

**Instalatii de epurare si retele
exterioare de canalizare s.
Bardar, r-ul Ialoveni.**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma A. Rețele electrice exterioare . 4-3-1**

Valoarea de deviz 53 245,422 lei

Intocmit in 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	88,907	57,66	5 126,378
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,008	57,66	58,121
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,176	57,66	1 278,669
		Total manopera				6 463,168

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	33 000,00	33,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	54 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	42 000,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	21 600,00	0,000
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,042	21,00	0,882
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	19 200,00	0,000
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	42 000,00	0,000
8.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	45 000,00	0,000
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	42 000,00	0,000
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	19 200,00	0,000
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	54 000,00	0,000
12.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	1 600,00	3,200
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	42 000,00	0,000
15.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,024	16 000,00	384,000
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	16 000,00	384,000
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,011	16 000,00	176,000
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	16 000,00	16,000
19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	16 000,00	0,000
20.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	36 000,00	72,000

21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,700	56,00	95,200
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,075	33,00	2,475
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,554	43,00	195,822
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,730	12,00	104,760
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,120	120,00	14,400
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	112,00	0,896
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,730	12,00	104,760
28.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,012	66,00	0,792
29.	1019692	Bratară	buc	5,600	2,30	12,880
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,143	34,00	4,862
31.	1019852	Vopsea	kg	1,031	31,00	31,961
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	160,00	32,000
33.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,570	22,00	12,540
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	26,00	0,000
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	1,20	0,000
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	54,00	10,800
37.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,000	41 000,00	0,000
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,035	144,00	5,040
39.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	31 000,00	0,000
40.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,024	21,00	0,504
41.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	21,00	0,000
42.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	16 000,00	0,000
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,047	15 600,00	733,200
44.	28751158900001	Intrerupator cu pirlie P100	buc	1,030	122,00	125,660
45.	287511589000010	Clema de ancora PA1500	buc	8,240	4,00	32,960
46.	287511589000011	Consoala cu cleme intermediara ESI500	buc	1,030	51,00	52,530
47.	287511589000012	Dipozitiv de stringere P2x95	buc	4,120	2,40	9,888
48.	287511589000013	Clema de perforare KZEP-13	buc	1,030	6,00	6,180
49.	287511589000014	Dispozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,030	1,66	1,710
50.	287511589000015	Cirlig HEL -5551	buc	1,030	11,00	11,330
51.	287511589000016	Intrerupator cu buton si blocare BKN-211 230/400V, 6A	buc	1,030	65,00	66,950
52.	287511589000017	Cablu VVG 5x4mm2	m	4,120	24,00	98,880
53.	287511589000018	Cablu VVG 3x1,5mm2	m	2,060	10,20	21,012
54.	287511589000019	Conductor ПБ-0.45 1.5MM2	m	12,360	4,30	53,148
55.	28751158900002	Siguranta ПН2-100 40A	buc	3,090	34,00	105,060
56.	287511589000020	Cablu KBBГ 4x1.5MM2	m	6,180	28,00	173,040
57.	287511589000021	Tava ПБХ d=20MM	m	12,360	7,00	86,520
58.	287511589000022	Tava din otel d=20mm	m	14,420	44,00	634,480
59.	287511589000023	Furtun metalic izolat P3-Ц-X d=20mm	m	2,060	55,00	113,300
60.	287511589000024	Panou de evidenta BZUM -TF -01-63A	buc	1,030	2 040,00	2 101,200
61.	287511589000025	Intrerupator BH32/3/40A	buc	1,030	65,00	66,950
62.	287511589000026	Intrerupator automat cu 3 pol.32A BA47-29/3/32C	buc	1,030	365,00	375,950
63.	287511589000027	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,030	4 485,00	4 619,550

64.	287511589000028	Detensionatoare ОПС1 В 4Р.30кА.400В 60кА (МОР10-4-В)	buc	1,030	322,00	331,660
65.	287511589000029	Dulap metalic ЦМП-2-0-74У2 1Р54 500x400x220	buc	1,030	688,00	708,640
66.	28751158900003	Corp de iluminat РКУ 05-125	buc	1,030	1 029,00	1 059,870
67.	287511589000030	Dulap de distributie ЦРН-12з-0-74У2 1Р54 240x330x120мм	buc	1,030	655,00	674,650
68.	287511589000031	Intrerupator ВН32/3/40А	buc	1,030	88,00	90,640
69.	287511589000032	Intrerupator automat cu 3 pol 20А ВА47-29/3/20С	buc	1,030	65,00	66,950
70.	287511589000033	Intrerupator automat cu 3 pol.10А ВА47-29/3/10С	buc	1,030	55,00	56,650
71.	287511589000034	Intrerupator automat cu 1pol.3А ВА47-29/1/3В	buc	1,030	88,00	90,640
72.	287511589000035	Fotoreleu ФР-601	buc	1,030	112,00	115,360
73.	28751158900004	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,030	34,00	35,020
74.	28751158900005	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	buc	97,850	46,00	4 501,100
75.	28751158900006	Lenta 2007	buc	16,480	11,00	181,280
76.	28751158900007	Clema А200	buc	16,480	2,00	32,960
77.	28751158900008	Curelusa de cablu CSB	buc	12,360	4,00	49,440
78.	28751158900009	Consoala 1500	buc	8,240	50,40	415,296
79.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	166,00	0,332
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,260	9,00	11,340
81.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	18,00	0,000
82.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	2,50	0,000
83.	5009030	Flanse	10 buc	0,263	72,00	18,936
84.	5009031	Scoabe	10 buc	1,634	18,00	29,412
85.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,204	21,00	4,284
86.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,211	120,00	25,320
87.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160	30,00	4,800
88.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,144	7,20	80,237
89.	5009062	Papuci de cablu	buc	56,860	65,00	3 695,900
90.	5009070	Racordari	10 buc	0,236	45,00	10,620
91.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,940	12,00	107,280
92.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 560,00	1,560
93.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,021	144,00	3,024
94.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	21,00	0,210
95.	5009368	Cleme in asortiment	buc	15,300	5,00	76,500
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,273	174,00	47,502
97.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	144,00	8,784
98.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,040	23,00	0,920
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,024	78,00	1,872
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	390,00	0,780
101.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,004	78,00	0,312
102.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,017	42,00	0,714
103.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,305	44,00	13,420
104.	5009816	Fisie de montaj	m	0,680	2,00	1,360
105.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,10	0,000
106.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	22 000,00	22,000
107.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	23 000,00	0,000
108.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,150	23,00	3,450
109.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,210	42,00	8,820

110.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	34 000,00	34,000
111.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,186	23,00	4,278
112.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,583	78,00	45,474
113.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,200	112,00	22,400
Total materiale de construcții						23 884,269

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,480	89,00	42,720
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,704	166,00	116,864
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,144	200,00	228,800
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	210,00	100,800
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,310	33,00	10,230
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,310	35,00	10,850
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,390	45,00	107,550
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,308	33,00	10,164
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,453	177,00	80,181
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,980	66,00	460,680
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	55,00	24,200
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	35,00	15,400
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,560	12,00	18,720
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,560	21,00	11,760
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,791	21,00	16,611
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,940	43,00	83,420
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,546	177,00	96,642
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,144	188,00	215,072
Total utilaje de construcții						1 650,664

Total:

Total	lei	44 371,185
TVA	20,00 %	8 874,237

Total deviz:

53 245,42
2

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)