

Construcția rețelor exterioare de alimentare cu apă în s. Ciuciuleni r-nul Hincești.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apă a s. Ciuciuleni r-nul Hincești

Valoarea de deviz 1 257 580 lei

Intocmit în 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. Lucrări de foraj				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea și demontarea instalației de foraj hidraulică URB-3AM	buc	1,000	30 285,000 8 550,000	30 285,000 8 550,000
2	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,200	3 073,000 0,000	614,600 0,000
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifică de 1.200 kg/dm3	m3	16,550	670,000 90,000	11 088,500 1 489,500
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM, 0-400 m adâncime, în teren grupa II d=190mm	m	100,000	122,250 54,000	12 225,000 5 400,000
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM, 0-400 m adâncime, în teren grupa III d=190 mm	m	155,000	353,748 156,000	54 831,000 24 180,000
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM, 0-400 m adâncime, în teren grupa IV d=190 mm	m	15,000	541,000 240,000	8 115,000 3 600,000
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregătirea forajului pentru tubare executat cu instalație URB-3AM hidraulică	operații	1,000	22 400,000 5 000,000	22 400,000 5 000,000

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=244.5 mm	m	100,000	124,875 54,000	12 487,500 5 400,000
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 mm	m	155,000	361,623 156,000	56 051,500 24 180,000
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea gaurei sondei d=244.5	m	15,000	551,500 240,000	8 272,500 3 600,000
11	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj d=168x7mm	m	270,500	1 200,000 0,000	324 600,000 0,000
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	1 627,677 507,000	81 383,863 25 350,000
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	220,500	58,500 27,000	12 899,250 5 953,500
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	270,000	43,500 12,000	11 745,000 3 240,000
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m ³	2,450	1 275,082 342,000	3 123,950 837,900
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m ³	0,910	4 830,802 785,000	4 396,030 714,350
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m	50,000	505,000 100,000	25 250,000 5 000,000
18	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m	210,000	320,000 0,000	67 200,000 0,000
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din	m	210,000	51,957	10 911,054

1	2	3	4	5	6	7
		otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm			47,500	9 975,000
		Total Forarea sondei arteziene Inklusiv salariu				757 879,747 132 470,250
		1.2. Statia de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora				
20	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	0,160	3 071,250 0,000	491,400 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	38,500 38,500	23,100 23,100
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,000	312,750 78,000	312,750 78,000
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	1 456,583 192,500	1 310,925 173,250
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	1 880,739 385,000	1 692,665 346,500
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	2 318,574 442,012	3 918,390 747,000
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.	buc	1,000	20 216,000 0,000	20 216,000 0,000
27	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton	m	2,000	469,950	939,900

1	2	3	4	5	6	7
		cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton			17,000	34,000
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,000	25,000 25,000	25,000 25,000
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	157,500 27,500	157,500 27,500
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	163,000 44,500	163,000 44,500
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	49,508 29,000	24,754 14,500
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	6,880 3,000	68,800 30,000
33	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc	1,000	2 051,140 41,000	2 051,140 41,000
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,000	1 143,227 308,500	1 143,227 308,500
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,250	419,000 419,000	104,750 104,750
		Total Statia de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora Inklusiv salariu				32 643,301 1 997,600
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau	ora	120,000	700,000 250,000	84 000,000 30 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric				
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inklusiv salariu				84 000,000 30 000,000
		<i>Total</i>	lei			874 523,048
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			39 472,284
		<i>Transport materiale</i>	4,00 %			36 559,813
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			28 516,654
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			19 581,436
		Total Lucrari de foraj Inklusiv salariu				998 653,235 164 467,850
		2. Lucrari de montaj				
37	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	3 131,460 488,500	3 131,460 488,500
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,000	98,030 43,000	294,090 129,000
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	172,382 140,000	172,382 140,000
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m	220,000	51,654 11,000	11 363,792 2 420,000
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	1 295,150 86,000	1 295,150 86,000
		<i>Total</i>	lei			16 256,874
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 901,650
		<i>Transport materiale</i>	4,00 %			806,341
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			979,050
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			438,878

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				22 382,793 3 263,500
		3. Procurarea utilajului				
42	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,000	17 000,000 0,000	17 000,000 0,000
43	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,000	4 250,000 0,000	4 250,000 0,000
44	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "ADECOS"7,5-15/40	buc	1,000	5 700,000 0,000	5 700,000 0,000
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				26 950,000

		Total	lei	1 047 983
		TVA	20,00 %	209 597
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 257 580 167 730

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelor exterioare de alimentare cu apă în s. Ciuciuleni r-nul Hincești.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Forarea sondei arteziene pentru alimentarea cu apă a s. Ciuciuleni r-nul Hincești

Valoarea de deviz 1 257 580 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,710	50,00	35,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,035	50,00	501,750
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	50,00	41,000
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	215,600	50,00	10 780,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	50,00	308,500
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,750	50,00	3 037,500
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	50,00	30,000
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,290	50,00	14,500
9.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,560	50,00	78,000
10.	8113020070100	Sondor	h-om	3 049,905	50,00	152 495,250
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,557	50,00	127,850
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,830	50,00	41,500
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,800	50,00	240,000
Total manopera						167 730

Material:

1.	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	51,257	516,20	26 458,863
2.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	2 600,00	2 626,000
3.	1212121212121	Apa	m3	1 008,201	15,00	15 123,015
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,442	380,00	167,960
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,261	380,00	479,180
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,433	400,00	573,200
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	400,00	2,400
8.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	2,573	400,00	1 029,200
9.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	5 296,000	1,20	6 355,200
10.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,120	12,00	1,440
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,300
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,145	10,00	1,450
13.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	6 000,00	3 150,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	6 000,00	11 340,000
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	6 000,00	42,000
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,358	200,00	71,600
17.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	6 000,00	6 300,000
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	10,00	0,400
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,452	25,00	11,300
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	25,00	8,750
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	34,00	0,374
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	25,00	1,125
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	72,00	7,776
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,171	16,00	2,736
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	12,00	0,720
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	52,00	5,200
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	72,00	4,680

28.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	43,030	8,00	344,240
29.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,000	9,00	162,000
30.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,853	30,00	25,590
31.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	49,266	19,00	936,054
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	956,600	2,50	2 391,500
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	532,468	2,50	1 331,170
34.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,000	12,00	36,000
35.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,00	200,000
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	365,00	365,000
37.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 875,00	3 875,000
38.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
39.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	5 850,00	5 850,000
40.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	4 760,00	4 760,000
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,485	1 760,00	853,600
42.	2664102101126	Var	kg	0,251	10,00	2,510
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,147	1 250,00	183,750
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,500
45.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	42,00	652,974
46.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	42,00	0,840
47.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	26,00	14,898
48.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	25,00	1,850
49.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	25,00	6,025
50.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	25,00	7,800
51.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	25,00	4,025
52.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	25,00	60,550
53.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	25,00	3,525
54.	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,015	80,00	1,200
55.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	60,00	186,000
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	30,00	9,030
57.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,221	20,00	4,420
58.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,522	30,00	135,660
59.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,000	30,00	900,000
60.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	68,640	30,00	2 059,200
61.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	30,00	945,000
62.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	2,00	4,120
63.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	1,20	4,848
64.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	1,20	9,648
65.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	1,20	1,206
66.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	1,20	14,472
67.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	1,20	2,472
68.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	1,20	9,648
69.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	1,20	4,848
70.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,60	2,424
71.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	0,60	4,824
72.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,040	125,00	130,000
73.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,154	30,00	4,620
74.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	1 916,00	1 954,320
75.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 916,00	1 916,000
76.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	1 050,00	1 055,250
77.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,050	90,00	94,500
78.	2952127344244 D190	Sape foraj cu insertie widia D=190 mm	buc	2,966	1 000,00	2 966,000
79.	2952127344244 D2445	Sape foraj cu insertie widia D=244.5	buc	2,966	1 500,00	4 449,000

80.	2952127344344 D190	Sape foraj cu role D= 190mm	buc	0,315	1 000,00	315,000
81.	2952127344344 D244	Sape foraj cu role D=244	buc	0,315	1 500,00	472,500
82.	3130164802224P	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere/ PVS-4x2.5	m	233,376	29,50	6 884,592
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	25,00	0,050
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,470	15,00	7,050
85.	T1	Teava de tubaj d=168x7 mm	m	270,500	1 200,00	324 600,000
86.	T2	d=57x4 mm	m	210,000	320,00	67 200,000
87.	U1	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,000	17 000,00	17 000,000
88.	U2	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,000	4 250,00	4 250,000
89.	U3	Procurarea panoului de dirijare "ADECOS"7,5-15/40	buc	1,000	5 700,00	5 700,000
90.	z2521216701000 D57	Teava din otel 57x4 mm	m	218,484	0,00	0,000
91.	z2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	226,046	0,00	0,000
92.	z2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	0,00	0,000
93.	z2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,030	0,00	0,000
94.	z3320634625000	Contor de apa	buc	1,005	0,00	0,000
Total materiale de construcții						542 384

Utilaje de construcții:

1.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	174,408	100,00	17 440,800
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	0,750
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,580	700,00	1 106,000
4.	2952270002711 U	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	125,958	350,00	44 085,300
5.	2952270002711 URB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,000	350,00	4 200,000
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	33,438	350,00	11 703,300
7.	2952270002719 URB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB	h-ut	107,357	350,00	37 574,950
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	1 500,00	12 000,000
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	25,00	13,500
10.	2952270003793 URB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	221,200	350,00	77 420,000
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	10,00	2,000
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	60,00	24,000
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	60,00	13,200
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	60,00	39,000
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,839	650,00	1 845,350
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	650,00	146,250
Total utilaje de construcții						207 615

Total	lei	1 047 983
TVA	20,00 %	209 597

Total deviz:

1 257 580

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia rețelor exterioare de
alimentare cu apă în s. Ciuciuleni r-nul Hincești.**

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. Forarea sondei arteziene				
1	FjH03C	Montarea și demontarea instalației de foraj hidraulică URB-3AM	buc			30 285,000 ----- 8 550,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	50,00	8 550,000
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	6 000,00	6 300,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	6 000,00	11 340,000
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	6 000,00	3 150,000
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	30,00	945,000
2	TsC02B1	Sapatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3			3 073,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 073,000
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifică de 1.200 kg/dm3	m3			670,000 ----- 90,000
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	50,00	90,000
	1422102205525	Bentonita macinată activată	kg	320,0000	1,20	384,000
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	15,00	13,200
	2451317344507	Saci țesătură textilă	buc	2,6000	8,00	20,800
	2952270002711U	Instalație de foraj hidraulic cu circulație inversă FA 20	h-ut	0,3600	350,00	126,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,3600	100,00	36,000
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM, 0-400 m adâncime, în teren grupa II d=190mm	m			122,250 ----- 54,000
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	54,000
	2952127344244D 190	Sape foraj cu inserție widia D=190 mm	buc	0,0050	1 000,00	5,250
	2952270003793U RB	Instalație de foraj hidraulic cu circulație directă URB-3AM	h-ut	0,1800	350,00	63,000
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM ,0-400 m adâncime, în teren grupa III d=190 mm	m			353,748 ----- 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,000
	2952127344244D 190	Sape foraj cu inserție widia D=190 mm	buc	0,0150	1 000,00	15,748
	2952270003793U RB	Instalație de foraj hidraulic cu circulație directă URB-3AM	h-ut	0,5200	350,00	182,000
6	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-3AM ,0-400 m adâncime, în teren grupa IV d=190 mm	m			541,000 ----- 240,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,000
	2952127344344D 190	Sape foraj cu role D= 190mm	buc	0,0200	1 000,00	21,000
	2952270003793U RB	Instalație de foraj hidraulic cu circulație directă URB-3AM	h-ut	0,8000	350,00	280,000
7	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregătirea forajului pentru tubare executat cu instalație URB-3AM hidraulică	operatie			22 400,000 ----- 5 000,000
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	50,00	5 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002711U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,0000	350,00	4 200,000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	1 500,00	12 000,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	100,00	1 200,000
8	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			124,875 ----- 54,000
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	54,000
	2952127344244D 2445	Sape foraj cu insertie widia D=244.5	buc	0,0050	1 500,00	7,875
	2952270003793U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	350,00	63,000
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 mm	m			361,623 ----- 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,000
	2952127344244D 2445	Sape foraj cu insertie widia D=244.5	buc	0,0150	1 500,00	23,623
	2952270003793U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	350,00	182,000
10	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV Largirea gaurei sondei d=244.5	m			551,500 ----- 240,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,000
	2952127344344D 244	Sape foraj cu role D=244	buc	0,0200	1 500,00	31,500
	2952270003793U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	350,00	280,000
11	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj d=168x7mm	m			1 200,000 ----- 0,000
	T1	Teava de tubaj d=168x7 mm	m	1,0000	1 200,00	1 200,000
12	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			1 627,677 ----- 507,000
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	50,00	507,000
	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	516,20	529,177
	2952270002719U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB	h-ut	1,6900	350,00	591,500
13	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			58,500 ----- 27,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,000
	z2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	1,0100	0,00	0,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	350,00	31,500
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			43,500 ----- 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	15,00	13,500
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	100,00	4,000
15	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB- 3AM hidraulica	m3			1 275,082 ----- 342,000
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	50,00	342,000
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	400,00	420,082
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,1400	350,00	399,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	100,00	114,000
16	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m3			4 830,802 ----- 785,000
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	50,00	785,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,50	2 622,500

1	2	3	4	5	6	7
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	15,00	10,500
	2952270002719U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB	h-ut	3,1400	350,00	1 098,846
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	100,00	313,956
17	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica	m			505,000 ----- 100,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	50,00	100,000
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	15,00	225,000
	2952270002719U RB	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB	h-ut	0,4000	350,00	140,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	100,00	40,000
18	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m			320,000 ----- 0,000
	T2	d=57x4 mm	m	1,0000	320,00	320,000
19	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m			51,957 ----- 47,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	50,00	47,500
	z2521216701000 D57	Teava din otel 57x4 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	0,2300	19,00	4,457
		1.2. Statia de distribuie la sonda arteziana pina la 12m3/ora				
20	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			3 071,250 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 071,250
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			38,500 ----- 38,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	50,00	38,500
22	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			312,750 ----- 78,000
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	50,00	78,000
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	60,00	186,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,750
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	10,00	1,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	60,00	39,000
23	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 456,583 ----- 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,50	702,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	400,00	298,222
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,511
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	15,00	2,850
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			1 880,739 ----- 385,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	50,00	365,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	400,00	311,111
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	380,00	271,911
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,417
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,500
25	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m,	m3			2 318,574 -----

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana				442,012
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,012
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 760,00	505,089
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,367
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 250,00	108,728
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	380,00	99,385
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,734
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,485
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	24,852
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	650,00	1 091,923
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.	buc			20 216,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	4 760,00	4 760,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	365,00	365,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	5 850,00	5 850,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 875,00	3 875,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 916,00	1 916,000
	z2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	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			469,950 17,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	50,00	17,000
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,125
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	25,00	0,025
28	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,000 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	50,00	23,500
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			157,500 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	125,00	130,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			163,000 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	90,00	94,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,000
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			49,508 29,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	52,00	10,400
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	72,00	9,360
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	34,00	0,748
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			6,880 3,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	12,00	3,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
33	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc			2 051,140 41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 916,00	1 954,320

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,425
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	21,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,195
34	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			1 143,227
						308,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,500
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,525
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	26,00	14,898
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	16,00	2,736
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,50	5,025
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,550
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	72,00	7,776
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	2,400
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,800
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,025
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,850
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,025
	2411115904512	Oxygen tehnica gazos S2031	m3	0,0450	25,00	1,125
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,648
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,030
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	42,00	0,840
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	42,00	652,974
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,60	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,20	1,206
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,648
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,472
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	60,00	13,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,000
						419,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,000
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
36	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora			700,000
						250,000
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	50,00	250,000
	2952270002711U	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	350,00	350,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	100,00	100,000
		2. Lucrari de montaj				
37	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			3 131,460
						488,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	50,00	488,500
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	2 600,00	2 626,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,525
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,015
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,20	4,848
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,848
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,424
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,300
38	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			98,030
						43,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	50,00	43,000
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pe 10m x 20mm S3658	m	6,0000	9,00	54,000
	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1 mm grosime	kg	0,0050	80,00	0,400
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0150	10,00	0,150
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	12,00	0,480
39	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			172,382
						140,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	50,00	140,000

1	2	3	4	5	6	7
	z2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,0000	0,00	0,000
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	30,00	23,790
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	2,00	4,120
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,20	2,472
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	10,00	2,000
40	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x2.5	m			51,654 ----- 11,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,000
	3130164802224P	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere/ PVS-4x2.5	m	1,0200	29,50	31,294
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,3000	30,00	9,360
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			1 295,150 ----- 86,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	50,00	86,000
	z3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	1 050,00	1 055,250
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	30,00	135,660
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	20,00	4,420
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	30,00	1,800
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	12,00	0,720
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	25,00	11,300
		3. Procurarea utilajului				
42	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc			17 000,000 ----- 0,000
	U1	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/42	buc	1,0000	17 000,00	17 000,000
43	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc			4 250,000 ----- 0,000
	U2	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000
44	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "ADECOS"7,5-15/40	buc			5 700,000 ----- 0,000
	U3	Procurarea panoului de dirijare "ADECOS"7,5-15/40	buc	1,0000	5 700,00	5 700,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.