

Forarea sondei arteziene în s.Sărata Galbena

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 005-005-006

Valoarea de deviz 430 075,48 lei

№ 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 № 005-005-006:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,710	57,66	40,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	57,66	578,62
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	57,66	47,28
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,600	57,66	5 858,26
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	57,66	355,76
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,350	57,66	1 980,62
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	57,66	34,60
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,290	57,66	16,72
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,560	57,66	89,95
10.	8113020070100	Sondor	h-om	1 774,471	57,66	102 315,99
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,557	57,66	147,44
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,830	57,66	47,86
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,800	57,66	276,77
		Total manopera				111 790,81

Materiale:

1.	01	Tevi de tubaj din PVC d=165*9,5 mm	m	100,500	100,00	10 050,00
2.	02	Tevi de tubaj din PVC in fante d=165*9,5 mm	m	20,000	100,00	2 000,00
3.	05	Teava de ridicare a apei d=57*4 mm	m	90,000	50,00	4 500,00
4.	09	Pompa arteziana , cu motor electric submersibil , marca 4SR6/42	buc	1,000	10 500,00	10 500,00
5.	10	Contor de apa „B Meters,, d=50 mm	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
6.	11	Panou de dirijare ADE-COS 7,5-15/40	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
7.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	20,503	100,00	2 050,30
8.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	250,00	252,50
9.	1212121212121	Apa	m3	419,574	19,00	7 971,90
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,442	230,00	101,66
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,261	230,00	290,03
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,433	220,00	315,26
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	220,00	1,32
14.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	4,725	220,00	1 039,50
15.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	4 012,800	5,00	20 064,00
16.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,120	12,00	1,44
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	2,00	0,06

18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,145	5,00	0,72
19.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 200,00	1 680,00
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 200,00	6 048,00
21.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	2 000,00	14,00
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,358	100,00	35,80
23.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 200,00	3 360,00
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	15,00	0,60
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,452	15,00	6,78
26.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	10,00	3,50
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	12,00	0,13
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	120,00	5,40
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	15,00	1,62
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171	15,00	2,57
31.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	20,00	1,20
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	35,00	3,50
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	35,00	2,27
34.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	32,604	4,00	130,42
35.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,000	5,00	90,00
36.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,853	50,00	42,65
37.	25212167010000	Teava din otel d=57*4	m	93,636	100,00	9 363,60
38.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	21,114	50,00	1 055,70
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	809,740	1,50	1 214,61
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	532,468	1,50	798,71
41.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,000	20,00	60,00
42.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	600,00	600,00
43.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	500,00	500,00
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
47.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,485	1 000,00	485,00
49.	2664102101126	Var	kg	0,251	12,00	3,01
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,147	1 200,00	176,40
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
52.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	15,00	233,21
53.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	22,00	0,44
54.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	15,00	8,59
55.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	103,028	60,00	6 181,68
56.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	13,00	0,96
57.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	13,00	3,13
58.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	13,00	4,06
59.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	13,00	2,09
60.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	15,00	36,33
61.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	20,00	2,82
62.	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,015	20,00	0,30
63.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	35,00	108,50
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	12,00	3,61
65.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,221	15,00	3,31
66.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,522	20,00	90,44
67.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,000	10,00	300,00

68.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	20,00	0,00
69.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	31,200	15,00	468,00
70.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	18,00	567,00
71.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	0,50	1,03
72.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	0,60	2,42
73.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,50	4,02
74.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	0,30	0,30
75.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,30	3,62
76.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,20	0,41
77.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,040	0,20	0,81
78.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,20	1,61
79.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,50	2,02
80.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	0,30	2,41
81.	2874117300000	Armatuiri cu actionarea manuala sau mecanica (d 50-100 mm)	buc	1,040	1,00	1,04
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,154	18,00	2,77
83.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	200,00	204,00
84.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	200,00	200,00
85.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	300,00	301,50
86.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura (d 5-100mm)	buc	1,050	200,00	210,00
87.	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,030	6 000,00	6 180,00
88.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	2,562	350,00	896,70
89.	3130164802224	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere (PVS 4*2,5)	m	106,080	10,00	1 060,80
90.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,005	2 000,00	2 010,00
91.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	19,00	0,04
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,470	19,00	8,94
		Total materiale de constructii				108 034,07

Utilaje de constructii:

1.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	156,862	100,00	15 686,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,580	100,00	158,00
4.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	124,514	100,00	12 451,40
5.	29522700027110	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2,5 A	h-ut	12,000	100,00	1 200,00
6.	29522700027190	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-2,5 A hidraulica	h-ut	63,193	100,00	6 319,30
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	100,00	800,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	10,00	5,40
9.	29522700037930	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	42,680	50,00	2 134,00
10.	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A, grupa II d=151 mm	h-ut	10,440	12,00	125,28
11.	29522700037932	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5A ,gupa III, d=151 mm	h-ut	32,240	15,00	483,60
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	30,00	12,00
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	20,00	4,40
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	20,00	13,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,839	35,00	99,36

17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	65,00	14,62
		Total utilaje de construcții				39 511,06

Total	lei	259 335,94
CNAM	22,50 %	25 152,93
Cheltuieli de transport	10,00 %	10 803,41
Cheltuieli de regie	14,50 %	42 817,37
Beneficiu de deviz	6,00 %	20 286,58
Total	100,00 +	358 396,23
TVA	20,00 %	71 679,25

Total deviz: **430 075,48**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)