

Obiect Forarea sondei arteziene in sat. Briceni. Investitor
r-nul Donduseni
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrarea de foraj				
		1.1. Lucrari presatitoare pentru forai				
1	TsC02B1	Sapafura mecanica cu excavator pe pneu de 0,21 -0,39 mc, cu comanda hidraulica , in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			1 048,89
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,00	1 048,89
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			90,80
						90,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	32,40	90,80
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. -глина	100 m3			1 121,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	236,00	1 121,00
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (подвоз глины)	t			16,87
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	220,00	16,87
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			1 677,45
						72,90
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	32,40	72,90
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	3,68	1 472,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	5,00	4,30
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	5,00	11,25
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,4500	185,00	83,25
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	75,00	33,75
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc			15 902,40
						5 540,40
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	32,40	5 540,40
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	2 850,00	2 992,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	2 850,00	5 386,50
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	2 850,00	1 510,50
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	15,00	472,50
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm.in elementele de metal.avind grosimea de pina la 18 mm (устройство фильтра 45 п.м. - отверстия на 1 п.м. 720 шт.)	buc			9,58
						3,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	32,40	3,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,14	0,22
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,50	0,75
8	pret de piata	Costul sirmei pentru filtru t=4.0 mm	kg			13,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1112	Costul sirmei pentru filtru t=4.0 mm	kg	1,0000	13,50	13,50
9	pret de piata	Costul sirmei pentru filtru t=2.0 mm	kg			13,50
						0,00
	1113	Costul sirmei pentru filtru t=2.0 mm	kg	1,0000	13,50	13,50
10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (обратная засыпка зупфа)	100 m3			464,44
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	464,44
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ, 0-400 m adincime, in teren grupa II - d150 mm	m			85,29
						34,99
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	32,40	34,99
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	3 400,00	17,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,1800	185,00	33,30
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150 mm	m			250,64
						101,09
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	32,40	101,09
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	3 400,00	53,35
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	185,00	96,20
13	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150 mm	m			303,78
						155,52
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	32,40	155,52
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	12,00	0,26
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	185,00	148,00
14	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150 mm	m			906,28
						369,36
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	32,40	369,36
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	12,00	0,42
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	185,00	536,50
15	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150 mm - coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal = 1,65. K util =1,71	m			1 527,53
						609,44
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	32,40	609,44
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	12,00	0,71
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	185,00	917,38
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			22,68
						7,78
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	32,40	7,78
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	185,00	7,40
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	75,00	3,00
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	operatie			7 296,00
						3 888,00
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	32,40	3 888,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	12,0000	185,00	2 220,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	36,00	288,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	75,00	900,00
18	FjB03C	L,argirea sonde Folaj hidraulic cu circulate dlirecta executat cu instalatie УРБ-3АМ .0-400 m adincime, in teren grupa II d=394 mm k=0,48	m			49,69
						16,78
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	32,40	16,78
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	3 400,00	17,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,1800	185,00	15,91
19	FjB03E	Largirea sonde. Folaj hidraulic cu circulate	m			147,98

1	2	3	4	5	6	7
		directa executat cu instalatie УРБ-3АМ .0-400 m adincime, in teren grupa III d=394 mm k=0,48				48,52
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	32,40	48,52
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	3 400,00	53,27
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	185,00	46,19
20	FjB03G	Largirea sonde Folaj hidraulic cu circulate directa executat cu instalatie УРБ-3АМ .0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394 mm k=0,48	m			145,95
						74,65
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	32,40	74,65
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	12,00	0,26
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	185,00	71,04
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			22,68
						7,78
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	32,40	7,78
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	185,00	7,40
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	75,00	3,00
22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - tevi din otel d:325 x 10 mm	m			468,72
						17,50
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	32,40	17,50
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - tevi din otel d325 x 10 mm	m	1,0100	426,00	434,57
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	185,00	16,65
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalui 85-70 m	m3			2 797,92
						508,68
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	32,40	508,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,40	1 468,60
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	3,1400	185,00	581,43
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	75,00	235,71
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ, 0-400 m adincime, in teren grupa IV - d.295 mm - Forarea dopului de ciment	m			303,78
						155,52
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	32,40	155,52
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	12,00	0,26
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,8000	185,00	148,00
25	FjB03E	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ, 0-400 m adincime, in teren grupa III d:295 mm, k=0.48	m			149,19
						48,54
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	32,40	48,54
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	3 400,00	54,40
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	0,5200	185,00	46,25
26	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa V d:295 mm k=0.48	m			435,23
						177,29
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	32,40	177,29
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	12,00	0,42
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	185,00	257,52
27	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie УРБ-3АМ ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d150 mm- coeficienti din norma de deviz FjB03I (cat V) Ksal =1.65, Kutil=1.71	m			1 527,24
						609,44
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	32,40	609,44
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	12,00	0,42
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa УРБ-3АМ	h-ut	2,9000	185,00	917,38

1	2	3	4	5	6	7
28	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			22,68 7,78
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	32,40	7,78
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0400	185,00	7,40
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	75,00	3,00
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -ст. труба d=168x7 мм - coloana	m			197,36 17,50
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	32,40	17,50
	2710406311927	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - tevi din otel d168 x 7 mm (coloana)	m	1,0100	160,00	163,22
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	185,00	16,65
30	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica -ст. труба d=168x7 мм - filtru	m			197,35 17,50
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	32,40	17,50
	2710406311928	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe - tevi din otel d168 x 7 mm (filtru)	m	1,0100	160,00	163,20
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,0900	185,00	16,65
31	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - (amestec petris sinesip) - в интервале 145-70 м	m3			686,02 221,62
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	32,40	221,62
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	160,00	168,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	1,1400	185,00	210,90
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	75,00	85,50
32	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica - in intervalul 5- 0.0 m	m3			2 795,43 508,67
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	32,40	508,67
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,40	1 468,60
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	3,1400	185,00	579,67
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	75,00	235,00
33	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica in intervalul 145-95	m			243,80 64,80
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	32,40	64,80
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	5,00	75,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic УРБ-3АМ	h-ut	0,4000	185,00	74,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	75,00	30,00
34	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune - ЭЦВ6-4- I 30-рабочим насосом подрядчика	h-ut			64,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	64,00	64,00
		2. Lucrari de montai				
35	07-04-030-01	Montarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "IЭЦВ6-4-130" - для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			8 355,12 2 860,92
	1	Muncitor	h-om	88,3000	32,40	2 860,92
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	12 500,00	125,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "МА-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	25 000,00	0,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "К-3"	t	0,0005	15 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	65,00	195,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	36,00	180,00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	2 432,00	2 432,00
	5	Masa utilajului	t	1,1200	900,00	1 008,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	190,00	1 554,20

1	2	3	4	5	6	7
36	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-130" после откачки воды и определения параметров скважины k=0.7	buc			5 758,24 ----- 2 002,64
	1	Muncitor	h-om	88,3000	32,40	2 002,64
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	12 500,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	25 000,00	0,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	15 000,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	65,00	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	36,00	126,00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	2 432,00	1 702,40
	5	Masa utilajului	t	1,1200	900,00	702,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	190,00	1 088,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.