

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Retele exterioare de canalizare -C1 , str.M.Sadoveanu

Valoarea de deviz 124 254 lei

Intocmit in preiouri curente 02.06.2020

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	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
		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	3,0000	430,50	1 291,50
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	10,0000	72,10	721,00
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	53,8000	46,55	2 504,39
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,0200	672,00	13,44

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,5300	277,21	146,92
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	0,5300	472,49	250,42
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	65,0000	4,61	299,33
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3	0,5300	97,43	51,64
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	62,0000	10,85	672,70
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	62,0000	31,65	1 962,30
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	2,4900	228,90	569,96
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	2,4900	672,35	1 674,15

1	2	3	4	5	6	7
		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	335,0000	24,14	8 087,10
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	15,5500	123,85	1 925,87
		<i>Total</i>	lei			20 170,72
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				20 170,72 14 168,99
		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	155,5000	124,21	19 314,17
		<i>Total</i>	lei			19 314,17
		Total Capitolul 2. Tevi si parti profilate Inclusiv salariu				19 314,17 2 122,58
		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	6,1600	1 223,93	7 539,41
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,7700	812,56	1 438,23

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (недостающий бетон на лоток. (V=3,84-2,2(in norma) = 1,64m3 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, КИД-10	buc	9,0000	340,00	3 060,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИ-10-6	put	8,0000	310,00	2 480,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИ-10-9	put	8,0000	380,00	3 040,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КИП-1-10-2	put	9,0000	325,00	2 925,00
22	AcE13B, 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦО-1	put	22,0000	75,00	1 650,00
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3	0,0400	1 619,25	64,77
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	9,0000	1 150,00	10 350,00
25	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg	139,3000	11,00	1 532,30
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	0,1400	299,07	41,87

1	2	3	4	5	6	7
27	AcE13B	Стоимость закладных деталей MC..... Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	kg	247,2000	9,06	2 240,37
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	0,2500	299,04	74,76
29	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	1,7100	351,70	601,41
30	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	17,1000	89,12	1 523,99
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	46,4600	34,33	1 594,92
		<i>Total</i>	lei			40 157,03
		Total Capitolul 3. Camine Inclusiv salariu				40 157,03 4 849,05
		4. Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului 4.1. Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=155,5m2				
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	0,2800	567,00	158,76
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,5500	183,65	2 855,76

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (восстановление песчаного основания дороги с учётом 50% возврата щебня)	m3	28,0000	197,55	5 531,40
		<i>Total</i>	lei			8 545,92
		Total Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=155,5m2 Inclusiv salariu				8 545,92 1 460,02
		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	0,1400	546,00	76,44
36	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	22,4000	4,61	103,16
		<i>Total</i>	lei			179,60
		Total Capitolul 4.2 Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				179,60
		<i>Total</i>	lei			8 725,52
		Total Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				8 725,52 1 460,02

		Total	lei	88 369
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	5 085
		Cheltuieli de transport	4 %	2 315
		Total		95 769
		Cheltuieli de regie	6 %	5 746
		Beneficiu de deviz	2 %	2 030
		Total		103 545
		TVA	20 %	20 709
		Total deviz: Inclusiv salariu	124 254	

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”**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rețele exterioare de canalizare -C1 , str.M.Sadoveanu**

Valoarea de deviz 124 254 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 mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	35,0330	35,00	1 226,15
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,2570	35,00	254,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	207,7000	35,00	7 269,50
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2,3940	35,00	83,79
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5390	35,00	53,86
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	120,4586	35,00	4 216,06
7.	7137010011500	Electrician	h-om	6,4560	35,00	225,96
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4898	35,00	52,14
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	222,9020	35,00	7 801,56
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3540	35,00	187,39
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,6256	35,00	896,90
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0384	35,00	1,34
13.	9312040019600	Sapator	h-om	9,4855	35,00	331,99
		Total manopera				22 602

Materiale:

1.	1	Закладные детали MC	kg	248,9304	9,00	2 240,37
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2141	1 160,00	1 408,36
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,1717	210,00	456,06
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,1021	210,00	3 381,44
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0513	600,00	30,78
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2217	210,00	256,56
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3252	100,00	32,52
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,3657	100,00	3 536,57
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8064	100,00	80,64

10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,4690	1 200,00	562,80
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	1 200,00	0,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,1404	26,00	3,65
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,0280	30,00	60,84
14.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	18,1282	2,00	36,26
15.	2521216700500200	Teava ПВХ SN4 SDR 41 d200x4,9	m	163,3100	105,00	17 147,55
16.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0096	608,00	5,84
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,0000	3,00	48,00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	106,8580	1,35	144,26
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,9625	1,35	6,70
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	490,4582	1,35	662,12
21.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,8982	3,00	23,69
22.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	8,0000	310,00	2 480,00
23.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	22,0000	75,00	1 650,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	9,0000	340,00	3 060,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	380,00	3 040,00
26.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	9,0000	325,00	2 925,00
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,8415	0,00	0,00
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,5433	800,00	2 034,64
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4776	608,00	290,38
30.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2788	0,00	0,00
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1368	9,00	1,23
32.	28112363063271	Стремянки	kg	139,3000	11,00	1 532,30
33.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,9430	50,00	97,15
34.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,9380	50,00	46,90
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,6380	14,50	110,75
36.	2875274200000	Capac din fonta tip T	buc	9,0000	1 150,00	10 350,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,2855	12,00	75,43
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6315	12,00	7,57
39.	4100126202818	Apa	m3	4,3550	12,00	52,26
		Total materiale de constructii				57 878

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,2910	65,00	1 188,92
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,1455	65,00	594,46
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0160	175,00	2,80
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0465	210,00	9,77
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4463	200,00	89,26
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,4625	210,00	1 777,12
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0319	210,00	6,70

8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4137	210,00	716,88
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2120	210,00	44,52
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0620	15,00	15,93
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,3110	25,00	7,78
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1009	15,00	1,51
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0929	15,00	1,39
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,0789	35,00	912,76
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,6424	175,00	2 037,42
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4425	175,00	77,44
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,6832	150,00	402,49
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0086	120,00	1,03
		Total utilaje de constructii				7 889

Total	lei	88 369
Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	5 085
Cheltuieli de transport	4 %	2 315
Total		95 769
Cheltuieli de regie	6 %	5 746
Beneficiu de deviz	2 %	2 030
Total		103 545
TVA	20 %	20 709

Total deviz:

124 254

Intocmit

SA "Orizont"

(functia, semnatura, nume, prenume)

Verificat

Primaria or.Cricova

(functia, semnatura, nume, prenume)

**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.Sadoveanu**

№ 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 cat. 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			1 291,50
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			721,00
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			2 504,39
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			672,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,50
		<i>Total</i>	lei			13,44
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 cat. I sau II	100 m3			277,21
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	210,00	277,21
		<i>Total</i>	lei			146,92
6	TsC03F1	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 autovehicule teren cat. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			472,49

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	210,00	472,49
		<i>Total</i>	lei			250,42
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			299,33
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (работа на отвале)	100 m3			97,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	210,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			51,64
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			672,70
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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 962,30
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			569,96
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			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			1 674,15
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			8 087,10
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			123,85
	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			1 925,87

1	2	3	4	5	6	7
		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
		Total	lei			19 314,17
		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	330,30
	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
		Total	lei			7 539,41
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=3,84-2,2(in norma) = 1,64m3 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			812,56
	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	144,95
	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	3,79
	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
		Total	lei			1 438,23
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
		Total	lei			3 060,00
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
		Total	lei			2 480,00
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
		Total	lei			3 040,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII/I-1-10-2	put			325,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			2 925,00
22	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			1 650,00
23	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (КИРПИЧНЫЕ РЯДЫ)	m3			1 619,25
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	35,00	164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	35,00	33,50
	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	146,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	1 200,00	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			64,77
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			10 350,00
25	AcE13A	Стремянки Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0000	kg			11,00
	28112363063271	Стремянки	kg	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			1 532,30
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			299,07
	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	9,36
		Total	lei			41,87
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			2 240,37
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			299,04
	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
29	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innorire	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			601,41
30	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			89,12

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 160,00	82,36
	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			1 523,99
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			1 594,92
		4. Capitolul 4 Demolarea si restabilirea drumului				
		4.1. Demolarea si restabilirea drumului de prundis s=155,5m2				
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			158,76
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			2 855,76
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			5 531,40
		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			76,44
36	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			103,16

APROBAT:

Intocmit
SA"Orizont"

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or.Cricova

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.