

Investitor **Fundatia Filiala din Moldova a fundatiei "Skat"**
(denumirea)

Antreprenor **SRL "FORATECO"**
(denumirea)

Obiect **Forarea nr.1 a unei sonde arteziene in satul Serpeni raionul Anenii Noi**

Valoarea lucrarilor executate

215 977,37 lei

Proces - verbal №3
de receptie a lucrarilor executate
pe noieambrii an 2004

№ 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 foraj						
1.1. Lucrari prealabile forajului						
1	DI54A	Deplasarea Instalatiei de fraj de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi Перегон буровой установки от место базирования до место работы и обратно	1 km	160,0000	14,284 0,000	2 285,360 0,000
	2952270003791	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 20	h-ut	12,3200	185,50	2 285,360
2	DI54A	Deplasarea excavatorului de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	160,0000	83,523 0,000	13 363,750 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,3200	1 084,72	13 363,750
3	DI54A	Deplasarea automacaralei de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	160,0000	14,914 0,000	2 386,261 0,000
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	12,3200	193,69	2 386,261
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,1500	259,107 259,107	38,866 38,866
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2570	30,92	38,866
5	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,0000	5 287,320 5 287,320	5 287,320 5 287,320
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	30,92	5 287,320

6	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	0,0800	4 761,925 0,000	380,954 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,3512	1 084,72	380,954
7	FJH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	6,8300	303,413 69,570	2 072,311 475,163
	8113020070100	Sondor	h-om	15,3675	30,92	475,163
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,7320	104,40	285,221
	1212121212121	Apa	m3	5,8738	14,50	85,170
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,0735	185,50	570,134
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,0735	213,64	656,623
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 mm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 10 mm	buc	7 200,0000	0,524 0,371	3 772,742 2 671,488
	7123010010200	Betonist	h-om	86,4000	30,92	2 671,488
	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,1808	18,00	21,254
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	43,2000	25,00	1 080,000
9	Pret de achizitie	Procurarea plasei pentru filtru	m2	12,0000	720,000 0,000	8 640,000 0,000
	2873132004272	Plasa sau tesatura impletita ondulata cu dublu fir	m2	12,0000	720,00	8 640,000
10	Pret de achizitie	Procuratea tevelor de ridicare a apei d=75 mm	m	25,0000	76,800 0,000	1 920,000 0,000
	2521216717050	Teava din material plastic (PE) d=75 mm SDR 11 PN 16 atm	m	25,0000	76,80	1 920,000
11	Pret de piata	Procurarea tevelor pentru tubaj din PVC d=180x8 mm	m	25,0000	850,000 0,000	21 250,000 0,000
	2521216700020	Teava din PVC d=180 mm	m	25,0000	850,00	21 250,000
12	Pret de achizitie	Procurarea sirmei pentru filtru	kg	31,1500	32,509 0,000	1 012,665 0,000
	2734113805889	Sirma zincata moale d = 2,5 mm	kg	47,7582	21,20	1 012,665
13	Pret de achizitie	Cablu de otel inox	m	35,0000	125,000 0,000	4 375,000 0,000
	2875274501324	Cablu-otel de tractiune inox d=8 mm	m	35,0000	125,00	4 375,000
14	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Aprovizionarea cu apa)	t	6,3115	11,401 0,000	71,955 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4797	150,00	71,955
15	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	5,8738	9,585 9,585	56,302 56,302
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8209	30,92	56,302
Cheltuieli directe			Lei		66 913,486	
Total Lucrari prealabile forajului					66 913,486 8 529,139	

Inclusiv salariu

1.2. Lucrari de foraj						
16	FjB01B	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 20 pina la 300 m adincime, in teren grupa II	m	5,0000	139,441 63,386	697,205 316,930
	8113020070100	Sondor	h-om	10,2500	30,92	316,930
	2952270003791	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 20	h-ut	2,0500	185,50	380,275
17	FjB01C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 20 pina la 300 m adincime, in teren grupa III	m	13,0000	251,674 114,404	3 271,762 1 487,252
	8113020070100	Sondor	h-om	48,1000	30,92	1 487,252
	2952270003791	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 20	h-ut	9,6200	185,50	1 784,510
18	FjB01E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 20 pina la 300 m adincime, in teren grupa V #	m	7,0000	1 224,360 556,560	8 570,520 3 895,920
	8113020070100	Sondor	h-om	126,0000	30,92	3 895,920
	2952270003791	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 20	h-ut	25,2000	185,50	4 674,600
19	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica #	m	25,0000	13,604 6,184	340,100 154,600
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	30,92	154,600.-.
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	185,50	185,500
20	FjD03B	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	10,0000	886,769 261,274	8 867,690 2 612,740
	8113020070100	Sondor	h-om	84,5000	30,92	2 612,740
	1111000100039	Piesa de fund {Clapeta}	m	1,0000	3 120,00	3 120,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	16,9000	185,50	3 134,950
21	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica #	m	15,0000	30,300 13,605	454,497 204,072
	8113020070100	Sondor	h-om	6,6000	30,92	204,072
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,3500	185,50	250,425
22	FjD04A	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica #	buc	7,0000	773,398 306,108	5 413,786 2 142,756
	8113020070100	Sondor	h-om	69,3000	30,92	2 142,756
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	7,0000	100,00	700,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	13,8600	185,50	2 571,030
23	FjE01B	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m3	4,0000	4 495,264 176,244	17 981,054 704,976
	8113020070100	Sondor	h-om	22,8000	30,92	704,976
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	4,2000	3 680,00	15 456,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	4,5600	185,50	845,880
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	4,5600	213,64	974,198
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	10,0000	136,040 61,840	1 360,400 618,400

	8113020070100	Sondor	h-om	20,0000	30,92	618,400
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	4,0000	185,50	742,000
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive	m3	1,0000	211,890 115,950	211,890 115,950
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	30,92	115,950
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	93,60	95,940
26	FjF03A	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m3	1,0000	3 626,944 485,444	3 626,944 485,444
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	30,92	485,444
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,80	1 888,200
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	185,50	582,470
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	213,64	670,830
27	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" #	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
28	RpED15A	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CMYY-ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25+16 mmp {Montarea cablului in sonda}	m	25,0000	5,566 5,566	139,140 139,140
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,5000	30,92	139,140
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora	72,0000	30,920 30,920	2 226,240 2 226,240
	8113020070100	Sondor	h-om	72,0000	30,92	2 226,240
Cheltuieli directe			Lei			53 161,228
Total Lucrari de foraj						53 161,228
Inclusiv salariu						15 104,420
1.3. Statia de distributie subterana						
30	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	0,0800	4 761,925 0,000	380,954 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,3512	1 084,72	380,954
31	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	0,3000	23,810 23,810	7,143 7,143
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2310	30,92	7,143
32	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,3000	24,330 22,880	7,299 6,864

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2220	30,92	6,864
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0300	14,50	0,435
33	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,8750	110,473 52,565	207,137 98,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4688	30,92	14,495
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,7188	30,92	84,065
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2812	17,51	4,924
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4688	14,40	6,751
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0037	2 352,00	8,702
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0375	2 352,00	88,200
34	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoroire	m3	0,4500	419,551 43,289	188,798 19,480
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6300	30,92	19,480
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,5715	288,00	164,592
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0225	14,50	0,326
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0783	56,19	4,400
35	CA01B2	Preparare manuală a betonului pentru punerea în opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,5000	981,536 119,042	490,768 59,521
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9250	30,92	59,521
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	140,5000	1,80	252,900
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3730	210,00	78,330
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,3425	288,00	98,640
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0950	14,50	1,377
36	CA03B	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,5000	147,402 122,134	73,701 61,067
	7123010010200	Betonist	h-om	1,7750	30,92	54,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,184
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1472	14,50	2,134
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,3000	35,00	10,500
37	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apă subterană	m3	1,6400	614,519 281,372	1 007,811 461,450
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	11,4800	30,92	354,962
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4440	30,92	106,488
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8208	193,69	546,361
38	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană	put	1,0000	3 986,000 0,000	3 986,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1	buc	1,0000	1 486,00	1 486,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
39	AcF02A	Scara cu vânguri din oțel lat de 50x10 mm și trepte din oțel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces în camine din tuburi din beton	m	2,0000	54,463 10,513	108,926 21,026
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6800	30,92	21,026
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,80	3,060

	10191841	Scoabe metalice	buc	3,5000	24,00	84,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	210,00	0,840
40	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,0000	15,460 15,460	15,460 15,460
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,92	0,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	30,92	14,532
41	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	1,0000	1 010,763 25,354	1 010,763 25,354
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	30,92	25,354
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	950,00	950,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,80	24,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	210,00	10,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	14,50	0,189
42	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	1,0000	51,018 51,018	51,018 51,018
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,9500	30,92	29,374
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,7000	30,92	21,644
43	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	100 m3	0,6000	220,692 0,000	132,415 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6540	202,47	132,415
44	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	1,3000	22,166 20,716	28,816 26,931
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8710	30,92	26,931
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1300	14,50	1,885

Cheltuieli directe

Lei

7 697,009

Total Statia de distributie subterana
Inclusiv salariu

7 697,009

853,874

1.4. Lucrari de asamblare a utilajului

45	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa {Ermatizarea aondei}	buc	1,0000	3 054,416 24,736	3 054,416 24,736
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	30,92	24,736
	2721204110016	Reductie cep mufa (Piesa de cap, Ermetizatie)	buc	1,0000	3 000,00	緞
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	185,50	29,680
46	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 # Vana d=75 mm	buc	1,0000	1 069,716 17,006	1 069,716 17,006
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,92	17,006
	2913124504398	Vana d=75 mm	buc	1,0000	1 004,71	1 004,710

	2665122701000	Teava PVC canalizare SN4	m	2,0000	241,50	483,000
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	1,0000	130,00	130,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	193,69	3,099
53	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,0000	447,576 190,776	447,576 190,776
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	30,92	190,776
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	2,40	19,200
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,600
	10730	Дефлекторы д 200мм	buc	1,0000	198,00	198,000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,40	28,800
54	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	1,0000	51,018 51,018	51,018 51,018
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,9500	30,92	29,374
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,7000	30,92	21,644
Cheltujeli directe			Lei			1 184,741
Total Ventilatia						1 184,741
Inclusiv salariu						303,634
1.6. Retele de apeduct si cablu						
55	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	0,6300	4 761,921 0,000	3 000,010 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7657	1 084,72	3 000,010
56	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	5,0000	23,808 23,808	119,042 119,042
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8500	30,92	119,042
57	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava polietilena d=75 mm #	m	90,0000	95,026 8,596	8 552,318 773,618
	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,4700	30,92	509,252
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5500	30,92	264,366
	25212167100075	Teava polietilena d=75 mm	m	90,4500	86,00	7 778,700
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=110x110 mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	2523156713815	Mufa egala d=110x110 mm	buc	0,0000	267,00	0,000
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice	buc	1,0000	307,454	307,454

		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot d=75 mm #			17,934	17,934
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,92	17,934
	2523156713875	Cot d=75mm	buc	1,0000	289,52	289,520
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor cu flansa d=75 mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	2523156713975	Racord compresiune d=75 mm	buc	0,0000	185,28	0,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,0000	2,40	0,000
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,0000	3,60	0,000
61	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50, mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava polietilena d=50 mm #	m	90,0000	20,697 1,670	1 862,693 150,271
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2400	30,92	100,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6200	30,92	50,090
	25212167100050	Teava polietilena d=50 mm	m	90,2700	18,97	1 712,422
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=50x50mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	2523156713850	Mufa egala d=50x50mm	buc	0,0000	44,88	0,000
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot d=50mm	buc	2,0000	66,186 17,933	132,371 35,867
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om		30,92	35,867
	2523156713851	Cot d=50x50mm	buc	2,0000	48,25	96,504
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor cu	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

		flansa d=50 mm #				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	25231567138150	Adaptor cu flansa d=50 mm	buc	0,0000	76,08	0,000
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,0000	3,60	0,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,0000	2,40	0,000
65	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50, mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava polietilena d=50 mm Pentru montarea cablului electric #	m	90,0000	20,697 1,670	1 862,693 150,271
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2400	30,92	100,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6200	30,92	50,090
	25212167100050	Teava polietilena d=50 mm	m	90,2700	18,97	1 712,422
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa egala d=50x50mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	2523156713850	Mufa egala d=50x50mm	buc	0,0000	44,88	0,000
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot d=50mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	2523156713851	Cot d=50x50mm	buc	0,0000	48,25	0,000
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor cu flansa d=50 mm #	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0000	30,92	0,000
	25231567138150	Adaptor cu flansa d=50 mm	buc	0,0000	76,08	0,000
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	0,0000	3,60	0,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,0000	2,40	0,000
69	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 35-50 mmp. {Introducerea cablului in tuburi din PE}	m	90,0000	3,092 3,092	278,280 278,280
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,0000	30,92	278,280
70	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm,	100 m3	0,6300	131,605 0,000	82,911 0,000

		teren catg. I sau II				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4095	202,47	82,911
Cheltuieli directe			Lei		16 197,772	
Total Retele de apeduct si cablu					16 197,772	
Inclusiv salariu					1 525,283	
1.7. Lucrari suplimentare						
71	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Teu zincat d=3"x2"x3"	buc	1.0000	311.387 64,932	311,387 64,932
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	30,92	64,932
	2721204115011	Teu zincat d=3"x2"x3"	buc	1,0000	241,91	241,910
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,50	4,545
72	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Reductie fonta zincata MF 2*2/1"	buc	1.0000	118.613 64,932	118,613 64,932
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	30,92	64,932
	2721204114010	Reductie fonta zincata MF 2*2/1"	buc	1,0100	48,65	49,136
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,50	4,545
73	AcB02G	Montarea robinetelor cu holendere de concesie, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm tip KOSWA Reductie de alama d=1/2x1/4	buc	1.0000	162.034 95,234	162,034 95,234
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,0800	30,92	95,234
	2874115840600	Reductie de alama d=1/2x1/4	buc	2,0000	12,15	24,300
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	42,50	42,500
74	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Niplu galv d=3"	buc	1.0000	225,807 64,932	225,807 64,932
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	30,92	64,932
	1111002100100	Niplu galv d=3"	buc	1,0000	156,33	156,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,50	4,545
75	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Niplu galv d=3"	buc	1.0000	350,337 64,932	350,337 64,932
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	30,92	64,932
	2811236310151	Stuturi filetate zinc MM filet 3*120 mm	buc	1,0000	280,86	280,860
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,50	4,545
76	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1.0000	177,852 49,472	177,852 49,472
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	30,92	49,472
	5001000100112	Cutie cu cleme	buc	1,0000	59,50	59,500
	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,0000	17,22	68,880
77	RpEQ06A	Montarea clemelor CDD-45	buc	4.0000	6,184 6,184	24,736 24,736
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	30,92	24,736
78	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1.0000	110,957 64,932	110,957 64,932

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	30,92	64,932
	2746167300000	Colier pentru priza de bransament	buc	1,0000	41,48	41,480
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,50	4,545
79	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa FE/P d=75x3"	buc	2,0000	242,061 17,933	484,123 35,867
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1600	30,92	35,867
	2875277330520	Mufa FE/P d=75x3"	buc	2,0600	217,60	448,256
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot FI d=75x3"	buc	1,0000	381,967 17,934	381,967 17,934
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,92	17,934
	2523156719430	Cot FI d=75x3"	buc	1,0300	353,43	364,033
81	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp {Montarea cablului electric in tuburi din PE in canal}	m	120,0000	10,513 10,513	1 261,536 1 261,536
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40,8000	30,92	1 261,536
Cheltuieli directe			Lei		3 609,349	
Total Lucrari suplimentare Inklusiv salariu					3 609,349 1 809,439	
Cheltuieli directe			Lei		154 467,043	
Asigurarea sociala si medicala			27 %		7 613,665	
Transportarea materialelor			10 %		8 448,625	
Cheltuieli de depozitare			2 %		1 689,725	
Cheltuieli de regie			14,5 %		24 971,763	
Beneficiu			6 %		11 831,449	
Total					209 022,270	
Total Lucrari de foraj Inklusiv salariu					209 022,270 28 198,760	
2. Lucrari de montaj						
82	07-04-030-13	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "WILO" TWI 6.30-15-B	buc	1,0000	4 303,449 2 192,228	4 303,449 2 192,228
	1	Muncitor	h-om	70,9000	30,92	2 192,228
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	10,9000	193,69	2 111,221
Cheltuieli directe			Lei		4 303,449	
Asigurarea sociala si medicala			27 %		591,902	
Transportarea materialelor			10 %		0,000	
Cheltuieli de depozitare			2 %		0,000	

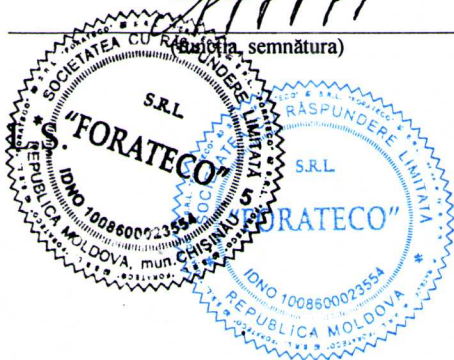
Cheltuieli de regie	76 %	1 666,093
Beneficiu	6 %	393,687
Total		6 955,131
Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu		6 955,131 2 192,228
Cheltuieli directe	Lei	215 977,37
Total deviz:		215 977,37
Inclusiv salariu		30 390,99

Întocmit,
Antreprenor general, (Subantreprenor)

SRL „FORATECO”

(denumirea)

[Signature]



Aprobat,
Investitor
**Fundația Filiala din Moldova a
fundației „Skat”**

(denumirea)

