

**Forarea unei sonde arteziene si
construirea sta?iei de
dezinfectare (pe terenul cu nr.
cad. 6203111.001 si 6203102.175
proprietate publica UAT Otaci)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 494 122,01 lei

Intocmit in pre?uri 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. Forarea sondei				
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.	100 m3	0,320	1 756,250 0,000	562,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	175,038 175,038	175,038 175,038
3	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj URB-3AM	buc	1,000	33 398,370 14 529,870	33 398,370 14 529,870
4	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3	m3	2,190	2 691,947 114,729	5 895,364 251,256
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa II	m	8,000	193,018 91,768	1 544,141 734,141
6	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m	m	7,000	2 151,087 968,658	15 057,606 6 780,606

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in teren grupa V				
7	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa III	m	5,000	563,306 265,106	2 816,532 1 325,532
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m	10,000	2 150,958 968,658	21 509,580 9 686,580
9	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m	30,000	53,643 20,393	1 609,284 611,784
10	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB 3AM in intervalul 0-30 m	operati e	1,000	17 036,400 10 196,400	17 036,400 10 196,400
11	FjB03C k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa II	m	8,000	109,959 44,046	879,671 352,371
12	FjB03I k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m	7,000	1 147,699 464,956	8 033,891 3 254,691
13	FjB03E k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa III	m	5,000	323,731 127,251	1 618,655 636,255
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m	20,000	53,643 20,393	1 072,856 407,856
15	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru tubaj d=377x9 mm	m	6,000	3 300,000 0,000	19 800,000 0,000
16	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=377x9 mm	m	14,000	3 300,000 0,000	46 200,000 0,000
17	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3AM	m	20,000	1 368,596 861,596	27 371,916 17 231,916
18	FjF02A	Cimentarea coloanelor la	m3	1,060	2 294,462	2 432,130

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata			1 334,029	1 414,071
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=293 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa IV (Forarea dopului de ciment)	m	5,000	899,856 407,856	4 499,280 2 039,280
20	FjB03I k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=293 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m	10,000	1 081,756 464,956	10 817,558 4 649,558
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m	10,000	53,643 20,393	536,428 203,928
22	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=273x9 mm	m	10,000	2 360,000 0,000	23 600,000 0,000
23	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3AM	m	10,000	1 368,596 861,596	13 685,958 8 615,958
24	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m ³	0,120	2 295,075 1 334,025	275,409 160,083
25	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m ³	0,490	6 706,482 1 334,029	3 286,176 653,674
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa IV (Forarea dopului de ciment)	m	5,000	836,856 407,856	4 184,280 2 039,280
27	FjF05B k=2	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB 3AM (k=2, cerinta proiect 24 ore)	m	30,000	1 250,880 339,880	37 526,400 10 196,400
28	FjE03C	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	ora	72,000	879,820 509,820	63 347,040 36 707,040
29	AcC06A	Pomparea experementala. Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	309,162 237,916	309,162 237,916

1	2	3	4	5	6	7
30	RpAcC23A	Pomparea experementala. Demontarea de pe postament a pompeilor de vid, cu piston, avind debitul de pina la 150 mc/h	buc	1,000	113,774 <hr/> 102,814	113,774 <hr/> 102,814
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				369 194,899 133 194,298

		Total	lei	369 194,91
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %	31 966,63
		Transport materiale	4,00 %	5 958,84
		Total	100,00 +	407 120,38
		Cheltuieli de regie	14,50 %	59 032,46
		Total	100,00 +	466 152,84
		Beneficiul de deviz	6,00 %	27 969,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		494 122,01 <hr/>133 194,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea unei sonde arteziene si
construirea sta?iei de
dezinfectare (pe terenul cu nr.
cad. 6203111.001 si 6203102.175
proprietate publica UAT Otaci)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 494 122,01 lei

Intocmit in pre?uri 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	84,97	237,916
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,210	84,97	102,814
3.	8113020070100	Sondor	h-om	1 561,475	84,97	132 678,530
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,038
Total manopera						133 194,30

Materiale:

1.	11110001000391	Coloane filtrante si piesa de fund (vezi procurarea)	m	0,000	0,00	0,000
2.	1212121212121	Apa	m3	957,184	20,50	19 622,273
3.	12316878	Tevi din otel pentru tubaj d=377x9 mm	m	6,000	3 300,00	19 800,000
4.	123168781	Tevi din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=377x9 mm	m	14,000	3 300,00	46 200,000
5.	123168782	Tevi din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=273x9 mm	m	10,000	2 360,00	23 600,000
6.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	525,600	10,00	5 256,000
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,040	7,00	0,280
8.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	5 000,00	2 625,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	5 000,00	9 450,000
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	5 000,00	5 250,000
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,080	21,00	1,680
12.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	4,271	30,00	128,130
13.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	50,00	39,650
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	515,248	4,00	2 060,992
15.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	49,00	1 543,500
16.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	6,00	12,360
17.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,60	1,236
18.	2952127344244151	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,121	9 000,00	1 089,000
19.	2952127344244394	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,058	16 000,00	928,000
20.	2952127344344151	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,695	9 000,00	6 255,000
21.	2952127344344293	Sape foraj cu insertie widia d=293 mm	buc	0,271	12 000,00	3 252,000

22.	29521273443443 94	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,116	16 000,00	1 856,000
Total materiale de construcții						148 971,11

Utilaje de construcții:

1.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	112,530	70,00	7 877,100
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,405	400,00	562,000
3.	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	43,755	300,00	13 126,500
4.	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	137,100	300,00	41 130,000
5.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	300,00	2 400,000
6.	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	73,023	300,00	21 906,900
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	90,00	27,000
Total utilaje de construcții						87 029,50

Total	lei	369 194,91
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	31 966,63
Transport materiale	4,00 %	5 958,84
Total	100,00 +	407 120,38
Cheltuieli de regie	14,50 %	59 032,46
Total	100,00 +	466 152,84
Beneficiul de deviz	6,00 %	27 969,17

Total deviz:

**494 122,0
1**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Forarea unei sonde arteziene si
construirea sta?iei de dezinfectare (pe terenul cu
nr. cad. 6203111.001 si 6203102.175 proprietate
publica UAT Otaci)**

Investitor

Catalog de pre?uri unitare pentru obiectul

Nr 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. Forarea sondei				
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.	100 m3			1 756,250 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,250
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj URB-3AM	buc			33 398,370 14 529,870
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	84,97	14 529,870
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	5 000,00	5 250,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	5 000,00	9 450,000
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	5 000,00	2 625,000
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	49,00	1 543,500
4	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3	m3			2 691,947 114,729
	8113020070100	Sondor	h-om	1,3500	84,97	114,729
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,0000	10,00	2 400,000
	1212121212121	Apa	m3	0,9200	20,50	18,862
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	1,9500	30,00	58,507
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,2700	300,00	80,959
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,2700	70,00	18,890
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa II	m			193,018 91,768
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734424415 1	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0050	9 000,00	47,250
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,1800	300,00	54,000
6	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m			2 151,087 968,658
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	968,658
	295212734434415 1	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0330	9 000,00	312,429
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	2,9000	300,00	870,000
7	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa III	m			563,306 265,106
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,106
	295212734424415 1	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0150	9 000,00	142,200
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,5200	300,00	156,000

1	2	3	4	5	6	7
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m			2 150,958 ----- 968,658
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	968,658
	295212734434415 1	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0330	9 000,00	312,300
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	2,9000	300,00	870,000
9	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m			53,643 ----- 20,393
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	20,50	18,450
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	70,00	2,800
10	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB 3AM in intervalul 0-30 m	operatie			17 036,400 ----- 10 196,400
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	84,97	10 196,400
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	12,0000	300,00	3 600,000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	300,00	2 400,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	70,00	840,000
11	FjB03C k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa II	m			109,959 ----- 44,046
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	44,046
	295212734424439 4	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0050	16 000,00	40,000
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,1800	300,00	25,913
12	FjB03I k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m			1 147,699 ----- 464,956
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	464,956
	295212734434439 4	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0330	16 000,00	265,143
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	2,9000	300,00	417,600
13	FjB03E k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=394 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa III	m			323,731 ----- 127,251
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	127,251
	295212734424439 4	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	16 000,00	121,600
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,5200	300,00	74,880
14	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m			53,643 ----- 20,393
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	20,50	18,450
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	70,00	2,800
15	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru tubaj d=377x9 mm	m			3 300,000 ----- 0,000
	12316878	Tevi din otel pentru tubaj d=377x9 mm	m	1,0000	3 300,00	3 300,000
16	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=377x9 mm	m			3 300,000 ----- 0,000
	123168781	Tevi din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=377x9 mm	m	1,0000	3 300,00	3 300,000
17	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3AM	m			1 368,596 ----- 861,596
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,596
	11110001000391	Coloane filtrante si piesa de fund (vezi procurarea)	m	0,0000	0,00	0,000
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	1,6900	300,00	507,000
18	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			2 294,462 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1 334,029
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	4,00	4,196
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	20,50	14,350
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	3,1400	300,00	941,887
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=293 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa IV (Forarea dopului de ciment)	m			899,856 407,856
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	2952127344344293	Sape foraj cu insertie widia d=293 mm	buc	0,0200	12 000,00	252,000
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,8000	300,00	240,000
20	FjB03I k=0.48	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=293 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa V	m			1 081,756 464,956
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	464,956
	2952127344344293	Sape foraj cu insertie widia d=293 mm	buc	0,0330	12 000,00	199,200
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	2,9000	300,00	417,600
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	m			53,643 20,393
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	20,50	18,450
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	70,00	2,800
22	Pret furnizor	Procurarea tevilor din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=273x9 mm	m			2 360,000 0,000
	123168782	Tevi din otel pentru filtru (cu gauri perforate) d=273x9 mm	m	1,0000	2 360,00	2 360,000
23	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3AM	m			1 368,596 861,596
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,596
	11110001000391	Coloane filtrante si piesa de fund (vezi procurarea)	m	0,0000	0,00	0,000
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	1,6900	300,00	507,000
24	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			2 295,075 1 334,025
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	4,00	4,200
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	20,50	14,350
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	3,1400	300,00	942,500
25	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m3			6 706,482 1 334,029
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	4,00	4 196,000
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	20,50	14,351
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	3,1400	300,00	942,245
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	70,00	219,857
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3AM, d=151 mm, 0-400 m adincime, in teren grupa IV (Forarea dopului de ciment)	m			836,856 407,856
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	2952127344344151	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0200	9 000,00	189,000
	29522700037935	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,8000	300,00	240,000
27	FjF05B k=2	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB 3AM (k=2, cerinta proiect 24 ore)	m			1 250,880 339,880
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	84,97	339,880
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	20,50	615,000
	29522700027115	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	0,4000	300,00	240,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,4000	70,00	56,000

1	2	3	4	5	6	7
		debit 6,0 - 9,9 mc/min				
28	FjE03C	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3AM	ora			879,820 ----- 509,820
	8113020070100	Sondor	h-om	6,0000	84,97	509,820
	29522700027195	Instalatie de foraj hidraulic URB-3AM	h-ut	1,0000	300,00	300,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	70,00	70,000
29	AcC06A	Pomparea experementala. Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			309,162 ----- 237,916
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	84,97	237,916
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	50,00	39,650
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	6,00	12,360
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,60	1,236
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	90,00	18,000
30	RpAcC23A	Pomparea experementala. Demontarea de pe postament a pompelor de vid, cu piston, avind debitul de pina la 150 mc/h	buc			113,774 ----- 102,814
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,2100	84,97	102,814
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	21,00	1,680
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0400	7,00	0,280
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	90,00	9,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.