

Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apa a s. Ciuciuleni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Sonda arteziana

Valoarea de deviz 1 562 269,855 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 constructie						
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM	buc	1,000	44 486,370 14 529,870	44 486,370 14 529,870
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.	100 m3	0,200	2 972,030 0,000	594,406 0,000
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	16,550	494,826 152,946	8 189,370 2 531,256
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	100,000	151,250 91,768	15 125,010 9 176,760
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm	m	155,000	439,208 265,106	68 077,182 41 091,492
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm	m	15,000	625,556 407,856	9 383,340 6 117,840
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica	operatie	1,000	19 757,000 8 497,000	19 757,000 8 497,000

1	2	3	4	5	6	7
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=244,5mm	m	100,000	151,250 91,768	15 125,010 9 176,760
9	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III Largirea gaurei sondei d=244,5	m	155,000	439,208 265,106	68 077,182 41 091,492
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea gaurei sondei d=244,5	m	15,000	625,556 407,856	9 383,340 6 117,840
11	pret de achizitie	Procurarea tavilor de tubaj d=168x7mm	m	270,500	1 002,818 0,000	271 262,316 0,000
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	2 150,952 861,596	107 547,590 43 079,790
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	220,500	190,482 45,884	42 001,355 10 117,378
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	270,000	41,153 20,393	11 111,256 5 506,056
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3	2,450	1 282,716 581,195	3 142,654 1 423,927
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3	0,910	5 760,740 1 334,029	5 242,273 1 213,966
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	425,540 169,940	21 277,000 8 497,000
18	pret de achizitii	Procurarea tavilor de ridicare a apei d=57x4mm	m	210,000	169,505 0,000	35 596,050 0,000
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4mm	m	210,000	108,874 80,722	22 863,435 16 951,515
20	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda	100 m3	0,160	2 970,338	475,254

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.			0,000	0,000
21	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,600	65,427 65,427	39,256 39,256
22	RpAcA27 A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,000	411,803 132,553	411,803 132,553
23	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	2 136,934 492,826	1 923,241 443,543
24	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	2 312,893 654,269	2 081,604 588,842
25	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,690	2 529,031 751,155	4 274,063 1 269,452
26	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	15 341,000 0,000	15 341,000 0,000
27	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,000	512,225 28,890	1 024,450 57,780
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,000	42,485 42,485	42,485 42,485
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	1 294,734 46,734	1 294,734 46,734

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	476,423 75,623	476,423 75,623
31	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,500	64,746 49,282	32,373 24,641
32	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,000	9,028 5,098	90,282 50,982
33	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	1 953,594 69,675	1 953,594 69,675
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,000	1 637,160 524,265	1 637,160 524,265
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,250	712,048 712,048	178,012 178,012
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 n lipsa curentului electric	ora	120,000	763,850 424,850	91 662,000 50 982,000
Total			lei		901 179,873	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		67 114,988	
Transportarea materialelor			7,00 %		33 700,863	
Total			100,00 +		1 001 995,724	
Cheltuieli de regie			14,50 %		145 289,380	
Total			100,00 +		1 147 285,104	
Beneficiu de deviz			6,00 %		68 837,106	
Total Lucrari de constructie					1 216 122,210	
Incluziv salariu					279 645,785	
2. Lucrari de montare						
37	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	887,754 830,157	887,754 830,157

1	2	3	4	5	6	7
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,000	140,569 73,074	421,708 219,223
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	439,440 237,916	439,440 237,916
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CMYY-ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de PVS 4x2,5-mm ²	m	220,000	112,231 18,693	24 690,820 4 112,548
41	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	409,759 146,148	409,759 146,148
Total			lei		26 849,481	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		1 331,038	
Transportarea materialelor			7,00 %		1 483,320	
Total			100,00 +		29 663,839	
Cheltuieli de regie			76,00 %		4 214,954	
Total			100,00 +		33 878,793	
Beneficiu			6,00 %		2 032,728	
Total Lucrari de montare					35 911,521	
Incluziv salariu					5 545,992	
3. Utilaje						
42	pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil , marca 4SR6/42	buc	1,000	32 480,000 0,000	32 480,000 0,000
43	pret de achizitii	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50mm	buc	1,000	4 623,325 0,000	4 623,325 0,000
44	pret de achizitii	Procurarea panoului de dirijare "ADE-COS"7,5-15/40	buc	1,000	12 754,490 0,000	12 754,490 0,000
Total Utilaje					49 857,815	
Incluziv salariu					0,000	
Total			lei		1 301 891,546	
TVA			20,00 %		260 378,309	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1 562 269,8
55
285 191,777**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)