

**Obiect Imbunatatirea si dezvoltarea
infrastructurii economice publice rurale prin
forarea sondei arteziene si alimentarea cu apa a
localitatii Drepcauti, r-nul Briceni**

Investitor

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. Lucrari de foraj				
		1.1. Lucrari de pregatire pentru foraj				
1	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. (Устройство зумпфов и отстойников)	100 m3			1 756,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
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	m3			138,210 138,210
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	51,00	138,21
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. (Argila)	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (transportarea argilei)	t			22,798 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
5	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3	m3			149,420 68,850
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	51,00	68,85
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	0,20	48,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	1,00	0,92
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	1,00	1,95
	29522700027111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,2700	100,00	27,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	10,00	2,70
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ	buc			19 746,000 8 721,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	51,00	8 721,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 150,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 000,00	5 670,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 000,00	1 575,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	20,00	630,00
7	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			840,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Forarea sondei				
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m			75,705 55,080
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	51,00	55,08
	2952127344244150	Sape foraj cu insertie widia 150mm	buc	0,0050	500,00	2,62
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	100,00	18,00
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m			218,994 159,120
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	51,00	159,12
	2952127344244150	Sape foraj cu insertie widia 150mm	buc	0,0150	500,00	7,87
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	100,00	52,00
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm	m			335,300 244,800
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	51,00	244,80
	2952127344344150	Sape foraj cu role 150mm	buc	0,0200	500,00	10,50
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	100,00	80,00
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm	m			888,725 581,400
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	51,00	581,40
	2952127344344150	Sape foraj cu role 150mm	buc	0,0330	500,00	17,32
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	2,9000	100,00	290,00
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			17,540 12,240
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	51,00	12,24
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica - in intervalul 0-110	operatie			11 440,000 6 120,000
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	51,00	6 120,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,0000	100,00	1 200,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	500,00	4 000,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	10,00	120,00
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm k=0,48	m			36,758 26,438
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	51,00	26,44
	2952127344244346	Sape foraj cu insertie widia 346mm	buc	0,0050	700,00	1,68
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	100,00	8,64
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm k=0,48	m			106,378 76,378
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	51,00	76,38
	2952127344244346	Sape foraj cu insertie widia 346mm	buc	0,0150	700,00	5,04
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	100,00	24,96
16	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm k=0,48	m			160,704 117,504
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	51,00	117,50
	2952127344344150	Sape foraj cu role 150mm	buc	0,0200	500,00	4,80
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa	h-ut	0,8000	100,00	38,40

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3AM				
17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			17,540
						12,240
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	51,00	12,24
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
18	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica - tevi din otel d=273x8mm	m			794,040
						27,540
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	51,00	27,54
	271040631192618	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (Tevi din otel 273x8mm)	m	1,0100	750,00	757,50
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	100,00	9,00
19	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 0-40m	m3			3 139,900
						800,700
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	51,00	800,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,90	1 993,10
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	1,00	0,70
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	3,1400	100,00	314,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	10,00	31,40
20	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm - forarea dopului	m			337,400
						244,800
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	51,00	244,80
	295212734434424 3	Sape foraj cu role 243mm	buc	0,0200	600,00	12,60
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	100,00	80,00
21	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243mm k=0,48	m			892,190
						581,400
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	51,00	581,40
	295212734434424 3	Sape foraj cu role 243mm	buc	0,0330	600,00	20,79
	29522700037931	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	2,9000	100,00	290,00
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			17,540
						12,240
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	51,00	12,24
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
23	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica - tevi din otel d=168x8mm - coloana	m			794,040
						27,540
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	51,00	27,54
	271040631192623	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (Tevi din otel d=168x8mm coloana)	m	1,0100	750,00	757,50
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	100,00	9,00
24	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica - tevi din otel d=168x8mm - filtru	m			1 046,540
						27,540
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	51,00	27,54
	271040631192624	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe (Tevi din otel d=168x8mm filtru)	m	1,0100	1 000,00	1 010,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	100,00	9,00
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie	m			161,000

1	2	3	4	5	6	7
		URB-3AM hidraulica - in intervalul 40-110m				102,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	51,00	102,00
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	1,00	15,00
	29522700027191	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4000	100,00	40,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	10,00	4,00
26	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, - ЭЦВ6-6,5-250-рабочим насосом подрядчика	h-ut			10,000 0,000
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	10,00	10,00
		2. Lucrari de montaj				
27	07-04-030-02	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-85" pentru pomparea apei si aprecierea parametrilor sondei	buc			6 731,600 3 779,100
	1	Muncitor	h-om	74,1000	51,00	3 779,10
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0050	25 000,00	125,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	45 000,00	45,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	35 000,00	17,50
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	50,00	150,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	55,00	275,00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,8000	0,00	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	200,00	2 290,00
28	07-04-030-02	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-85" dupa pomparea apei si aprecierea parametrilor sondei k=0,7	buc			4 248,370 2 645,370
	1	Muncitor	h-om	74,1000	51,00	2 645,37
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	200,00	1 603,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.