

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 318 505 Lei

Intocmit in 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 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	0,1500	419,000 419,000	62,850 62,850
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 (Устройстве зумпфа)	100 m3	0,0900	1 317,000 0,000	118,530 0,000
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.(Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3	0,0700	1 317,000 0,000	92,190 0,000
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 ПВХ д=50мм)	m	30,0000	29,014 14,000	870,420 420,000
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 ПВХ д=50мм-К=0.5	m	30,0000	14,360 7,000	430,800 210,000
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	100 m3	0,1200	1 431,000 0,000	171,720 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		заполнения затрубного пространства				
7	TsI50C	Transportarea pamintului cu autocamioane la distanta de 3 km (подвоз глины)	t	20,0000	9,120 0,000	182,400 0,000
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,0000	17 220,000 8 550,000	17 220,000 8 550,000
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	0,2500	327,000 0,000	81,750 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 230,660
		Total Lucrari de pregatitoare pentru foraj inclusiv salariu				19 230,660 9 242,850
		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	10,0000	185,465 156,000	1 854,650 1 560,000
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m	12,0000	64,155 54,000	769,860 648,000
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	45,0000	185,465 156,000	8 345,914 7 020,000
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	18,0000	721,237 570,000	12 982,266 10 260,000
14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=145mm	m	6,0000	283,780 240,000	1 702,680 1 440,000
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	24,0000	1 194,390 940,500	28 665,360 22 572,000
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	115,0000	15,620 12,000	1 796,300 1 380,000
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,0000	7 216,000 6 000,000	7 216,000 6 000,000
18	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA	m	10,0000	88,944	889,440

1	2	3	4	5	6	7
		50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48			74,880	748,800
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	12,0000	30,768 25,920	369,216 311,040
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	8,0000	88,944 74,880	711,552 599,040
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	30,0000	15,620 12,000	468,600 360,000
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-CT труба d=325x8mm	m	30,0000	908,288 126,000	27 248,625 3 780,000
23	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3	3,2000	2 677,620 785,000	8 568,384 2 512,000
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	5,0000	185,467 156,000	927,336 780,000
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	37,0000	88,944 74,880	3 290,928 2 770,560
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	18,0000	346,685 273,600	6 240,322 4 924,800
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	6,0000	136,128 115,200	816,768 691,200
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	24,0000	1 191,302 940,500	28 591,236 22 572,000
29	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	85,0000	15,620 12,000	1 327,700 1 020,000
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	35,0000	164,769 27,000	5 766,926 945,000
31	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive,	m	80,0000	164,769	13 181,560

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica d=180mm-Трубы ПВХ			27,000	2 160,000
32	FjB03B	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 , 401-800 m adincime, in teren grupa I -interval 75-45m	m	2,5500	52,763 45,000	134,545 114,750
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	5,0000	184,837 156,000	924,184 780,000
34	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	115,0000	15,620 12,000	1 796,300 1 380,000
35	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m	40,0000	142,200 100,000	5 688,000 4 000,000
36	Pret de piata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листеDesen tehnic №2)	m	230,0000	12,000 0,000	2 760,000 0,000
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	12,0000	15,500 15,500	186,000 186,000
38	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	h-ut	120,0000	20,000 0,000	2 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			175 620,652
		Total Lucrarea de foraj Inclusiv salariu				175 620,652 101 515,190
		<i>Total</i>	Lei			194 851,312
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			24 920,559
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 291,906
		<i>Total</i>				222 063,777
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			17 765,102
		<i>Total</i>				239 828,879
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 194,866
		<i>Total</i>				247 023,745
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				247 023,745 110 758,040
		2. Lucrari de montare				
39	07-04-030-	Montarea pompei arteziana, cu	buc	1,0000	7 251,500	7 251,500

1	2	3	4	5	6	7
	05	motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-120" для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика			4 090,000	4 090,000
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 К=0.8	buc	1,0000	5 801,200 3 272,000	5 801,200 3 272,000
		<i>Total</i>	Lei			13 052,700
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 656,450
		<i>Transportarea</i>	5 %			29,475
		<i>Total</i>				14 738,625
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			2 944,800
		<i>Total</i>				17 683,425
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			707,337
		<i>Total</i>				18 390,762
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				18 390,762 7 362,000

		Total	Lei	265 421
		TVA	20 %	53 084
		Total deviz: Inklusiv salariu		318 505 <hr/> 118 121

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)