

**Forarea sondei arteziene si
alimentarea cu apa a
sat.Ivanovca Noua,raionul
Cimișlia**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 483 974 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.11.2020

№ 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 constructie 1.1. Lucrari pregatitoare 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	0,1800	1 317,000 0,000	237,060 0,000
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	0,1000	98,780 98,780	9,878 9,878
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	0,0700	1 431,000 0,000	100,170 0,000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km - подвоз глины	t	12,6000	9,120 0,000	114,912 0,000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	31,5000	354,143 82,013	11 155,489 2 583,394
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15B	buc	1,0000	17 205,450 6 232,950	17 205,450 6 232,950
7	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100	0,1800	630,000	113,400

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - обратная засыпка зупфа	m3		0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			28 936,359
		Total Lucrari pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				28 936,359 8 826,222
		1.2. Forarea sondei				
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1Ba-15B,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	30,0000	43,919 39,366	1 317,555 1 180,980
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1Ba-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	175,0000	119,082 113,724	20 839,263 19 901,700
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1Ba-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	95,0000	183,380 174,960	17 421,100 16 621,200
11	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1Ba-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	40,0000	445,223 415,530	17 808,920 16 621,200
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1Ba-15B hidraulica	m	340,0000	21,548 8,748	7 326,320 2 974,320
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie 1Ba-15B hidraulica	operati e	1,0000	6 094,000 4 374,000	6 094,000 4 374,000
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1Ba-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346.0mm k=0.48	m	30,0000	19,784 18,896	593,510 566,870
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346.0mm k=0.48	m	20,0000	57,156 54,587	1 143,110 1 091,750
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1Ba-15B hidraulica	m	50,0000	21,548 8,748	1 077,400 437,400
17	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1Ba-15B hidraulica - Tevi de otel d=273.0*8mm	m	50,0000	478,034 19,683	23 901,678 984,150
18	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1Ba-15B	m3	4,3000	2 590,965 572,265	11 141,150 2 460,740

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica				
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243mm (forarea dopului de ciment)	m	5,0000	183,380 174,960	916,900 874,800
20	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie F1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243mm k=0.48	m	140,0000	57,156 54,588	8 001,773 7 642,253
21	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243.0mm k=0.48	m	80,0000	88,013 83,981	7 041,024 6 718,464
22	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243.0mm k=0.48	m	15,0000	57,156 54,588	857,333 818,813
23	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243.0mm k=0.48	m	15,0000	88,013 83,981	1 320,192 1 259,712
24	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243.0mm k=0.48	m	40,0000	213,691 199,454	8 547,648 7 978,176
25	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	290,0000	21,548 8,748	6 248,920 2 536,920
26	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica - Teava 168*7mm - coloana	m	300,0000	379,836 19,683	113 950,650 5 904,900
27	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 300-260M	m3	1,8000	2 590,965 572,265	4 663,737 1 030,077
28	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15B ,0-400 m adincime, in teren grupa IV forarea dopului de ciment d=150mm	m	5,0000	183,380 174,960	916,900 874,800
29	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150.0mm k=0.48	m	40,0000	213,691 199,454	8 547,648 7 978,176
30	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica	m	40,0000	21,548 8,748	861,920 349,920

1	2	3	4	5	6	7
31	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie 1BA-15B hidraulica in intervalul 5-0m	m3	0,2000	2 590,965 572,265	518,193 114,453
32	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica in intervalul de 300-340m	m	40,0000	248,900 72,900	9 956,000 2 916,000
33	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 эцв6-10-185- с рабочим насосом подрядчика	h-ut	120,0000	20,000 0,000	2 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			283 412,844
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				283 412,844 114 211,774
		<i>Total</i>	Lei			312 349,203
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala`</i>	22,5 %			27 683,549
		<i>Transportarea Materialelor</i>	4 %			6 730,413
		<i>Total Cheltuieli Directe</i>				346 763,165
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	5 %			17 338,158
		<i>Total</i>				364 101,323
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	2 %			7 282,026
		<i>Total fara TVA</i>				371 383,349
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				371 383,349 123 037,996
		2. Lucrari de montaj				
34	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185"	buc	1,0000	17 512,100 3 936,600	17 512,100 3 936,600
35	07-04-030-06	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-185" k=0.6	buc	1,0000	10 507,260 2 361,960	10 507,260 2 361,960
		<i>Total</i>	Lei			28 019,360
		<i>Asigurarea Medicala si Sociala</i>	22,5 %			1 417,176
		<i>Transportarea Materialelor</i>	2 %			287,920
		<i>Total Cheltuieli Directe</i>				29 724,456
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	30 %			1 889,568
		<i>Total</i>				31 614,024
		<i>Beneficiu de Deviz</i>	1 %			316,140
		<i>Total fara TVA</i>				31 930,164
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				31 930,164 6 298,560

		Total	Lei			403 312
		TVA	20 %			80 662
						483 974

1	2	3	4	5	6	7	
		Total deviz:					
		Inclisiv salariu					129 336

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele

)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)