

**Construcția rețelei de alimentare
cu apa a s. Poiana, raionul
Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Putul artezian 17/02. Rețele electrice externe 0.4kV (mapka REAE)**

Valoarea de deviz 343 692,50 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	428,9106	58,66	25 159,88
2.	7137010011500	Electrician	h-om	36,3193	58,66	2 130,49
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,9520	58,66	4 572,67
		Total manopera				31 863,04

Materiale:

1.	P2x95	Прокальвивающий зажим P2x95	buc	25,0000	110,25	2 756,25
2.	10-60A ZMR 110A Ce	Счетчик акт. энергии 380В, 10-60А ZMR 110А Ce	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
3.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0080	41 600,00	332,80
4.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0006	47 500,00	28,50
5.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1000	98,70	9,87
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,4000	6,25	2,50
8.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
11.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	0,00	0,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	7 245,00	15,21
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	3 451,00	4,14
14.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	0,00	0,00
15.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	0,00	0,00
16.	1011614 d=20mm	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm (d=20mm)	t	0,0920	18 096,12	1 664,84
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,0006	18 096,12	10,86

		"BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm				
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0640	18 096,12	1 158,15
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0528	18 096,12	955,47
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0074	1 578,00	11,69
21.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0032	937,25	3,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2425	47,00	246,40
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	43,16	0,26
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,6860	95,12	731,08
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,7750	0,00	0,00
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1644	327,00	53,77
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,7750	12,20	204,66
28.	1019373 (45x5mm)	Otel fisie necalmat 40x4 mm (45x5mm)	t	0,0195	16 117,73	314,30
29.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	116,67	1,40
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0220	47,67	1,06
31.	1019852	Vopsea	kg	1,6025	41,60	66,67
32.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,90	1,21
33.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
34.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) - Пластиковый кабель канал 25x16mm	m	10,0000	17,48	174,80
35.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
36.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
37.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
38.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
39.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
40.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
41.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
42.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
43.	110-9126	Placi metalice	buc	2,0000	37,50	75,00
44.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0020	937,25	1,87
45.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1100	0,00	0,00
46.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,0618	0,00	0,00
47.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
48.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
49.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0590	12 725,00	750,78
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8830	0,00	0,00
52.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
53.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
54.	5009030	Flanse	10 buc	0,4500	0,00	0,00
55.	5009031	Scoabe	10 buc	3,2400	2,67	8,65
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,2625	2,67	11,39
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	11,0000	19,50	214,50
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	175,8500	2,67	469,52
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,2000	18,67	302,46

60.	5009070	Racordari	10 buc	0,8100	12,80	10,36
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	18,0000	69,33	1 247,94
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0129	0,00	0,00
63.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	12,10	24,32
64.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	12,10	49,37
65.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	0,00	0,00
66.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	0,00	0,00
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,6875	0,00	0,00
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0660	0,00	0,00
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3675	0,00	0,00
70.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,00	0,00
71.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0149	216,00	3,22
72.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,00
73.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1500	0,00	0,00
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,0000	47,23	94,46
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0210	0,00	0,00
76.	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	2,2902	114,12	261,36
77.	BZUM-TF-02-100-11	Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	1 658,33	1 658,33
78.	C2XY-F 2x1.5mm2	Кабель C2XY-F 2x1.5mm2	m	15,0000	4,70	70,50
79.	C2XY-F 3x1.5mm2	Кабель C2XY-F 3x1.5mm2	m	30,0000	7,10	213,00
80.	C2XY-F 4x1.5mm2	Кабель C2XY-F 4x1.5mm2	m	15,0000	9,50	142,50
81.	C2XY-F 4x6,0mm2	Кабель C2XY-F 4x6,0mm2	m	15,0000	54,00	810,00
82.	C2XY-F 5x10,0mm2	Кабель C2XY-F 5x10,0mm2	m	50,0000	122,25	6 112,50
83.	Caramida	Caramida	buc	400,0000	4,00	1 600,00
84.	Convector	Convектор (Конвектор электр. 500W)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
85.	CSB	Кабельный ремешок CSB	buc	72,0000	3,50	252,00
86.	DPX 250/3P/40A	Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3P/40A с электрон. расцепителем	buc	2,0000	2 117,50	4 235,00
87.	ES1500	Промежуочный зажим с кронштейном ES1500	buc	12,0000	27,00	324,00
88.	F2007	Лента из нержавеющей стали F2007	m	88,0000	8,29	729,52
89.	LVA-440-CS	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	15,0000	421,66	6 324,90
90.	Nisip	Nisip	m3	1,0700	165,00	176,55
91.	RDDL-003 1x150	Светильник RDDL-003 1x150	buc	1,0000	295,84	295,84
92.	A200	Скрепы для крепления лент A200	buc	88,0000	1,67	146,96
93.	АВДТ 32/С 6/30МА	Диф. автомат. выключатель АВДТ 32/С 6/30МА	buc	2,0000	228,33	456,66
94.	ВА47-29, 2А(В)	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 2А(В)	buc	1,0000	28,83	28,83
95.	ВА47-29, 6А(В)	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	23,09	23,09
96.	ВА47-29, 6А(С)	Автомат. выключатель однопол. ВА47-	buc	1,0000	23,09	23,09

		29, 6А(С)				
97.	ВВГнг 3х1,5мм2	Кабель ВВГнг 3х1,5мм2	m	25,0000	11,63	290,75
98.	ВВГнг 5х6,0мм2	Кабель ВВГнг 5х6,0мм2	m	5,0000	81,00	405,00
99.	ВН-32 ЗР 40, 32А	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 ЗР 40, 32А	buc	2,0000	76,12	152,24
100.	ВПП-0,66 1х1,5мм2	(Провод ВПП-0,66 1х1,5мм2- в скважине)	m	425,0000	5,42	2 303,50
101.	ВПП-0,66 1х6мм2	Провод ВПП-0,66 1х6мм2- в скважине	m	850,0000	20,10	17 085,00
102.	ВР-32-31, 100А	Выключатель-разъединитель 3-хпол.ВР- 32-31, 100А	buc	1,0000	412,75	412,75
103.	E27, 100Вт	Мощная энергосберегающая лампа с цоколем E27, 100Вт	buc	1,0000	275,00	275,00
104.	ЗНИ-1,5мм2	Клемные зажимы ЗНИ-1,5мм2	buc	6,0000	4,15	24,90
105.	ЗНИ-6,0мм2	Клемные зажимы ЗНИ-6,0мм2	buc	5,0000	6,12	30,60
106.	Кабель СИП-2-1	Кабель СИП-2-1 3х50+1х54,6мм2	m	610,0000	58,33	35 581,30
107.	Каскад-К1-5А	Станция автомат управления "Каскад- К1-5А" в комплекте	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
108.	Клемная коробка SABP	Клемная коробка SABP 125х175х100мм	buc	1,0000	57,25	57,25
109.	КМ41212-01	Коробка осветительная КМ41212-01	buc	1,0000	37,50	37,50
110.	КМ41234	Коробка осветительная КМ41234	buc	1,0000	41,50	41,50
111.	Конвектор электрич.500W	Конвектор электрич.500W	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
112.	Лампа накаливания	Лампа накаливания	buc	2,0000	95,00	190,00
113.	Метал. короб 60х40х2,5мм	Метал. короб 60х40х2,5мм	m	10,0000	42,37	423,70
114.	Метал. лоток перфориров.	Метал. лоток перфориров. 50х100мм с крышкой	m	10,0000	58,88	588,80
115.	Наконечник аллюм. д=50мм2	Наконечник аллюм. д=50мм2	buc	8,0000	5,76	46,08
116.	НПП1301	Светильник НПП1301, 1307	buc	2,0000	98,12	196,24
117.	Нулевая шина	Нулевая шина	buc	1,0000	18,50	18,50
118.	ОПС1-В-4Р 400	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	450,00	450,00
119.	ПВР-33, 160А	Предохранитель-выключатель- разъединитель ПВР-33, 160А	buc	1,0000	375,00	375,00
120.	ППН-33/50А	Предохранитель ППН-33/50А	buc	3,0000	145,83	437,49
121.	Провод ПВ1 1х1,5мм2	(Провод ПВ1 1х1,5мм2 - 1 прокладка)	m	30,0000	3,10	93,00
122.	Провод ПВ1 1х4мм2	(Провод ПВ1 1х4мм2 - 1 прокладка)	m	30,0000	7,50	225,00
	Провод ПВ1 1х6мм2	(Провод ПВ1 1х6мм2 - 1 прокладка)	m	40,0000	12,70	508,00

123.						
124.	PA1500	Анкерный зажим PA1500	buc	17,0000	67,20	1 142,40
125.	CA1500	Анкерный кронштейн CA1500	buc	11,0000	37,50	412,50
126.	CB-95	Стойка CB-95	buc	28,0000	2 100,00	58 800,00
127.	Таймер цифровой ТЭ15	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	512,50	512,50
128.	Труба ПВХ д=20мм	Труба ПВХ д=20мм	m	35,0000	15,70	549,50
129.	Труба ПВХ д=40мм	Труба ПВХ д=40мм	m	10,0000	17,20	172,00
130.	Фотореле ФР 601	Фотореле ФР 601	buc	1,0000	62,50	62,50
131.	Щит ЩРН-24з-1	Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разм.420x250x180мм	buc	1,0000	512,00	512,00
132.	ЯТП-0,25 220/12	Cutie ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	923,00	923,00
		Total materiale de construcții				171 638,86

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	10,6400	70,00	744,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,6400	230,00	2 447,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,5393	210,00	2 423,26
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,7200	210,00	1 411,20
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1848	240,00	44,35
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9250	240,00	1 182,00
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,9536	240,00	1 428,86
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9250	410,00	2 019,25
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,2895	235,00	1 713,03
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7040	105,00	1 018,92
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	14,8901	105,00	1 563,46
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	160,00	270,40
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,0410	90,00	1 803,69
14.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	45,00	27,36
15.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1842	360,00	66,31
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	24,2400	175,00	4 242,00
17.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,2604	230,00	59,89

18.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0624	360,00	22,46
19.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0310	360,00	11,16
20.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,6300	160,00	100,80
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6480	45,00	29,16
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9980	45,00	134,91
23.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,5002	360,00	180,07
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3700	160,00	59,20
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,4800	190,00	1 041,20
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,5703	230,00	2 661,17
27.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1110	230,00	25,53
Total utilaje de construcții						26 731,64

Total	Lei	286 410,4 2
TVA	20 %	57 282,08

Total deviz:

**343 692,5
0**

Intocmit

"Prim Energo" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

