

Forarea sondei arteziene în s. Sărata Galbenă, r-nul Hîncești.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular Nr.3

Deviz local de resurse Forarea sondei arteziene

Întocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz 254 042,69 Lei

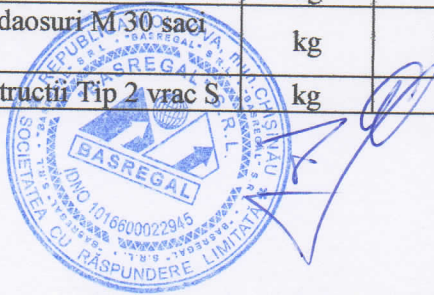
Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,71	57,66	40,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,04	57,66	578,91
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	57,66	47,28
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,10	57,66	1 620,25
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	57,66	355,76
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,35	57,66	1 000,40
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,60	57,66	34,60
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	57,66	16,72
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,56	57,66	89,95
10.	8113020070100	Sondor	h-om	565,38	57,66	32 599,81
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,56	57,66	147,61
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,83	57,66	47,86
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,80	57,66	276,77
		Total manopera				36 856,86

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	110,10	8,00	880,80
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,62	200,00	124,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,72	200,00	144,00
4.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.2 - 2.4 mm	m3	4,73	150,00	709,50
5.	15456	Tevi pentru tubaj din PVC in fante pentru filtru d=165x9,5 mm	m	20,00	411,18	8 223,60
6.	1654564	Mufa termica GPS-1	buc	1,00	272,50	272,50
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	75,00	7,50
8.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	9,00	5,00	45,00
9.	2521216701000	Teava din otel d=57x4 mm	m	78,00	115,42	9 002,76
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	807,73	1,42	1 146,98
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	266,40	1,42	378,29
12.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S	kg	3,00	8,50	25,50



		146				
13.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 325,00	1 325,00
14.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	1 133,33	2 266,66
15.	2735725900951	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,69	38,00	26,22
16.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,00	10,00	300,00
17.	28741100007	Piulita M 16	kg	0,50	37,50	18,75
18.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,06	4,00	8,24
19.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,06	2,50	5,15
20.	2874117300001	Vana fonta d=50 mm	buc	1,00	1 170,83	1 170,83
21.	2874117300002	Flansa de otel d=50 mm	buc	2,00	112,50	225,00
22.	2874117300003	Cot de otel d=57 mm	buc	1,00	17,50	17,50
23.	2874117300004	Manometru MTP-100 PN 1.6	buc	1,00	110,00	110,00
24.	2874117300005	Robinet cu 3 treceri b/z d=15 mm	buc	1,00	47,50	47,50
25.	2874117300006	Buloane 16	kg	1,00	35,00	35,00
26.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,00	991,25	991,25
27.	287527440	Racord d. 57x3,01 0,15 m	buc	1,00	10,00	10,00
28.	287527440010	Racord 57x3,01 0,25 m	buc	2,00	15,00	30,00
29.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,00	112,50	112,50
30.	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,42	19 200,00	8 064,00
31.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,88	9 100,00	8 008,00
32.	3000009135	Pompa arteziana marca 4SR4/35	buc	1,00	11 703,34	11 703,34
33.	3132154	Cablu electric PVS 4x2,5	m	88,00	17,42	1 532,96
34.	3320634625000	Contor de apa "B Meters" SM. Dn 50	buc	1,00	4 150,00	4 150,00
35.	424255548	Panou de dirijare "ADE-COS" 7,5-15/40	buc	1,00	5 528,33	5 528,33
36.	546415634	Mufe conducte d=57x4 mm	buc	13,00	110,00	1 430,00
37.	6377778	Deflector	buc	1,00	150,00	150,00
38.	6559585767	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,00	370,42	370,42
39.	676899991	Tevi pentru tubaj din PVC d=165x9,5 mm	m	90,50	350,20	31 693,10
		Total materiale de construcții				100 290,18

Utilaje de construcții:

1.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,58	191,34	302,32
2.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	87,95	230,00	20 228,50
3.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	400,00	3 200,00
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	17,91	7,16
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	90,27	19,86
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,65	87,07	56,60
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,84	171,90	488,20
		Total utilaje de construcții				24 302,64

	<i>Total</i>	Lei	136 943,13
	<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	8 009,06
	<i>Transportarea materialelor</i>	10 %	7 704,47
	<i>Total</i>		152 656,66
	<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %	22 135,21



		<i>Total</i>		174 791,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	10 487,51
		<i>Total</i>		185 279,38
		<i>TVA</i>	20 %	37 055,87
		<i>Total</i>		222 335,25
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu		222 335,25 35 595,83
		<i>Total</i>	Lei	2 852,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	283,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %	159,14
		<i>Total</i>		3 295,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %	958,38
		<i>Total</i>		4 253,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	255,21
		<i>Total</i>		4 508,84
		<i>TVA</i>	20 %	901,78
		<i>Total</i>		5 410,62
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu		5 410,62 1 261,03
		<i>Total</i>	Lei	21 654,17
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %	259,85
		<i>Total</i>		21 914,02
		<i>TVA</i>	20 %	4 382,80
		<i>Total</i>		26 296,82
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu		26 296,82

Total	Lei	254 042,69
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

254 042,69

Administrator S.R.L. "Basregal"



Victor Baloș

Obiect Forarea sondei arteziene în s. Sărata
Galbenă, r-nul Hîncești.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-2,5 A	buc			576,60
	8113020070100	Sondor	h-om	10,0000	57,66	576,60
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			841,90
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	191,34	841,90
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			193,63
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	8,00	7,04
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,3600	230,00	82,80
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm	m			150,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	57,66	62,27
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0050	9 100,00	46,33
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,1800	230,00	41,40
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=151 mm	m			302,23
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0100	9 100,00	91,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,4170	230,00	95,91
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	operatie			5 503,84
	8113020070100	Sondor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	4,0000	230,00	920,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	400,00	3 200,00
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m			95,13
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	57,66	29,89
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,0050	19 200,00	45,38
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,1800	230,00	19,86
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m			194,19
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	57,66	55,35
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,0100	19 200,00	92,80
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,4170	230,00	46,04
9	Preturi de	Procurarea tevilor de tubaj din PVC	m			350,20

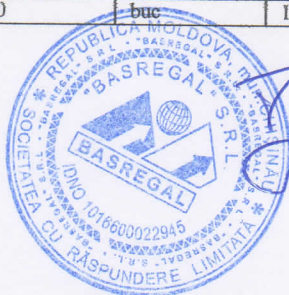
1	2	3	4	5	6	7
	achizitie	d=165x9,5 mm				0,00
	676899991	Tevi pentru tubaj din PVC d=165x9,5 mm	m	1,0000	350,20	350,20
10	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC in fante pentru filtru d=165x9,5 mm	m			411,18
	15456	Tevi pentru tubaj din PVC in fante pentru filtru d=165x9,5 mm	m	1,0000	411,18	411,18
11	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la foraje executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica (filtru in fante) in intervalul 80-90 m si 95-105 m.	m			20,15
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,0500	230,00	11,50
12	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la foraje executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m			17,81
	8113020070100	Sondor	h-om	0,1326	57,66	7,65
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,0442	230,00	10,17
13	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m			30,24
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	8,00	7,20
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,0400	230,00	9,20
14	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica in intervalul 110-50 m	m3			814,26
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	57,66	394,39
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.2 - 2.4 mm	m3	1,0500	150,00	157,67
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	1,1400	230,00	262,20
15	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la foraje executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica in intervalul 50-40 m	m3			3 123,39
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	57,66	905,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,42	1 489,58
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	8,00	5,61
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	3,1400	230,00	722,86
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la foraje executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m			207,32
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,4000	230,00	92,00
17	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m			115,42
	2521216701000	Teava din otel d=57x4 mm	m	1,0000	115,42	115,42
18	AcA06C	Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m			36,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1538	57,66	8,87
	546415634	Mufe conducte d=57x4 mm	buc	0,1667	110,00	18,33
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2,5 A	h-ut	0,0385	230,00	8,85
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			837,12
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	191,34	837,12
20	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de	m3			44,20

1	2	3	4	5	6	7
		imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H < 0,60 m teren mijlociu				44,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,20
21	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			172,77
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2735725900951	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,6900	38,00	26,22
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	87,07	56,60
22	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			908,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	1,42	399,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	200,00	148,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	200,00	137,78
23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			443,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
24	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			798,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	171,90	288,88
25	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			3 591,66
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 133,33	2 266,66
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
26	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			169,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	19,61
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	10,00	150,00
27	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 656,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741100007	Piulita M 16	kg	0,5000	37,50	18,75
	2874117300006	Buloane 16	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874117300005	Robinet cu 3 treceri b/z d=15 mm	buc	1,0000	47,50	47,50
	2874117300004	Manometru MTP-100 PN 1.6	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874117300003	Cot de otel d=57 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874117300002	Flansa de otel d=50 mm	buc	2,0000	112,50	225,00
	2874117300001	Vana fonta d=50 mm	buc	1,0000	1 170,83	1 170,83
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			581,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	112,50	112,50
	287527440	Racord d. 57x3,01 0,15 m	buc	1,0000	10,00	10,00
	287527440010	Racord 57x3,01 0,25 m	buc	2,0000	15,00	30,00
	6559585767	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,0000	370,42	370,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	17,91	7,16
30	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de	m2			48,44
						33,44

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	75,00	15,00
31	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,01 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,50	2,55
32	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc			1 067,70 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	991,25	991,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,42	19,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,00
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			525,62 355,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	6377778	Deflector	buc	1,0000	150,00	150,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	90,27	19,86
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			484,36 484,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	484,36
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
35	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora			57,66 57,66
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		2. Lucrari de montaj				
36	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			563,34 563,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	57,66	563,34
37	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			64,59 49,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	3,0000	5,00	15,00
38	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			174,84 161,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	57,66	161,45
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	4,00	8,24
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	2,50	5,15
39	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS 4x2,5	m			20,70 3,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0568	57,66	3,28
	3132154	Cablu electric PVS 4x2,5	m	1,0000	17,42	17,42
40	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			99,18 99,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	57,66	99,18
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR4/35	buc			11 975,84 0,00
	1654564	Mufa termica GPS-1	buc	1,0000	272,50	272,50
	3000009135	Pompa arteziana marca 4SR4/35	buc	1,0000	11 703,34	11 703,34
42	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc			4 150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3320634625000	Contor de apa "B Meters" SM. Dn 50	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
43	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc			5 528,33
						0,00
	424255548	Panou de dirijare "ADE-COS" 7,5-15/40	buc	1,0000	5 528,33	5 528,33

Administrator S.R.L. "Basregal"



Victor Balos

**Forarea sondei arteziene în
s. Sărata Galbenă, r-nul Hîncești.**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 254 042,69 Lei

Întocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-2,5 A	buc	1,00	576,60 576,60	576,60 576,60
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,20	841,90 0,00	168,38 0,00
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	12,00	193,63 103,79	2 323,54 1 245,46
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm	m	55,00	150,00 62,27	8 250,00 3 425,00
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=151 mm	m	60,00	302,23 115,32	18 133,80 6 919,20
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	operati e	1,00	5 503,84 1 383,84	5 503,84 1 383,84
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m	55,00	95,13 29,89	5 232,39 1 643,89

1	2	3	4	5	6	7
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2,5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m	60,00	194,19 55,35	11 651,52 3 321,22
9	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC d=165x9,5 mm	m	90,50	350,20 0,00	31 693,10 0,00
10	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din PVC in fante pentru filtru d=165x9,5 mm	m	20,00	411,18 0,00	8 223,60 0,00
11	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica (filtru in fante) in intervalul 80-90 m si 95-105 m.	m	20,00	20,15 8,65	402,98 172,98
12	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m	90,50	17,81 7,65	1 611,92 691,92
13	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m	110,00	30,24 13,84	3 326,22 1 522,22
14	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica in intervalul 110-50 m	m3	4,50	814,26 394,39	3 664,17 1 774,77
15	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-2,5 A hidraulica in intervalul 50-40 m	m3	0,77	3 123,39 905,34	2 405,01 697,11
16	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-2,5 A hidraulica	m	20,00	207,32 115,32	4 146,40 2 306,40
17	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m	78,00	115,42 0,00	9 002,76 0,00
18	AcA06C	Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m	78,00	36,05 8,87	2 811,92 691,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			119 128,15
		Total Forarea sondei arteziene Inclusiv salariu				119 128,15 26 372,53
		1.2. Statia subterana de distribuie la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
19	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,16	837,12 0,00	133,94 0,00
20	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,60	44,20 44,20	26,52 26,52
21	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00	172,77 89,95	172,77 89,95
22	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	908,00 222,31	817,20 200,08
23	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	443,99 443,99	399,59 399,59
24	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,69	798,60 509,73	1 349,64 861,44
25	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	3 591,66 0,00	3 591,66 0,00
26	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in	m	2,00	169,60 19,61	339,21 39,21

1	2	3	4	5	6	7
		camine din tuburi din beton				
27	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00	28,83 28,83	28,83 28,83
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	1 656,29 31,71	1 656,29 31,71
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	581,40 51,32	581,40 51,32
30	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,50	48,44 33,44	24,22 16,72
31	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,00	6,01 3,46	60,10 34,60
32	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc	1,00	1 067,70 47,28	1 067,70 47,28
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00	525,62 355,76	525,62 355,76
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25	484,36 484,36	121,09 121,09
		Total	Lei			10 895,78
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora Inclusiv salariu				10 895,78 2 304,10
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				



1	2	3	4	5	6	7
35	FJE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora	120,00	57,66 57,66	6 919,20 6 919,20
		<i>Total</i>	Lei			6 919,20
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inklusiv salariu				6 919,20 6 919,20
		<i>Total</i>	Lei			136 943,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			8 009,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			7 704,47
		<i>Total</i>				152 656,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			22 135,21
		<i>Total</i>				174 791,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 487,51
		<i>Total</i>				185 279,38
		<i>TVA</i>	20 %			37 055,87
		<i>Total</i>				222 335,25
		Total LUCRARI DE FORAJ Inklusiv salariu				222 335,25 35 595,83
		2. Lucrari de montaj				
36	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,00	563,34 563,34	563,34 563,34
37	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00	64,59 49,59	193,76 148,76
38	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	174,84 161,45	174,84 161,45
39	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV simbol PVS 4x2,5	m	88,00	20,70 3,28	1 821,26 288,30

1	2	3	4	5	6	7
40	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	99,18 99,18	99,18 99,18
		<i>Total</i>	Lei			2 852,38
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			283,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			159,14
		<i>Total</i>				3 295,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			958,38
		<i>Total</i>				4 253,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			255,21
		<i>Total</i>				4 508,84
		<i>TVA</i>	20 %			901,78
		<i>Total</i>				5 410,62
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				5 410,62 1 261,03
		3. Procurarea utilajului				
41	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR4/35	buc	1,00	11 975,84 0,00	11 975,84 0,00
42	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,00	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
43	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc	1,00	5 528,33 0,00	5 528,33 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 654,17
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			259,85
		<i>Total</i>				21 914,02
		<i>TVA</i>	20 %			4 382,80
		<i>Total</i>				26 296,82
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				26 296,82



1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			254 042,69
		Total deviz:				254 042,69
		Inclusiv salariu				36 856,86

Administrator S.R.L. "Basregal"



Victor Balos