

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua,raionul
Cimișlia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Turnul de apa V=50m³, H=18m**

Valoarea de deviz 584 927 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.11.2020

№ 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 № 1:						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	1,3741	36,45	50,086
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	36,45	12,757
3.	7123010010200	Betonist	h-om	157,2375	36,45	5 731,307
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,0904	36,45	732,295
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,1475	36,45	1 244,676
6.	7129020012800	Pavator	h-om	8,2182	36,45	299,553
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,3020	36,45	193,258
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7730	36,45	101,076
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,45	29,889
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4100	36,45	51,394
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,6495	36,45	1 372,324
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3220	36,45	11,737
13.	7212030022700	Sudor	h-om	30,7296	36,45	1 120,094
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	275,1756	36,45	10 030,151
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,2224	36,45	1 502,556
16.	8283010021000	Electronist	h-om	14,2800	36,45	520,506
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,7485	36,45	1 558,184
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,5109	36,45	784,072
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3061	36,45	156,957
Total manopera						25 503

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,3560	30,00	130,680
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,2544	1,00	3,254
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,9377	1 350,00	5 315,895
4.	12985195195-18-50	Turnul tip "Rojnovskiy" H=18m V50m ³ (с наружной и внутренней покраской)	buc	1,0000	370 000,00	370 000,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,4023	220,00	88,506
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1664	180,00	29,952

7.	1421102200083	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-70 mm	m3	0,7656	220,00	168,432
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	20,4630	200,00	4 092,600
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,3083	150,00	3 346,245
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,3546	200,00	1 470,920
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0008	1,00	1,001
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0420	20,00	0,840
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0471	2 500,00	117,750
14.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0105	2 500,00	26,250
15.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0378	2 500,00	94,500
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4710	3 100,00	1 460,100
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0471	2 000,00	94,200
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0060	2 000,00	12,000
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1815	20,00	3,630
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0238	2 000,00	47,600
21.	2010237318750	Distantieri	buc	58,9650	0,01	0,590
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,5550	2,00	53,110
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0141	2 000,00	28,200
24.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1470	1,00	0,147
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,3800	13,00	30,940
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,0290	15,00	15,435
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,0975	20,00	1,950
28.	2320187315789	Decofrol	kg	2,8260	5,00	14,130
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,9500	9,00	359,550
30.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,5145	9,00	4,630
31.	2320322600374	Citom	kg	0,1470	2,00	0,294
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,5659	8,00	12,527
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,1840	9,00	19,656
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3900	32,00	12,480
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1950	28,00	5,460
36.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0420	1,00	0,042
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0275	18,00	0,495
38.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,5000	21,00	220,500
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,4600	1,00	4,460
40.	2521216701000-80	Teava din otel d80 mm	m	7,4235	120,00	890,820
41.	2521216701001-110	Teava din polietilena 110 mm (перфорированная)	m	0,3106	105,00	32,613
42.	2521216701001-110-1	Teava din polietilena 110 mm	m	10,3530	105,00	1 087,065
43.	2523156713811-90-80	Fiting polietilena (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	3,0900	380,00	1 174,200
44.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1786	10,00	1,786
45.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5,6332	1,50	8,450
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	1,50	20,655
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8 236,1160	1,50	12 354,174

48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,9900	1,00	7,990
49.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
50.	26611264330913-79	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	808,00	808,000
52.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	750,00	1 500,000
53.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
54.	2663102100000	Beton	m3	0,3934	900,00	354,060
55.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3010	800,00	240,800
56.	2664102101126	Var	kg	0,1664	2,00	0,333
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0151	750,00	11,325
58.	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(asbest)	m3	0,0060	750,00	4,500
59.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	4,2840	14,00	59,976
60.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,8775	11,00	350,653
61.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	371,0500	11,00	4 081,550
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4437	13,00	5,768
63.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	21,1820	14,00	296,548
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,1696	12,00	26,035
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,5325	12,00	42,390
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,9310	12,00	47,172
67.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,2836	35,00	184,926
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	216,9600	15,00	3 254,400
69.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,8875	14,00	82,425
70.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1050	14,00	1,470
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0848	32,00	34,714
72.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,0605	32,00	33,936
73.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	0,60	9,600
74.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	31,1780	0,60	18,707
75.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	31,1780	0,23	7,171
76.	2874117300000-80	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica -Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa -Rowater	buc	3,1200	1 600,00	4 992,000
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1210	14,00	1,694
78.	2875274110150-80	Piesa de legatura din otel pentru sudura - Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	4,0800	106,00	432,480
79.	2875274200000-1	Capac cu rama tip L	buc	1,0200	980,00	999,600
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,1549	2,50	62,887
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9690	8,00	15,752
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,7140	8,00	69,712
83.	4100126202818	Apa	m3	0,5800	8,00	4,640
Total materiale de construcții						422 050

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0235	15,00	0,352
----	---------------	---	------	--------	-------	-------

2.	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,0412	20,00	0,824
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,5060	10,00	105,060
4.	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,0412	65,00	2,678
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0982	300,00	29,460
7.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,0746	120,00	8,952
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2218	120,00	26,616
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	19,7568	100,00	1 975,680
10.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0746	120,00	8,952
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2039	120,00	144,468
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2218	300,00	66,540
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,6495	300,00	3 494,850
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,8710	300,00	561,300
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,2487	300,00	3 074,610
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,5550	300,00	1 966,500
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,8860	15,00	268,290
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0070	10,00	0,070
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0017	10,00	0,017
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	9,5550	10,00	95,550
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	10,00	0,020
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,7481	30,00	472,443
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3055	20,00	6,110
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,0600	20,00	41,200
25.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,0412	20,00	0,824
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,0400	15,00	15,600
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4200	20,00	8,400
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0746	90,00	6,714
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7565	200,00	551,300
30.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,3324	200,00	466,480
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,4525	200,00	1 490,500
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	41,1810	180,00	7 412,580
33.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	3,5090	100,00	350,900
34.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	3,5960	100,00	359,600
35.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,5380	120,00	424,560
36.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1624	120,00	19,488
37.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,9580	120,00	354,960
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1958	100,00	19,580
		Total utilaje de construcții				23 828

Total	Lei	487 439
TVA	20 %	97 488
Total deviz:		584 927

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)