

**Construcția stației de dezinfectare
a apei, castelelor de apă și
conectarea la rețeaua existentă
de apeduct, r-ul Cimisia, s.
Cenac**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lista cu cantități de lucrări nr:71-21-A-1, 2-4-1-1

Valoarea de deviz 213 293,402 lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	303,741	84,97	25 808,872
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	84,97	120,657
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,792	84,97	67,296
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,220	84,97	953,363
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	84,97	13,595
Total manopera						26 963,783

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	32 000,00	0,000
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	67 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	32 000,00	0,000
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,100
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	23 000,00	0,000
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	26,00	0,208
7.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,004	23 000,00	92,000
8.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,001	32 000,00	32,000
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	32 000,00	0,000
10.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,001	31 000,00	31,000
11.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	23 000,00	0,000
12.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,007	37 000,00	259,000
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	32 000,00	64,000
14.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	32 000,00	0,000
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	26 000,00	156,000
16.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	32 000,00	448,000
17.	1011292	White-spirit	t	0,000	23 000,00	0,000

18.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,000	2 400,00	0,000
19.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 400,00	4,800
20.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	65 000,00	0,000
21.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,024	32 000,00	768,000
22.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,009	32 000,00	288,000
23.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,009	31 000,00	279,000
24.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	26 000,00	0,000
25.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,013	45 000,00	585,000
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,659	65,00	172,835
27.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,016	32,00	0,512
28.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,036	0,00	0,000
29.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,545	0,00	0,000
30.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,435	0,00	0,000
31.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	0,00	0,000
32.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,004	0,00	0,000
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,382	0,00	0,000
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,930	0,00	0,000
35.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	0,00	0,000
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,382	0,00	0,000
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,126	0,00	0,000
38.	1019852	Vopsea	kg	1,427	0,00	0,000
39.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,800	0,00	0,000
40.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,000
41.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,70	0,000
42.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	322,00	32,200
43.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,637	45,00	28,665
44.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,820	55,00	45,100
45.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	322,00	3 220,000
46.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	45 000,00	0,000
47.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	23 000,00	0,000
48.	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,000	33 000,00	0,000
49.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	45 000,00	0,000
50.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,024	23,00	0,552
51.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,068	33,00	2,244
52.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,292	400,00	116,800
53.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,317	288,00	91,296
54.	201-9251	Suporti	kg	0,000	21,00	0,000
55.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	23,00	0,000
56.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	31,00	186,000
57.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,061	31 000,00	1 891,000
58.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	75,110	2,40	180,264
59.	291312450320010	Провод с медной жилой ВПВ-0.66 сеч.1.5мм2	m	434,700	6,77	2 942,919
60.	291312450320011	Провод с медной жилой ВПВ-0.66 сеч.10мм2	m	869,400	33,00	28 690,200
61.	291312450320012	Кабель ВВГ-0.66 сеч. 5x10мм2	m	4,200	32,00	134,400
62.	291312450320013	Кабель КВВГ-0.66 сеч. 5x1.5мм2	m	42,000	44,00	1 848,000
63.	291312450320014	Кабель КВВГ-0.66 сеч. 7x1.5мм2	m	15,750	44,00	693,000

64.	291312450320015	Провод с медной жилой ПВЗ-0.66 сеч 1.5мм2	m	21,000	6,90	144,900
65.	29131245032002	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,050	344,00	361,200
66.	29131245032003	Коробка клеммная IP54 У614	buc	2,100	11,00	23,100
67.	29131245032004	Кронштейн КС1 для сетильника	buc	1,050	23,00	24,150
68.	29131245032005	Песок	m3	4,200	288,00	1 209,600
69.	29131245032006	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,050	33,00	34,650
70.	29131245032007	Шина PE и NYNN10-14-100	buc	2,100	44,00	92,400
71.	29131245032007	Кабель АПВБбШп 3х6мм2	m	52,500	21,00	1 102,500
72.	29131245032008	Кабель АПВБбШп 4х10мм2	m	21,000	55,00	1 155,000
73.	29131245032009	Кабель АКВВБ 4х2.5мм2	m	47,250	12,00	567,000
74.	29131245044001	Защитный шкаф раз. 1600х800х400	buc	1,015	788,00	799,820
75.	291312450440010	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,015	98,00	99,470
76.	291312450440011	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,015	88,00	89,320
77.	291312450440012	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,015	233,00	236,495
78.	291312450440013	Щит управления задвижками ЩУЗ тип ЯУЭ-0863. IP54	buc	1,015	677,00	687,155
79.	291312450440014	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С4	buc	2,030	89,00	180,670
80.	291312450440015	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С2	buc	2,030	88,00	178,640
81.	291312450440016	Контактор малогабаритный КМИ-10931	buc	2,030	122,00	247,660
82.	291312450440017	Приставка ПКИ-11 к контактору	buc	4,060	89,00	361,340
83.	291312450440018	Арматура сигнальная AL-22 ТЕ220В	buc	8,120	155,00	1 258,600
84.	291312450440019	Кнопка ABLFP-22	buc	6,090	78,00	475,020
85.	29131245044002	Шкаф учета ВZUM -TF-63	buc	1,015	4 566,00	4 634,490
86.	291312450440020	Реле промежуточное РЭК 78/4 с розеточным модулем РРМ 78/4	buc	6,090	322,00	1 960,980
87.	291312450440021	Реле времени РСВ 19-11	buc	2,030	122,00	247,660
88.	291312450440022	Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20	buc	1,015	112,00	113,680
89.	291312450440023	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,030	233,00	472,990
90.	291312450440024	Дачик реле уровня РОС 301	buc	2,030	89,00	180,670
91.	291312450440025	Блок зажимов Бз24-4П	buc	4,060	32,00	129,920
92.	29131245044003	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/63	buc	1,015	88,00	89,320
93.	29131245044004	Счетчик 380В. 10-60А. ZMR110АСе	buc	1,015	5 677,00	5 762,155
94.	29131245044005	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc	1,015	89,00	90,335
95.	291312450440058	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С16	buc	1,015	88,00	89,320
96.	291312450440059	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С10	buc	1,015	76,00	77,140
97.	29131245044006	Бокс для установки 12 модулей навесной ЩРН-12. IP54	buc	1,015	1 233,00	1 251,495
98.	29131245044008	Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40	buc	1,015	112,00	113,680
99.	29131245044009	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1/С6	buc	1,015	89,00	90,335
100.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	288,00	0,576
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,330	12,00	3,960
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,110	12,00	1,320

103.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	0,000	3 244,00	0,000
104.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	22,00	0,000
105.	5009030	Flanse	10 buc	1,170	55,00	64,350
106.	5009031	Scoabe	10 buc	9,657	22,00	212,454
107.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	40,800	66,00	2 692,800
108.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,106	77,00	8,162
109.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,272	34,00	9,248
110.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,008	77,00	693,616
111.	5009062	Papuci de cablu	buc	45,900	88,00	4 039,200
112.	5009070	Racordari	10 buc	0,486	77,00	37,422
113.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17,740	122,00	2 164,280
114.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,117	88,00	10,296
115.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,096	77,00	7,392
116.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,033	21,00	0,693
117.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,329	99,00	32,571
118.	5009619	Ate de cusut	kg	0,018	23,00	0,414
119.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,137	122,00	16,714
120.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,029	33,00	0,957
121.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	32 000,00	0,000
122.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	433,00	0,000
123.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,063	24,00	1,512
124.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2,415	31,00	74,865
125.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500	32,00	48,000
126.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,081	33,00	2,673
127.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,029	23,00	23,667
Total materiale de constructii						78 063,097

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	322,00	77,280
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	433,00	103,920
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,133	544,00	3 336,352
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	544,00	130,560
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,179	56,00	1 074,024
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,179	44,00	843,876
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,547	77,00	1 890,119
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	77,00	61,600
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	18,560	233,00	4 324,480
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,500	89,00	44,500
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,398	89,00	1 459,422
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	56,00	24,640
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,440	23,00	10,120

		mobile de compresare				
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	433,00	337,740
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,007	600,00	4,200
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	12,00	2,880
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,023	34,00	0,782
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	11,00	3,960
19.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	21,00	22,470
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,359	21,00	175,539
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	566,00	56,600
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,200	233,00	279,600
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,330	455,00	605,150
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,802	455,00	2 639,910
		Total utilaje de construcții				17 509,724

Total:

Total	lei	177 744,502
TVA	20,00 %	35 548,900

Total deviz:

**213 293,4
02**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)