

**Constructia statiei de
dezinfectare a apei, castelelor de
apa si conectarea la reseaua
existenta de apa, s. Cenac, r-ul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lista cu cantitati de lucrari nr:71-21-A-1-TH.S-2-3

Valoarea de deviz 352 818,166 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,000	794,865 409,555	794,865 409,555
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50мм	buc	1,000	4 535,833 75,623	4 535,833 75,623
3	IA18J	Armaturi fine : manometrul ОБМ1-100	buc	1,000	532,647 46,734	532,647 46,734
4	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Трехходовой кран 50мм	buc	1,000	1 521,647 46,734	1 521,647 46,734
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc	3,000	1 294,734 46,734	3 884,201 140,201
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан	buc	1,000	2 266,094 46,734	2 266,094 46,734

1	2	3	4	5	6	7
		обратный поворотный дисковый Ду50				
7	FjG04A	Tubarea tevilor de otel cu diametrul pina la 3" in interiorul coloanelor de lucru la puturi executate manual pina la 32 m adincimea avind diametrul 60 mm (Труба водоподъемная Дн60*5)	m	148,800	202,801 25,491	30 176,789 3 793,061
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Муфта соединительная Дн60*5	buc	16,000	345,923 49,283	5 534,762 788,522
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.5mm	m	1,000	182,041 42,485	182,041 42,485
10	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 Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc	1,000	311,934 46,734	311,934 46,734
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel cu flanse 50mm	buc	2,000	524,833 75,624	1 049,667 151,247
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	313,873 75,623	1 255,493 302,493
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 63 mm. Capat flansa D50mm	buc	1,000	426,676 67,976	426,676 67,976
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa D50*40mm	buc	2,000	857,833 75,624	1 715,667 151,247
15	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Conducta din otel cu mufa D40mm L=200mm	buc	2,000	217,028 46,733	434,055 93,467

1	2	3	4	5	6	7
16	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora	72,000	800,850 424,850	57 661,200 30 589,200
17	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	0,250	1 613,824 0,000	403,456 0,000
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,900	175,038 175,038	157,534 157,534
19	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	25,000	26,341 26,341	658,518 658,518
20	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	8,000	75,424 73,924	603,391 591,391
21	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,170	1 069,835 749,235	181,872 127,370
22	RpAcF37 A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	1,450	1 641,298 1 597,436	2 379,882 2 316,282
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 200mm	m3	1,420	600,825 84,132	853,172 119,468
24	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,030	327,187 169,940	1 972,939 1 024,738
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	1 742,724 335,631	1 568,452 302,068

1	2	3	4	5	6	7
26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) B12,5	m3	3,620	2 349,844 335,631	8 506,436 1 214,986
27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,390	2 468,426 751,149	5 899,538 1 795,246
28	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc	2,000	2 666,000 0,000	5 332,000 0,000
29	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	2,000	2 080,000 0,000	4 160,000 0,000
30	AcE12A1	Inel de reazam КЦО-1	buc	1,000	233,000 0,000	233,000 0,000
31	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,000	3 583,000 0,000	3 583,000 0,000
32	AcE12A1	Capac cu rama L	buc	1,000	1 788,000 0,000	1 788,000 0,000
33	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,000	42,485 42,485	254,910 254,910
34		А/цементная труба Дн100 L=600mm	buc	1,000	224,808 33,988	224,808 33,988
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,600	40,832 17,844	1 412,780 617,393
36	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	819,514 529,229	28,683 18,523
37	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Сальник Дн 50мм	buc	1,000	102,804 42,485	102,804 42,485

1	2	3	4	5	6	7
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,140	105,839 59,479	332,333 186,764
39	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-3,140	35,656 20,404	-111,960 -64,067
40	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,000	44,184 44,184	44,184 44,184
41	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,000	70,165 67,975	70,165 67,975
42	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховод из асбоцементной трубы Дн200мм	m	2,000	442,121 110,461	884,242 220,922
43	AcA32A	Imbinarea cu mufa de azbociment a pieselor de legatura, din fonta, la conductele din presiune, de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm Муфта а/цсм Д200мм	buc	1,000	178,055 34,838	178,055 34,838
44	VA13FG	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 630mm	m2	0,720	2 089,700 688,257	1 504,584 495,545
45	VB28B	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR II D200mm	buc	1,000	1 753,067 781,724	1 753,067 781,724
46	VB08A	Sibar inclinat la 45, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/321), cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка	buc	1,000	1 243,749 292,297	1 243,749 292,297
47	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv Plasa rabita din sirma zinc 20x20 d=6-8mm	m2	0,050	205,500 90,060	10,275 4,503

1	2	3	4	5	6	7
48	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2	1,000	112,327 33,987	112,327 33,987
Total			lei		158 609,767	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		11 559,740	
Transportarea materialelor			7,00 %		5 460,906	
Total			100,00 +		175 630,413	
Cheltuieli de regie			14,50 %		25 466,410	
Total			100,00 +		201 096,823	
Beneficiu de deviz			6,00 %		12 065,809	
Total Lucrari de constructie					213 162,632	
Incluziv salariu					48 165,585	
		2. Lucrari de montare				
49	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦБ6-6,3-125"	buc	1,000	21 669,459 7 409,384	21 669,459 7 409,384
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Станция управления насосом	buc	1,000	381,689 201,379	381,689 201,379
51	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc	1,000	537,003 127,455	537,003 127,455
Total			lei		22 588,151	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		1 857,172	
Transportarea materialelor			7,00 %		252,788	
Total			100,00 +		24 698,111	
Cheltuieli de regie			76,00 %		5 881,046	
Total			100,00 +		30 579,157	
Beneficiu			6,00 %		1 834,749	
Total Lucrari de montare					32 413,906	
Incluziv salariu					7 738,218	
		3. Utilaje				
52		Pompa Actun FIRST SPU4.06-49-B XI4-50-3-400 Panou de comanda-1buc, Manta de racire verticala-1buc, Mufa de imbinare cabluri-1buc. Punerea in functie	set	1,000	38 850,000 0,000	38 850,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53		Contor de apa cu flanse D40mm	buc	1,000	5 960,850 0,000	5 960,850 0,000
54		Насос дренажный	set	1,000	3 627,750 0,000	3 627,750 0,000
Total Utilaje						48 438,600
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		294 015,138	
TVA			20,00 %		58 803,028	

Total deviz:
Incluziv salariu

352 818,166
55 903,803

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)