

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Platforma turnurilor de apă a s. Poiana. Rețea exterioară de apă și canalizare

Valoarea de deviz 267 801,08 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4340	58,66	25,458
2.	7123010010200	Betonist	h-om	40,9945	58,66	2 404,738
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9782	58,66	233,361
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,6000	58,66	211,176
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	63,0000	58,66	3 695,580
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,7470	58,66	43,819
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,9200	58,66	288,607
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	134,3062	58,66	7 878,401
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,3685	58,66	256,257
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5116	58,66	147,331
11.	7212030022700	Sudor	h-om	18,8856	58,66	1 107,828
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	58,66	60,420
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,8264	58,66	2 101,576
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,2352	58,66	4 471,958
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,1679	58,66	1 065,726
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,6527	58,66	800,867
17.	9312040019600	Sapator	h-om	11,5747	58,66	678,972
		Total manopera				25 472,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8284	9,25	26,163
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,1623	210,00	664,083
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0773	210,00	226,233
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0000	210,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0393	210,00	8,253
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,1969	105,00	1 280,674
7.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	5,4837	210,00	1 151,577
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3801	7,50	2,852

9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0300	320,00	9,600
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,4160	320,00	133,120
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2100	320,00	67,200
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0162	320,00	5,184
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5528	233,15	128,885
14.	2010237318750	Distantieri	buc	9,3240	37,50	349,650
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,0000	233,15	1 398,900
16.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,4653	92,12	134,984
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7070	21,20	14,988
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,7824	21,20	164,988
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,7605	41,60	31,636
20.	2320187315789	Decofrol	kg	7,2000	41,60	299,520
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	21,9911	16,00	351,858
22.	2320322600374	Citom	kg	0,9084	41,60	37,791
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,3256	14,60	77,753
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	14,0969	17,50	246,697
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,1212	17,50	2,121
26.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	3,0420	62,10	188,909
27.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	41,60	0,645
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	41,60	0,857
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,5210	41,60	63,273
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2145	41,60	8,924
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	55,4040	0,87	48,201
32.	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	12,1200	17,60	213,312
33.	2513736621810	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,1212	91,20	11,053
34.	2513736621815	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	91,20	12,531
35.	2521216701000 d108x3.5	Teava din otel - Conducta din otel d=108x3.5mm L=1660mm-2buc	m	3,5209	208,00	732,347
36.	2521216701000 d48x3.5 220	Teava din otel - Conducta din otel d=48x3.5mm L=220mm-2buc	m	0,4666	105,80	49,366
37.	2521216701000 d48x3.5 410	Teava din otel - Conducta din otel d=48x3.5mm L=410mm-2buc	m	0,8696	105,80	92,004
38.	2521216701000 d=76x3.5	Teava din otel d=76x3.5mm	m	22,2705	144,15	3 210,293
39.	2521216701000 Tub d194	Teava din otel - Tub de protectie din otel d=194x5mm l-350mm-4buc	m	1,4706	635,00	933,831
40.	2521216701000 Tub d=273	Teava din otel - Tub de protectie din otel d=273x7.1mm l-350mm-13buc	m	4,7793	1 015,00	4 850,989
41.	2521216701001 D110	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10, avind diametrul de 110-mm	m	117,2995	98,00	11 495,351
42.	25212167100011 d75 PE80	Teava polietilena d=75mm PE80 SDR21 PN6	m	51,4539	33,00	1 697,979
43.	2523156713811 Ans. 110x100	Fiting polietilena (Ansamblulu special flansa capat de flansa d=110x100mm)	buc	13,3900	340,00	4 552,600
44.	2523156713811 Ans. 75x65	Fiting polietilena (Ansamblulu special flansa capat de flansa d=75x65mm)	buc	4,1200	260,00	1 071,200
45.	2523156713811 Cot 45 70	Fiting polietilena (Cot PE45gr d=75mm)	buc	2,0200	323,33	653,127
46.	2523156713811 Cot 90 110	Fiting polietilena (Cot PE90gr d=100mm)	buc	4,0400	408,33	1 649,653

47.	2523156713811 Cot 90 75	Fiting polietilena (Cot PE90gr d=75mm)	buc	2,0200	323,33	653,127
48.	2523156713811 Cot45 100	Fiting polietilena (Cot PE45gr d=100mm)	buc	5,0500	408,33	2 062,066
49.	2523156713811 Teu d100	Fiting polietilena (Teu egal PE100 SDR17 sudura d=100mm)	buc	1,0100	720,00	727,200
50.	2523156713811 Teu d75	Fiting polietilena (Teu egal PE100 SDR17 sudura d=75mm)	buc	1,0100	510,00	515,100
51.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	0,0000	2,50	0,000
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	103,8750	2,50	259,688
53.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,0000	2,50	0,000
54.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	0,0000	2,50	0,000
55.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
56.	26611264330012 КЦ10-9a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	712,50	712,500
57.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	209,00	627,000
58.	26611264330911 КЦО-1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,0000	209,00	1 045,000
59.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
60.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
61.	26611264331010 КЦД10	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	755,25	755,250
62.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
63.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
64.	26611264331014 КЦП1-10-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	755,25	755,250
65.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
66.	26611264331520 КЦД-15	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 425,00	4 275,000
67.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
68.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
69.	26611264331522 КЦ-15-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	3,0000	855,00	2 565,000
70.	26611264331522 КЦ-15-9a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,0000	1 187,50	3 562,500
71.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
72.	26611264331523 КЦП2-15-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 781,25	5 343,750
73.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
74.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
75.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000

76.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	0,0000	0,00	0,000
77.	2663102100000	Beton	m3	2,5676	850,00	2 182,460
78.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,4894	850,00	7 215,990
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,8059	850,00	685,015
80.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2106	850,00	179,010
81.	2664102101126	Var	kg	0,4455	3,24	1,443
82.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0800	1 500,00	120,000
83.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0314	1 500,00	47,100
84.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,0600	925,00	5 605,500
85.	2710403600502 Указатель	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm - Указатель пожарных гидрантов	kg	0,2678	317,20	84,946
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	63,7140	26,10	1 662,935
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,8856	18,45	34,789
88.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,0000	18,45	55,350
89.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6216	18,45	11,469
90.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,4444	12,50	5,555
91.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	9,0900	12,50	113,625
92.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	188,5600	21,50	4 054,040
93.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
94.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,8000	17,50	84,000
95.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9428	47,00	44,312
96.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,0288	47,00	283,353
97.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,0000	9,50	456,000
98.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0800	7,50	60,600
99.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,0000	8,50	153,000
100.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	1,25	5,150
101.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0800	1,25	10,100
102.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,25	5,150
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,0000	0,75	13,500
104.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	12,4800	0,00	0,000
105.	2874117300000 Vana d65	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Vana din fonta d=65mm	buc	2,0800	1 133,30	2 357,264
106.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,60	0,180
107.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3240	17,50	5,670
108.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0100	975,00	984,750
109.	2875274110100	Piese de legatura	buc	4,0000	0,00	0,000
110.	2875274110100 Clapeta d100	Piese de legatura Clapeta de retinere d=100mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000

111.	2875274110100 Cruce 100x100	Piese de legatura - Cruce din otel d=100x100 cu flansa	buc	2,0000	2 020,42	4 040,840
112.	2875274110100 Filtru Y	Piese de legatura - Filtru Y fonta cu flansa d=100	buc	2,0000	1 807,50	3 615,000
113.	2875274110100 Rowater	Piese de legatura Cot cu picior DN=100 Rowater	buc	1,0000	975,00	975,000
114.	2875274110100 Teu 100x100	Piese de legatura - Teu egal din otel d=100x100 cu flansa	buc	2,0000	1 807,50	3 615,000
115.	2875274110150 Cot 45 65	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot otel sudura d=65mm d=45gr	buc	2,0400	52,17	106,427
116.	2875274110150 Cot 90 65	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Cot otel sudura d=65mm d=90gr	buc	1,0200	52,17	53,213
117.	2875274110150 Red. d100x40	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Reductie sudabila d=100x40	buc	4,0800	78,12	318,730
118.	2875274200000 Л	Сарас сu рама Тип Л	buc	1,0200	923,30	941,766
119.	2875274200000 Т	Сарас сu рама Тип Т	buc	5,1000	923,30	4 708,830
120.	2875274200001	Сарасул сu рама дин fonta*	buc	0,0000	0,00	0,000
121.	2875274400100 d100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	buc	8,4000	240,00	2 016,000
122.	2875274400100 d40	Flansa din otel pentru sudura d=40mm	buc	4,2000	175,00	735,000
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,8000	17,50	31,500
124.	2875277324200	Hidranta de incediu suprateran, сu corp turnat din fonta	buc	1,0100	3 225,50	3 257,755
125.	3320634625000	Сontor de ара	buc	2,0200	0,00	0,000
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5085	0,00	0,000
127.	4100116202806	Ара industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,5815	0,00	0,000
128.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,3425	0,00	0,000
129.	4100116202820	Ара potabila	m3	22,1250	0,00	0,000
130.	Banda de semnalizare	Banda de semnalizare	m	164,6000	0,87	143,202
131.	Сontor de ара d=50mm	Сontor de ара d=50mm (conform proiect)	buc	2,0000	3 000,00	6 000,000
132.	Vana din fonta d=100mm	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	13,0000	2 041,70	26 542,100
Total materiale de constructii						147 582,21

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	0,6000	300,00	180,000
2.	28752774100000	Сомрасор 5m3/min	h-ut	0,3292	50,00	16,460
3.	2940420002422	Masina de sudura PE сu toate accesoriile	h-ut	1,3030	60,00	78,180
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	14,8000	60,00	888,000

5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0012	130,00	0,156
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,0520	25,00	51,300
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1046	325,00	33,995
8.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5428	105,00	56,994
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,9040	360,00	2 125,440
10.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,1680	320,00	53,760
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1469	240,00	35,256
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,8558	260,00	742,508
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,3840	35,00	223,440
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0433	90,00	3,897
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4652	70,00	32,564
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	70,00	0,175
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,4983	25,00	662,457
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3990	65,00	220,935
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,4800	80,00	518,400
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	14,8000	90,00	1 332,000
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4273	90,00	218,457
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,0520	105,00	215,460
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,5893	210,00	1 803,753
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,6600	310,00	824,600
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,2164	65,00	469,066
Total utilaje de construcții						10 787,25

Total	Lei	223 167,5 7
TVA	20 %	44 633,51

Total deviz:

**267 801,0
8**

Intocmit

"Prim Energo" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

