

**Reparatia capitala a cladirii
Centrului de sanatate din str.
Chisinau 108, or. Cricova,
mun.Chisinau N399-2022-SA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 77 873,20 lei

Intocmit in prețuri curente 23.02.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1, Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare 1.1. Capitolul 1,1 Apeduct A1 1.1.1. Capitolul 1,1,1 Terasamente				
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	100 m3	0,1000	922,50	92,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,2000	175,04	210,05
3	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	2,2000	26,34	57,95
4	TsD04B	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 coeziv	m3	2,2000	64,53	141,96

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,0900	490,44	44,14
6	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	0,0900	1 269,00	114,21
7	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	0,9000	308,08	277,27
		<i>Total</i>	lei			937,83
		Total Capitolul 1,1,1 Terasamente Inclusiv salariu				937,83 522,30
		1.1.2. Capitolul 1,1,2 Сантехработы				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Ventili zapornii muftovoi d32mm	buc	1,0000	232,19	232,19
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной d32mm)	buc	1,0000	176,60	176,60
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Trecere din otel-polietilena d32x40mm	buc	1,0000	323,33	323,33
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru	m	18,0000	41,07	739,19

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PN8 PE80 d40x2,4				
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	18,0000	8,70	156,58
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	18,0000	0,49	8,75
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa	1,0000	380,60	380,60
15	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m	18,0000	57,33	1 031,99
		<i>Total</i>	lei			3 049,23
		Total Capitolul 1,1,2 Сантехработы Inklusiv salariu				3 049,23 1 018,43
		<i>Total</i>	lei			3 987,06
		Total Capitolul 1,1 Apeduct A1 Inklusiv salariu				3 987,06 1 540,73
		1.2. Capitolul 1,2 Canalizarea C1				
		1.2.1. Capitolul 1,2,1 Terasamente				
16	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	0,6500	355,51	231,08
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	175,04	350,08

1	2	3	4	5	6	7
18	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	m3	4,0000	113,01	452,04
19	TsC18A1k =0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,1000	803,20	80,32
20	TsC03A1	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. I	100 m3	0,1000	787,50	78,75
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17,0000	13,40	227,88
22	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	12,0000	26,34	316,09
23	TsD04B	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 coeziv	m3	12,0000	64,53	774,33
24	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	0,4900	490,49	240,34
25	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	0,4900	1 268,94	621,78

1	2	3	4	5	6	7
26	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	0,9000	308,08	277,27
		<i>Total</i>	lei			3 649,96
		Total Capitolul 1,2,1 Terasamente Inklusiv salariu				3 649,96 2 296,81
		1.2.2. Capitolul 1.2.2 Conducte				
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVC d160mm	m	82,0000	166,21	13 629,59
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	82,0000	0,73	60,12
29	AcA10B	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 160-200 mm (Футляр изтрубы полиэтиленовой PN6 d225mm)	m	7,0000	296,54	2 075,78
30	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Тройник d200x160	buc	2,0000	519,47	1 038,95
31	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод 45гр, d200)	buc	4,0000	1 147,69	4 590,78
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din	m	3,0000	504,18	1 512,53

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Стояки PE80 PN6 d=200mm)				
		<i>Total</i>	lei			22 907,75
		Total Capitolul 1.2.2 Conducte Inklusiv salariu				22 907,75 2 784,34
		1.2.3. Capitolul 1.2.3 Camine				
33	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	m3	1,2700	2 614,57	3 320,51
34	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) (Бетон на лоток V=1,08м3-0,53м3(учтен в расценке AcE13A)=0,55м3-недостающий бетон)	m3	0,5500	1 630,22	896,62
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10 (0,18 м3)	buc	3,0000	800,00	2 400,00
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИД-10-3	buc	2,0000	700,00	1 400,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, -KИД-10-9	buc	2,0000	800,00	1 600,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KИП1-10-1	buc	3,0000	850,00	2 550,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	3,0000	265,00	795,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, КЦО-1				
40	AcE11A1	Люк тип "Л"	buc	3,0000	1 650,00	4 950,00
41	AcE11A1	Стоимость стремянок	buc	26,3000	28,00	736,40
42	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- vopsirea scarilor	t	0,0300	657,67	19,73
43	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,5400	611,41	330,16
44	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	4,5000	149,78	674,00
45	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0400	3 333,25	133,33
		<i>Total</i>	lei			19 805,75
		Total Capitolul 1.2.3 Camine Inclusiv salariu				19 805,75 1 835,51
		1.2.4. Capitolul 1,2,4 Демонтаж существующего выгреба D=2000 мм ,H=3.0m				
46	AcE07D k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV- demontarea capacului	buc	1,0000	1 789,67	1 789,67
47	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	0,0200	1 481,00	29,62
48	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv demontarea placilor	buc	1,0000	112,49	112,49

1	2	3	4	5	6	7
49	RpAcH12B	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznisiptoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de 2-4 m- curatirea manuala	m3	5,0000	284,94	1 424,70
50	RpAcH11A	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu solutii speciale prin stropirea rezervoarelor- dezinfectarea	m2	25,0000	4,68	117,02
51	TsC03E1	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. I demontarea +incarcarea	100 m3	0,1000	877,50	87,75
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17,0000	13,40	227,88
53	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	0,1000	490,50	49,05
54	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	0,1000	1 268,90	126,89
		<i>Total</i>	lei			3 965,07
		Total Capitolul 1,2,4 Демонтаж существующего выгребa D=2000 мм ,H=3.0m Inclusiv salariu				3 965,07 1 689,96
		<i>Total</i>	lei			50 328,53
		Total Capitolul 1,2 Canalizarea C1 Inclusiv salariu				50 328,53 8 606,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 315,59
		Total Capitolul 1, Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				54 315,59 10 147,35

		Total	lei			54 315,59
		Asigurarea sociala	24 %			2 435,36
		Transportarea materialelor	4 %			1 586,27
		Total				58 337,22
		Cheltuieli de regie	8 %			4 666,98
		Beneficiu	3 %			1 890,13
		Total				64 894,33
		TVA	20 %			12 978,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				77 873,20

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or, Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cladirii
Centrului de sanatate din str.
Chisinau 108, or. Cricova,
mun.Chisinau N399-2022-SA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 77 873,20 lei

Intocmit in prețuri curente 23.02.2023

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1964	84,97	16,69
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,2550	84,97	191,61
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0160	84,97	1,36
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,7560	84,97	64,24
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4050	84,97	34,41
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6600	84,97	56,08
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	42,6517	84,97	3 624,11
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,2302	84,97	104,53
10.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4800	84,97	40,79
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1146	84,97	9,74
12.	7212030022700	Sudor	h-om	6,3800	84,97	542,11
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,0000	84,97	509,82
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,4816	84,97	2 759,96
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6940	84,97	58,97
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,3642	84,97	1 985,25
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0980	84,97	93,30
		Total manopera				10 147,35

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3195	1 950,00	623,03
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,6858	350,00	240,03
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0135	380,00	5,13
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalato de mal 7-30 mm	m3	0,3796	350,00	132,86
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,5188	250,00	629,69
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0366	6 500,00	237,90
8.	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,0005	6 300,00	3,15
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1663	136,00	22,62
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0108	30,00	0,32
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7969	23,00	18,33
12.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	27,00	0,50

13.	2413217309651	Clorula de calciu tehnica tip H cal. I solutie 67 %	kg	0,7750	68,00	52,70
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8665	21,30	39,76
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1560	62,00	9,67
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	19,4400	1,20	23,33
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	9,4771	4,00	37,91
18.	2521216700527	Teava PVC d160mm	m	85,7064	134,16	11 498,37
19.	2521216701000	Teava din otel	m	0,4156	321,00	133,41
20.	25212167010001	(Футляр изтрубы полиэтиленовой PN6 d225mm)	m	7,2116	250,00	1 802,90
21.	25212167010301	(Стояки PE80 PN6 d=200mm	m	3,0907	451,48	1 395,39
22.	25212167100011	Teava polietilena PN8 PE80 d40x2,4	m	18,0540	27,30	492,87
23.	25231567138110 8	Отвод 45гр, d200)	buc	4,0400	922,50	3 726,90
24.	25231567138110 9	Тройник d200x160	buc	2,0200	300,50	607,01
25.	25231567138111 0	Trecere din otel-polietilena d32x40mm	buc	1,0100	175,00	176,75
26.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,0000	6,00	96,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,5860	2,50	43,96
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,0231	2,50	2,56
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	152,4023	2,50	381,01
30.	26611264330010 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	2,0000	700,00	1 400,00
31.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	265,00	795,00
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	800,00	2 400,00
33.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	800,00	1 600,00
34.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10- 1(0,10 m3)	buc	3,0000	850,00	2 550,00
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,5722	0,00	0,00
36.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5243	1 280,00	671,10
37.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 25	m3	0,0096	1 180,00	11,33
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0985	1 180,00	116,23
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
40.	2666122800600	Element prefabricat-demontarea f/a pret	buc	1,0100	0,00	0,00
41.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,7200	24,80	17,86
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0360	24,80	0,89
43.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	56,00	6,69
44.	28112363056761	Стоимость стремянок	kg	26,3000	28,00	736,40
45.	2874117300032	Ventili zapornii muftovoi d32mm	buc	1,0400	178,33	185,46
46.	2875274110158	Тройник стальной сварной d32mm)	buc	1,0200	67,20	68,54
47.	2875274200000	Сарас cu rama	buc	1,0200	1 650,00	1 683,00
48.	28752742000091	Люк тип "Л"	buc	3,0000	1 650,00	4 950,00
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4470	8,00	11,58
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1961	8,00	1,57
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,8000	8,00	14,40
52.	4100126202818	Apa	m3	0,1750	8,00	1,40
		Total materiale de constructii				39 656,76

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,8200	400,00	328,00
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0050	1,50	0,01
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2820	68,80	19,40
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0144	400,00	5,76
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1250	52,50	6,56
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	98,90	46,48
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	6,0000	52,50	315,00
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	52,50	31,50
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,7200	10,00	7,20
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1332	268,80	35,81
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5750	450,00	258,75
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0099	450,00	4,46
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9197	450,00	413,85
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5135	450,00	231,08
15.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,7000	73,00	197,10
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3300	21,00	6,93
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0820	37,20	3,05
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0314	47,13	1,48
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,0652	50,00	353,27
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5580	15,00	23,37
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,0000	78,50	471,00
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	78,50	18,84
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	78,50	47,10
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,7200	185,00	133,20
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,4003	400,00	960,12
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1375	400,00	55,00
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,3022	350,00	455,76
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5427	150,00	81,40
		Total utilaje de construcții				4 511,48

Total	lei	54 315,59
Asigurarea sociala	24 %	2 435,36
Transportarea materialelor	4 %	1 586,27
Total		58 337,22
Cheltuieli de regie	8 %	4 666,98
Beneficiu	3 %	1 890,13
Total		64 894,33
TVA	20 %	12 978,87

Total deviz:

77 873,20

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or, Cricova

Obiect Reparatia capitala a cladirii Centrului de sanatate din str. Chisinau 108, or. Cricova,
mun.Chisinau N399-2022-SA

Investitor Primaria or, Cricova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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, Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare				
		1.1. Capitolul 1,1 Apeduct A1				
		1.1.1. Capitolul 1,1,1 Terasamente				
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	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			92,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			210,05
3	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			57,95
4	TsD04B	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 coeziv	m3			64,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			141,96
5	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			490,44
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,44
		<i>Total</i>	lei			44,14
6	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			1 269,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			114,21
7	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			308,08
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,24
		<i>Total</i>	lei			277,27
		1.1.2. Capitolul 1,1,2 Сантехработы				
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Ventili zapornii muftovoi d32mm	buc			232,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300032	Ventili zapornii muftovoi d32mm	buc	1,0000	178,33	185,46
		<i>Total</i>	lei			232,19
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник стальной сварной d32mm)	buc			176,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110158	Тройник стальной сварной d32mm)	buc	1,0000	67,20	68,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	78,50	18,84
		<i>Total</i>	lei			176,60
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Trecere din otel-polietilena d32x40mm	buc			323,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381110	Trecere din otel-polietilena d32x40mm	buc	1,0100	175,00	176,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	52,50	31,50
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	78,50	47,10
		<i>Total</i>	lei			323,33
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PN8 PE80 d40x2,4	m			41,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001111	Teava polietilena PN8 PE80 d40x2,4	m	1,0030	27,30	27,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	185,00	7,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			739,19
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			156,58
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	68,80	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8,75
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm	piesa			380,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	84,97	105,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	321,00	133,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	23,00	1,77
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	27,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,30	1,42
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	56,00	6,69
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	98,90	46,48
		<i>Total</i>	lei			380,60
15	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50-100 mm	m			57,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	23,00	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,30	2,13
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0400	24,80	0,99
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,1500	73,00	10,95
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			1 031,99
		1.2. Capitolul 1,2 Canalizarea C1				
		1.2.1. Capitolul 1,2,1 Terasamente				
16	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			355,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	450,00	355,51
		<i>Total</i>	lei			231,08
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			350,08
18	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	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Total</i>	lei			452,04
19	TsC18A1k=0,8 5	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			803,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	450,00	803,20
		<i>Total</i>	lei			80,32
20	TsC03A1	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. I	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			78,75
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			227,88
22	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Total</i>	lei			316,09
23	TsD04B	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 coeziv	m3			64,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			774,33
24	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			490,49
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,49
		<i>Total</i>	lei			240,34
25	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			1 268,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,51
		<i>Total</i>	lei			621,78
26	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			308,08
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,24
		<i>Total</i>	lei			277,27
		1.2.2. Capitolul 1.2.2 Conducte				
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Teava PVC d160mm	m			166,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700527	Teava PVC d160mm	m	1,0400	134,16	140,22
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	4,00	0,46
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,20	0,04
		<i>Total</i>	lei			13 629,59
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	84,97	0,53
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	68,80	0,21
		<i>Total</i>	lei			60,12
29	AcA10B	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 160-200 mm (Футляр изтрубы полиэтиленовой PN6 d225mm)	m			296,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	25212167010001	(Футляр изтрубы полиэтиленовой PN6 d225mm)	m	1,0150	250,00	257,56
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,77

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	52,50	0,66
		<i>Total</i>	lei			2 075,78
30	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Тройник d200x160	buc			519,47
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381109	Тройник d200x160	buc	1,0100	300,50	303,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	52,50	52,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	78,50	78,50
		<i>Total</i>	lei			1 038,95
31	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Отвод 45гр, d200)	buc			1 147,69
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315671381108	Отвод 45гр, d200)	buc	1,0100	922,50	931,72
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	52,50	52,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	78,50	78,50
		<i>Total</i>	lei			4 590,78
32	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Стояки PE80 PN6 d=200mm	m			504,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	25212167010301	(Стояки PE80 PN6 d=200mm	m	1,0150	451,48	465,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	52,50	0,66
		<i>Total</i>	lei			1 512,53
		1.2.3. Capitolul 1.2.3 Camine				
33	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	m3			2 614,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 280,00	528,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	136,00	17,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 180,00	91,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
		<i>Total</i>	lei			3 320,51
34	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) (Бетон на лоток V=1,08м3-0,53м3(учтен в расценке AcE13A)=0,55м3-недостающий бетон)	m3			1 630,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	692,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	187,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	241,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	47,13	2,69

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			896,62
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦД-10 (0,18 m3)	buc			800,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			2 400,00
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦ-10-3	buc			700,00
	266112643300102	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	700,00	700,00
		Total	lei			1 400,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, -КЦ-10-9	buc			800,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
		Total	lei			1 600,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, КЦП1-10-1	buc			850,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			2 550,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, КЦО-1	buc			265,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	265,00	265,00
		Total	lei			795,00
40	AcE11A1	Люк тип "Л"	buc			1 650,00
	28752742000091	Люк тип "Л"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			4 950,00
41	AcE11A1	Стоимость стремянок	buc			28,00
	28112363056761	Стоимость стремянок	kg	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			736,40
42	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- vopsirea scarilor	t			657,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	62,00	322,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,67
		Total	lei			19,73
43	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			611,41
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	8,00	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	268,80	46,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,74
		Total	lei			330,16
44	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			149,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 950,00	138,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	24,80	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0087	268,80	2,34

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		<i>Total</i>	lei			674,00
45	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 333,25
	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	84,97	417,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	85,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,00	2 400,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 180,00	283,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	8,00	3,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	400,00	144,00
		<i>Total</i>	lei			133,33
		1.2.4. Capitolul 1,2,4 Демонтаж существующего выгребa D=2000 мм ,H=3.0m				
46	AcE07D k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV- demontarea capacului	buc			1 789,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	84,97	56,08
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 650,00	1 683,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	2,50	36,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	250,00	14,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	8,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 789,67
47	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 481,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	68,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	84,97	1 406,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	15,00	6,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			29,62
48	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv demontarea placilor	buc			112,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat-demontarea f/a pret	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	8,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			112,49
49	RpAcH12B	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de 2-4 m- curatirea manuala	m3			284,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3000	84,97	280,40
	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,0001	6 300,00	0,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	8,00	0,16
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 424,70
50	RpAcH11A	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu solutii speciale prin stropirea rezervoarelor- dezinfectarea	m2			4,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	84,97	0,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2413217309651	Clorura de calciu tehnica tip H cal. I solutie 67 %	kg	0,0310	68,00	2,11
		<i>Total</i>	lei			117,02
51	TsC03E1	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. I demontarea +incarcarea	100 m3			877,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Total</i>	lei			87,75
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
		<i>Total</i>	lei			227,88
53	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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			49,05
54	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			1 268,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Total</i>	lei			126,89

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or, Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.