

Obiect Proiect de executare privind forarea unei sonde
arteziene in scopul aprovizionarii cu apa a s.Mindic, raionul
Drochia

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 constructii				
		1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
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 (Устройство зумпфа)	100 m3			1 317,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
3	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 траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3			1 317,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm-временный водовод из труб ПБХ д=50мм)	m			29,014
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25212167000004	Teava din PVC d=50 mm	m	1,0500	8,00	8,57
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	25,00	6,43
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,02
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm-временный водовод из труб ПБХ д=50мм-K=0.5	m			14,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	50,00	7,00
	25212167000004	Teava din PVC d=50 mm	m	1,0500	8,00	4,20
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	25,00	3,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,01
6	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 для заполнения затрубного пространства	100 m3			1 431,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
7	TsI50C	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 3 km (подвоз глины)	t			9,120
	34105400000065	Autocamioane	h-ut	0,0760	120,00	9,12
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			17 220,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	50,00	8 550,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	2 500,00	4 500,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	2 500,00	1 250,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	14,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm-обратная засыпка зумпфа и траншеи временного водовода	100 m3			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		1.2. Lucrarea de foraj				
10	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			185,465 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	295212734424410	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	220,00	3,46
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m			64,155 54,000
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	54,00
	295212734424410	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0050	220,00	1,16
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	50,00	9,00
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m			185,465 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	295212734424410	Sape foraj cu insertie widia d=145mm	buc	0,0150	220,00	3,46
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m			721,237 570,000
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	50,00	570,00
	295212734434410	Sape foraj cu role d=145mm	buc	0,0330	180,00	6,24
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	50,00	145,00
14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=145mm	m			283,780 240,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,00
	295212734434410	Sape foraj cu role d=145mm	buc	0,0200	180,00	3,78
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	50,00	40,00
15	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71	m			1 194,390 940,500
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	50,00	940,50
	295212734434410	Sape foraj cu role d=145mm	buc	0,0330	180,00	5,94
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	50,00	247,95
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			15,620 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	18,00	0,72
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			7 216,000 6 000,000
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	50,00	6 000,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	50,00	600,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	50,00	400,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	18,00	216,00
18	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48	m			88,944 74,880
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	74,88
	295212734424418	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	220,00	1,58
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	12,48

1	2	3	4	5	6	7
19	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm K=0.48	m			30,768 25,920
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	25,92
	295212734424418	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0050	220,00	0,53
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	50,00	4,32
20	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48	m			88,944 74,880
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	74,88
	295212734424418	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	220,00	1,58
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	12,48
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			15,620 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	18,00	0,72
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-CT труба d=325x8mm	m			908,288 126,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	50,00	126,00
	272210330372122	Teava sudata elicoidal d=325x8 mm	m	1,0100	750,00	761,29
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	50,00	21,00
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3			2 677,620 785,000
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	50,00	785,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,60	1 678,40
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	1,00	0,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	50,00	157,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	18,00	56,52
24	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III-d=269.9-forarea dopului de cement	m			185,467 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	295212734424424	Sape foraj cu insertie widia d=269.9	buc	0,0150	220,00	3,47
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
25	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48	m			88,944 74,880
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	74,88
	295212734424424	Sape foraj cu insertie widia d=269.9	buc	0,0150	220,00	1,58
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	12,48
26	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48	m			346,685 273,600
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	50,00	273,60
	295212734434424	Sape foraj cu role d=269,9mm	buc	0,0330	220,00	3,48
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	50,00	69,60
27	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=145mm K=0.48	m			136,128 115,200
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	115,20
	295212734434410	Sape foraj cu role d=145mm	buc	0,0200	180,00	1,73
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	50,00	19,20
28	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm -ksal=1.65, kmas-1.71, k=0.48	m			1 191,302 940,500
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	50,00	940,50
	295212734434410	Sape foraj cu role d=145mm	buc	0,0330	180,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	50,00	247,95
29	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			15,620
						12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	18,00	0,72
30	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-щелевой фильтр из труб ПВХ	m			164,769
						27,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,00
	271040631192630	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180 mm	m	1,0100	130,00	133,27
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	50,00	4,50
31	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica d=180mm-Трубы ПВХ	m			164,769
						27,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,00
	271040631192630	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=180 mm	m	1,0100	130,00	133,27
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	50,00	4,50
32	FjB03B	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 , 401-800 m adincime, in teren grupa I -interval 75-45m	m			52,763
						45,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0025	100,00	0,26
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1500	50,00	7,50
33	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III - d=l 51 -forarea dopului de cement	m			184,837
						156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	295212734424433	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0150	180,00	2,84
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	50,00	26,00
34	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			15,620
						12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	1,00	0,90
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	18,00	0,72
35	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m			142,200
						100,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	1,00	15,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	18,00	7,20
36	Pret de piata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листеDesen tehnic №2)	m			12,000
						0,000
	136	Cablu ВПП-10	m	1,0000	12,00	12,00
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,500
						15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
38	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune	h-ut			20,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	20,00	20,00
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-120" для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc			7 251,500 4 090,000
	1	Muncitor	h-om	81,8000	50,00	4 090,00
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	15 000,00	75,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	30 000,00	30,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	2,50
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	40,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	200,00	2 834,00
40	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-120" после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика K=0.8	buc			5 801,200 3 272,000
	1	Muncitor	h-om	81,8000	50,00	3 272,00
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	15 000,00	60,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	30 000,00	24,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	2,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	40,00	96,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	20,00	80,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	200,00	2 267,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

