

**“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 № 2-4-1
Retele exterioare de canalizare -C1 str.M. Viteazu

Valoarea de deviz 201 839 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2020

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, 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	6,6100	430,50	2 845,60
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	20,0000	72,10	1 442,00
3	TsA16B1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșee de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (РАЗРАБОТКА ГРУНТА В РУЧНУЮ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИК.)	m ³	61,5200	46,55	2 863,75
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	100 m ³	0,0300	672,33	20,17

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint песчезив (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	0,9500	277,20	263,34
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	0,9500	472,51	448,88
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	162,0000	4,60	746,01
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	0,9500	97,44	92,57
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	126,0000	10,85	1 367,10
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	126,0000	31,65	3 987,90
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	5,0400	228,90	1 153,66
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	100 m3	5,0400	672,35	3 388,65

1	2	3	4	5	6	7
		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	698,0000	24,14	16 850,14
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	31,6500	123,85	3 919,85
		<i>Total</i>	lei			39 389,62
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				39 389,62 26 908,96
		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 IIBX SN4 SDR 41 d 200x4,9) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	316,5000	124,21	39 311,44
		<i>Total</i>	lei			39 311,44
		Total Capitolul 2. Tevi si parti profilate Inclusiv salariu				39 311,44 4 320,22
		3. Capitolul 3. Camine				
16	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	9,8000	1 223,93	11 994,51
17	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=6,72-4,06(in	m3	2,6600	812,55	2 161,38

1	2	3	4	5	6	7
		norma) = 2,66m3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10	buc	14,0000	340,00	4 760,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10-6	put	12,0000	310,00	3 720,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-10-9	put	14,0000	380,00	5 320,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИЦ-1-10-2	put	14,0000	325,00	4 550,00
22	AcE13B, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦО-1	put	30,0000	75,00	2 250,00
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3	0,0600	1 620,50	97,23
24	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	14,0000	1 150,00	16 100,00
25	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg	247,0000	11,00	2 717,00
26	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	0,2500	299,04	74,76
27	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС..... Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	kg	381,0000	9,06	3 453,00
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t	0,3800	299,08	113,65

1	2	3	4	5	6	7
		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				
29	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	2,6600	351,70	935,52
30	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	26,6000	91,25	2 427,30
31	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	71,4200	34,33	2 451,76
		<i>Total</i>	lei			63 126,11
		Total Capitolul 3. Camine Inclusiv salariu				63 126,11 7 611,36
		4. Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului 4.1. Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=21,0 m2				
32	TsC03C11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,0400	567,00	22,68
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,1000	183,65	385,66
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление песчаного основания дороги с учётом 50% возврата щебня)	m3	3,7800	197,55	746,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 155,09
		Total Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=21,0 m2 Inklusiv salariu				1 155,09 197,13
		4.2. Capitolul 4.2 Evacuarea gunoiului				
35	TsC03G1	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. III	100 m3	0,0200	546,00	10,92
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,0000	4,60	78,28
		<i>Total</i>	lei			89,20
		Total Capitolul 4.2 Evacuarea gunoiului Inklusiv salariu				89,20
		<i>Total</i>	lei			1 244,29
		Total Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				1 244,29 197,13

		Total	lei	143 073
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 784
		Cheltuieli de transport	4 %	3 709
		Total		155 566
		Cheltuieli de regie	6 %	9 334
		Beneficiu	2 %	3 298
		Total		168 198
		TVA	20 %	33 641
		Total deviz: Inklusiv salariu	201 839	

Intocmit

SA "Orizont"

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Cricova

(functioia, 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 № 2-4-1
Rețele exterioare de canalizare -C1. str.M. Viteazu**

Valoarea de deviz 201 839 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2020

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrării și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mssurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	53,8470	35,00	1 884,65
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,9060	35,00	381,71
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	432,7600	35,00	15 146,60
4.	7129020012800	Pavator	h-om	3,7240	35,00	130,34
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,3940	35,00	83,79
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	218,5930	35,00	7 650,75
7.	7137010011500	Electrician	h-om	7,3824	35,00	258,38
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4066	35,00	84,23
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	315,0108	35,00	11 025,38
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,2060	35,00	287,21
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,7680	35,00	1 426,88
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0576	35,00	2,02
13.	9312040019600	Sapator	h-om	19,3065	35,00	675,73
		Total manopera				39 038

Materiale:

1.	1	Закладные детали MC	kg	383,6670	9,00	3 453,00
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,8886	1 190,00	2 247,43
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,3782	210,00	709,42
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,1773	210,00	457,24
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0798	600,00	47,88
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	1,8359	210,00	385,54
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4999	100,00	49,99
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,3281	100,00	3 832,81
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2829	100,00	128,29
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,9772	1 200,00	1 172,64
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	0,00	0,00

12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2268	26,00	5,90
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,2760	30,00	98,28
14.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	36,8976	2,00	73,80
15.	2521216700500200	Teava PIBX SN4 SDR 41 d200x4,9	m	332,3962	105,00	34 901,60
16.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0145	608,00	8,82
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	24,0000	3,00	72,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	164,2660	1,35	221,76
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,8949	1,35	10,66
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	737,0727	1,35	995,05
21.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1414	3,00	36,42
22.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	12,0000	310,00	3 720,00
23.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	30,0000	75,00	2 250,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	340,00	4 760,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	14,0000	380,00	5 320,00
26.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	14,0000	325,00	4 550,00
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,7674	0,00	0,00
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,0461	800,00	3 236,88
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,7599	608,00	462,02
30.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,4285	0,00	0,00
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2128	9,00	1,92
32.	28112363063271	Стремянки	kg	247,0000	11,00	2 717,00
33.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	4,0484	50,00	202,42
34.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,9544	50,00	97,72
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	15,9144	14,50	230,76
36.	2875274200000	Capac din fonta tip T	buc	14,0000	1 150,00	16 100,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,7330	12,00	152,80
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9522	12,00	11,43
39.	4100126202818	Apa	m3	0,5880	12,00	7,06
Total materiale de constructii						92 729

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,4696	65,00	160,52
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2348	65,00	80,26
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0240	175,00	4,20
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0714	210,00	14,99
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6942	200,00	138,84
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,8480	210,00	3 328,08
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0479	210,00	10,06
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,7476	210,00	1 417,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3800	210,00	79,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5960	15,00	23,94
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,6330	25,00	15,82

12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1516	15,00	2,27
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1428	15,00	2,14
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	52,6773	35,00	1 843,71
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,5220	175,00	3 241,35
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6650	175,00	116,38
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,4953	150,00	824,29
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0133	120,00	1,60
		Total utilaje de constructii				11 306

Total	lei	143 073
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	8 784
Cheltuieli de transport	4 %	3 709
Total		155 566
Cheltuieli de regie	6 %	9 334
Beneficiu	2 %	3 298
Total		168 198
TVA	20 %	33 641

Total deviz:

201 839

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.M. Viteazu**

№ 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
		1. Capitolul 1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Săpătura 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 catg. II (Разработка сухого грунта 2 грю экскаватором)	100 m3			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			2 845,60
2	TsA20B	Săpătura 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)	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
		<i>Total</i>	lei			1 442,00
3	TsA16B1	Săpătura 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 latime < 1 m, adîncime < 1,5 m , teren mijlociu (РАЗРАБОТКА ГРУНТА В РУЧНУЮ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ С КОММУНИК.)	m3			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			2 863,75
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 m3			672,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,67
		<i>Total</i>	lei			20,17
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			277,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	210,00	277,20
		<i>Total</i>	lei			263,34
6	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-	100 m3			472,51

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (погрузка вытесненного грунта)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	210,00	472,51
		<i>Total</i>	lei			448,88
7	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			4,60
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	150,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			746,01
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			97,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	210,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	210,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			92,57
9	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
		<i>Total</i>	lei			1 367,10
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			31,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 987,90
11	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			228,90
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,90
		<i>Total</i>	lei			1 153,66
12	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	100 m3			672,35
	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	35,00	363,65
		<i>Total</i>	lei			3 388,65
13	TsF05A	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între 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.sprîjinirea săpăturilor	buc	0,0058	50,00	0,29
	2010102917685	Dulap fag lung tivită 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			16 850,14
14	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			123,85
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	35,00	21,35

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
		<i>Total</i>	lei			3 919,85
		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			39 311,44
		3. Capitolul 3. Camine				
16	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	330,29
	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			11 994,51
17	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=6,72-4,06(in norma) = 2,66m3 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			2 161,38
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII/I-10	buc			340,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			4 760,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-10-6	put			310,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
		<i>Total</i>	lei			3 720,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII-10-9	put			380,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Total</i>	lei			5 320,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	put			325,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, КЦП-1-10-2				
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			4 550,00
22	AcE13B, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) 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			2 250,00
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3			1 620,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	35,00	164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	35,00	33,67
	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	147,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	175,00	70,00
		Total	lei			97,23
24	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			16 100,00
25	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg			11,00
	28112363063271	Стремянки	kg	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			2 717,00
26	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			299,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	35,00	133,68
	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			74,76
27	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			3 453,00
28	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			299,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	35,00	133,71
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,37
		Total	lei			113,65
29	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	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 valturi 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
		Total	lei			935,52
30	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0	m2			91,25

1	2	3	4	5	6	7
		cm cu asternere manuala				
	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 valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	200,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			2 427,30
31	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			34,33
	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	3,11
	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	210,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 451,76
		4. Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului				
		4.1. Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=21,0 m2				
32	TsC03C11	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. III in conditiile gospodarii apelor	100 m3			567,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7000	210,00	567,00
		<i>Total</i>	lei			22,68
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			183,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			385,66
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление песчаного основания дороги с учётом 50% возврата щебня)	m3			197,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			746,75
		4.2. Capitolul 4.2 Evacuarea gunoiului				
35	TsC03G1	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. III	100 m3			546,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	210,00	546,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10,92
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			4,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	150,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			78,28

APROBAT:

Intocmit
SA "Orizont"

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or.Cricova

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.