	100,00	188,25
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,0822	1 200,00	1 298,64
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	0,00	0,00

13.	2320166200676	White spirit	kg	0,3132	26,00	8,14
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,5240	30,00	135,72
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	37,0724	2,00	74,14
16.	2521216700500200	Teava PIBX SN4 SDR 41 d200x4,9	m	333,9716	105,00	35 067,02
17.	25212167010011	Teava din polietilena -carcas de protectie ϕ315	m	19,9904	263,00	5 257,48
18.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0193	608,00	11,73
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,0000	3,00	96,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	247,6180	1,35	334,28
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,5845	1,35	15,64
22.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	878,3912	1,35	1 185,83
23.	2652102100737	Var hidratat	kg	18,3022	3,00	54,91
24.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	16,0000	380,00	6 080,00
25.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	49,0000	75,00	3 675,00
26.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	19,0000	340,00	6 460,00
27.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	23,0000	380,00	8 740,00
28.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	19,0000	325,00	6 175,00
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,2980	0,00	0,00
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,9371	800,00	4 749,68
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,1150	608,00	677,92
32.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,6460	0,00	0,00
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2888	9,00	2,60
34.	28112363063271	Стремянки	kg	328,0000	11,00	3 608,00
35.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	4,4834	50,00	224,17
36.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,1644	50,00	108,22
37.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	17,6244	14,50	255,55
38.	2875274200000	Capac din fonta tip T	buc	19,0000	1 150,00	21 850,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,1805	12,00	182,17
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1836	12,00	14,20
		Total materiale de constructii				119 854

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0320	175,00	5,60
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2632	35,00	9,21
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1077	200,00	21,54
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9422	200,00	188,44
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,6120	210,00	3 698,52
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0571	210,00	11,99
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,0230	210,00	1 684,83
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4560	210,00	95,76
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,9020	15,00	28,53
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,6360	25,00	15,90
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1807	15,00	2,71
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,2153	15,00	3,23

		electric				
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,5478	30,00	1 876,44
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5850	15,00	8,77
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,1782	175,00	4 756,18
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7925	175,00	138,69
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,9497	150,00	892,46
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0180	120,00	2,16
		Total utilaje de constructii				13 442

Total	lei	180 923
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	10 716
Cheltuieli de transport	4 %	4 794
Total		196 433
Cheltuieli de regie	6 %	11 786
Beneficiu	2 %	4 164
Total		212 383
TVA	20 %	42 477

Total deviz:

254 860

Intocmit

SA "Orizont"

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Cricova

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect “Rețele de canalizare în sectorul locativ masiv din 2010 în perimetrul străzilor șos. Chișinăului, Ciocîrliei, Vadul Pietrei, M.Sadoveanu din or.Cricova , mun.Chișinău”

Investitor Primaria or.Cricova

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Rețele exterioare de canalizare -C1, str.B.Voievod**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de m ² sur	Valoare, lei	
					Pe unitate de m ² sur	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка сухого грунта 2 грю экскаватором)	100 m ³			430,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	210,00	430,50
		<i>Total</i>	lei			3 159,87
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (доработка вручную в сухих грунтах)	m ³			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
		<i>Total</i>	lei			1 658,30
3	TsA16B1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (РАЗРАБОТКА ГРУНТА В РУЧНУЮ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИК.)	m ³			46,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	35,00	42,35
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	35,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			4 867,27
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодцев до нормативной плотности)	100 m ³			620,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,75
		<i>Total</i>	lei			24,82
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pămîntului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m ³			277,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	210,00	277,20
		<i>Total</i>	lei			316,01
6	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-	100 m ³			472,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	210,00	472,50
		<i>Total</i>	lei			538,65
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			4,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	150,00	4,61
		<i>Total</i>	lei			892,46
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			97,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,85
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	210,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			111,09
9	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			10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
		<i>Total</i>	lei			1 627,50
10	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			31,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 747,50
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			228,90
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,90
		<i>Total</i>	lei			1 368,82
12	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			620,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
		<i>Total</i>	lei			3 710,00
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			24,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	35,00	21,70
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	50,00	0,14
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	50,00	0,29
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	14,50	0,33
		<i>Total</i>	lei			18 660,68
14	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	m3			123,85

1	2	3	4	5	6	7
		nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	35,00	21,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
		<i>Total</i>	lei			3 938,43
		2. Capitolul 2. Tevi si parti profilate				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm (Teava PIBX SN4 SDR 41 d 200x4,9) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			124,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	35,00	13,65
	2521216700500200	Teava PIBX SN4 SDR 41 d200x4,9	m	1,0450	105,00	110,27
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,00	0,23
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			39 497,76
16	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (carcac de protectie d 315- L=19,5m Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			281,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	35,00	6,89
	25212167010011	Teava din polietilena -carcas de protectie φ315	m	1,0150	263,00	269,61
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 200,00	4,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	35,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			5 494,99
		3. Capitolul 3. Camine				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 223,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	35,00	339,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	35,00	145,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	608,00	47,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	100,00	16,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,35	1,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	175,00	330,75
		<i>Total</i>	lei			17 600,13
18	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (недостающий бетон на лоток. (V=9,12-5,95(in norma) =3,17m3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			812,55
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	35,00	143,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,35	374,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	100,00	75,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	210,00	144,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	210,00	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	175,00	43,75
		<i>Total</i>	lei			2 575,79
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			340,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦД-10				
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
		Total	lei			6 460,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦ-10-6	put			380,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	380,00	380,00
		Total	lei			6 080,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦ-10-9	put			380,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
		Total	lei			8 740,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦП-1-10-2	put			325,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			6 175,00
23	AcE13B, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦО-1	put			75,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			3 675,00
24	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3			1 620,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	35,00	164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	35,00	33,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	608,00	146,62
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	175,00	70,00
		Total	lei			129,60
25	AcE13A	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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	buc			1 150,00
	2875274200000	Capac din fonta tip T	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		Total	lei			21 850,00
26	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg			11,00
	28112363063271	Стремянки	kg	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			3 608,00
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			299,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	35,00	133,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
		Total	lei			98,69
28	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС..... Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	kg			9,06
	1	Закладные детали МС	kg	1,0000	9,00	9,06
		Total	lei			4 894,02
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			299,06

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	35,00	133,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,35
		<i>Total</i>	lei			161,49
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3			351,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	35,00	49,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	200,00	34,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 269,63
31	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			91,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 190,00	84,49
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	9,00	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	200,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			3 294,21
32	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			34,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	35,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,35	3,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	3,00	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	100,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 694,79

APROBAT:

Intocmit
SA "Orizont"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or.Cricova

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.