

**Lucrari de forare a sondei  
arteziene din satul Braniste  
raionul Riscani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1

**Valoarea de deviz 503 214,10 lei**

Intocmit in prețuri curente 16.08.2019

№ 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.	1	Muncitor	h-om	204,90	20,08	4 114,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,89	20,08	17,87
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,35	20,08	27,11
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,08	20,08	61,85
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	20,08	9,24
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,21	20,08	385,73
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,61	20,08	192,97
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	164,15	20,08	3 296,14
9.	7212030022700	Sudor	h-om	56,40	20,08	1 132,51
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,44	20,08	28,92
11.	8113020070100	Sondor	h-om	5 070,40	10,00	50 704,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,85	20,08	37,15
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,77	20,08	135,94
		<b>Total manopera</b>				<b>60 143,83</b>

**Materiale:**

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,02	15 000,00	300,00
2.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,00	40,00	240,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,00	40,00	400,00
4.	111-1	Procurarea tevilor pentru tubaj d=273x9 mm	m	20,00	450,00	9 000,00
5.	111-10	Deflector circular cu d=200 mm	buc	1,00	600,00	600,00
6.	111-11	Clapeta de reglare d=200 mm	buc	1,00	400,00	400,00
7.	111-2	Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x(7-8)mm	m	160,00	300,00	48 000,00
8.	111-3	Procurarea tevilor pentru ridicarea apei d=60x5 mm	m	98,33	130,00	12 782,90
9.	111-4	Procurarea mufelor d=2"	buc	12,00	70,00	840,00
10.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	60,60	250,00	15 150,00
11.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	50,00	50,00
12.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,01	6 000,00	6 060,00
13.	1112-3	Contor de apa p/u fantina cl C d=50mm	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
14.	112-2	Procurarea pompei ЭЦБ 4-2,5-80	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
15.	112-5	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2,4m3/ora,	buc	1,00	4 000,00	4 000,00

		H=6m P=0,37 kWt				
16.	1212121212121	Apa	m3	1 620,91	3,00	4 862,73
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	200,00	2,00
18.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	200,00	2,00
19.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	49 600,00	0,20	9 920,00
20.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,24	70,00	16,80
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	35,00	1,05
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,21	35,00	7,35
23.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00	35,00	0,00
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	35,00	0,70
25.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase refolosite	m3	0,50	1 000,00	500,00
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase refolosite	m3	1,80	1 000,00	1 800,00
27.	2010212913420	Grinzi de rasinoase refolosite	m3	1,00	1 000,00	1 000,00
28.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	30,00	0,60
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,06	30,00	1,80
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,35	17,00	22,95
31.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,18	17,00	3,06
32.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	17,00	2,38
33.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,15	17,00	2,55
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	17,00	1,19
35.	2320322600374	Citom	kg	0,02	40,00	0,80
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,14	16,00	2,24
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,11	20,00	2,20
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,47	20,00	9,40
39.	2414317346207	Stearina	kg	0,08	27,00	2,16
40.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,02	25,00	0,50
41.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	30,00	3,00
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02	30,00	0,60
43.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	279,00	2,00	558,00
44.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,10	30,00	3,00
45.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,00	6,00	6,00
46.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	36,00	2,00	72,00
47.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,46	30,00	13,80
48.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d=200 mm	m	3,18	70,00	222,60
49.	25212167010001	Teava din otel d=57*3,5 mm	m	1,01	70,00	70,70
50.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01	40,00	0,40
51.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,52	60,00	31,20
52.	25231567138111	Adaptor cu flansa d=50/63 mm PE pn10	buc	1,03	60,00	61,80
53.	25231567138112	Cap cu mufa d=50 mm PN=10 bar	buc	1,03	60,00	61,80
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 343,59	1,60	3 749,75
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,71	1,60	2,74
56.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	18,00	278,46
57.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	18,00	0,18
58.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,40	18,00	7,20
59.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,15	18,00	38,70
60.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,00	18,00	18,00
61.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,76	18,00	31,68
62.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	18,00	10,26
63.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	18,00	0,36
64.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	101,00	10,00	1 010,00

65.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,17	15,00	2,55
66.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	15,00	3,60
67.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,31	15,00	4,65
68.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,16	15,00	2,40
69.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,09	15,00	1,35
70.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	15,00	37,50
71.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	15,00	36,15
72.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,14	15,00	2,10
73.	27212041100161	Cap ermetic OG-50	buc	1,00	30,00	30,00
74.	2722103303721	Teava sudata elicoidal	m	20,20	60,00	1 212,00
75.	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,02	30,00	0,60
76.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,01	20,00	0,20
77.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,41	20,00	8,20
78.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,34	20,00	6,80
79.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,54	20,00	90,80
80.	27461673350001	(Dezaerator automat 2" l0atm.alama HY	buc	1,00	30,00	30,00
81.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	139,80	15,00	2 097,00
82.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	174,75	0,50	87,37
83.	2873145887002	Cuie	kg	30,00	30,00	900,00
84.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	60,00	50,00	3 000,00
85.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	50,00	6,50
86.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	3,00	3,00
87.	2874115800900	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x60	buc	2,06	6,00	12,36
88.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	10,00	40,40
89.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	8,00	8,00
90.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	8,00	64,00
91.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13,00	4,00	52,00
92.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	6,00	72,00
93.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,00	100,00	200,00
94.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,04	2,00	8,08
95.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,06	2,00	4,12
96.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	2,00	2,00
97.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	4,00	16,00
98.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,00	4,00	36,00
99.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	1,00	4,04
100.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	9,00	2,00	18,00
101.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	2,00	8,00
102.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (din stocul firmei)	buc	1,00	0,00	0,00
103.	28741173000002	Vana d=50 mm	buc	1,00	500,00	500,00
104.	28741173000003	Supapa de retinere d=50mm	buc	1,00	400,00	400,00
105.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	1,00	12,00
106.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	1,00	4,00
107.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	30,00	0,60
108.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,00	12,00
109.	28752741101501	Racord de otel d=57*3,5 mm L=0,15 m	buc	2,00	100,00	200,00
110.	28752741101502	Teu egal d=50*50*50 mm	buc	1,00	400,00	400,00
111.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	17,00	17,00
112.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	60,00	60,00
113.	28752742020001	Robinet antiincendiar d=50 mm	buc	1,00	370,00	370,00
114.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	6,00	120,00	720,00
115.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,12	30,00	63,60
116.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,73	500,00	365,00

117.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	5,96	200,00	1 192,00
118.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
119.	31301648022241	Cablu electric din cupru simbol CMYY- ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25+16 mmp	m	315,18	40,00	12 607,20
120.	31301648022241 1	Cablu electric din cupru simbol CMYY- ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5+16 mmp (din stocul firmei)	m	397,80	0,00	0,00
121.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	160,00	160,00
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	108,00	2,10	226,80
123.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	6,00	0,06
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>161 657,62</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	35,98	300,00	10 794,00
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	248,01	10,00	2 480,10
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	10,00	0,70
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	10,00	0,30
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,53	400,00	212,00
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	318,94	80,00	25 515,20
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	51,20	80,00	4 096,00
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	600,00	4 800,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	30,00	0,00
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	745,34	70,00	52 173,80
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	20,00	0,40
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	20,00	7,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,12	20,00	62,40
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,37	20,00	7,40
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	20,00	1,20
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	35,64	200,00	7 128,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>107 278,50</b>

Total	lei	419 345,08
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	83 869,02

**Total deviz:**

**503 214,1  
0**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)