

**Obiect Lucrari de forare a sondei arteziene din
satul Braniste raionul Riscani****Investitor Primaria com. Braniste****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de executarea sondei				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			168,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	20,08	168,67
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			5 910,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	10,00	1 710,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase refolosite	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase refolosite	m3	1,8000	1 000,00	1 800,00
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase refolosite	m3	0,5000	1 000,00	500,00
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	30,00	900,00
3	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			1 766,67
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 766,67
4	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			150,08
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	10,00	22,50
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,20	80,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	3,00	2,58
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	2,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	80,00	36,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	10,00	4,50
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			150,08
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	10,00	22,50
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,20	80,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	3,00	2,58
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	2,00	4,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	80,00	36,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	10,00	4,50
6		Procurarea tevilor pentru tubaj d=273x9 mm	m			450,00
	111-1	Procurarea tevilor pentru tubaj d=273x9 mm	m	1,0000	450,00	450,00
7		Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x(7-8)mm	m			300,00
	111-2	Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x(7-8)mm	m	1,0000	300,00	300,00
8		Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x(7-8)mm pentru filtru	m			300,00
	111-2	Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x(7-8)mm	m	1,0000	300,00	300,00
9		Procurarea tevilor pentru ridicarea apei d=60x5 mm	m			130,00
	111-3	Procurarea tevilor pentru ridicarea apei d=60x5 mm	m	1,0000	130,00	130,00
10		Procurarea mufelor d=2"	buc			70,00
	111-4	Procurarea mufelor d=2"	buc	1,0000	70,00	70,00
11	CP18C	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 11 - 15 mm inclusiv	buc			186,66

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	2,3500	20,08	47,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	20,08	5,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5000	50,00	125,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,5000	2,10	9,45
12	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Aprovizionare cu apa)	t			15,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
		1.2. Lucrari de foraj				
13	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150 mm	m			25,90
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	10,00	10,80
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	500,00	2,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	70,00	12,60
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150 mm	m			75,10
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	10,00	31,20
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	500,00	7,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	70,00	36,40
15	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IVd=150 mm	m			108,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	10,00	48,00
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	200,00	4,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	70,00	56,00
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150 mm	m			323,67
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	114,00
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	203,00
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150 mm k=1.71ut. 1.65 manopera pentru categoria VI Коэффициент к трудозатратам=1,65 Коэффициент к машинам=1,71	m			541,87
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	188,09
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	347,11
18	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150 mm k=1.71ut. 1.65 manopera pentru categoria VI Коэффициент к трудозатратам=1,65 Коэффициент к машинам=1,71	m			541,83
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	188,10
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	347,13
19	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150 mm k=1.71ut. 1.65 manopera pentru categoria VI Коэффициент к трудозатратам=1,65 Коэффициент к машинам=1,71	m			541,83
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	188,10
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	347,13
20	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
21	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 20 hidraulica	operatie			6 880,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	10,00	1 000,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	12,0000	80,00	960,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	600,00	4 800,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	10,00	120,00
22	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48	m			12,20
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	10,00	5,18
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	500,00	1,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	70,00	6,02
23	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			35,98
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	10,00	14,98
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	500,00	3,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	70,00	17,50
24	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
25	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20	m			119,40
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	10,00	25,20
	2722103303721	Teava sudata elicoidal	m	1,0100	60,00	60,60
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	80,00	33,60
26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
27	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			411,91
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	10,00	157,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	1,60	1,68
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	3,00	2,11
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	80,00	251,09
28	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=243 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			35,94
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	10,00	14,97
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	500,00	3,50
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	70,00	17,46
29	FjB03G	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=243 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48	m			51,84

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48				
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	10,00	23,04
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	200,00	1,92
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	70,00	26,88
30	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			155,36
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	54,72
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	3,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	97,44
31	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243 mm k= 1.7lut. 1.65 manopera pentru categoria VI Коэффициент к трудозатратам=1,65 Коэффициент к машинам=1,71	m			541,87
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	188,09
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	347,11
32	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243 mm k= 1.7lut. 1.65 manopera pentru categoria VI Коэффициент к трудозатратам=1,65 Коэффициент к машинам=1,71	m			541,83
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	188,10
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	6,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	347,13
33	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=243 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m			155,33
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	10,00	54,72
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	200,00	3,17
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	70,00	97,44
34	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
35	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
36	FjD03B	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			472,20
	8113020070100	Sondor	h-om	8,4500	10,00	84,50
	1111000100039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	250,00	252,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,6900	80,00	135,20
37	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			21,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,4400	10,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	1,0100	10,00	10,10
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0900	80,00	7,20
38	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
39	FjF03A	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m3			2 120,26
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	10,00	157,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,60	1 678,40
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	3,00	2,10
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	80,00	251,34
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	10,00	31,42
40	FjB03G	Forarea dopului de ciment Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150 mm	m			108,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	10,00	48,00
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	200,00	4,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	70,00	56,00
41	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			8,70
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	10,00	2,40
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	3,00	2,70
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	80,00	3,20
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	10,00	0,40
42	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			101,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	10,00	20,00
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	3,00	45,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	80,00	32,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		1.3. Lucrari pentru executarea pomparilor cu pompa submersibila pentrudeterminarea param etrilor sondei				
43	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	m			6,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	20,08	3,61
	313016480222411	Cablu electric din cupru simbol CMYY-ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5+16 mmp (din stocul firmei)	m	1,0200	0,00	0,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	0,50	0,13
44	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			32,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	20,08	17,27
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	2,00	12,00
	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0050	30,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0150	35,00	0,47
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	70,00	2,80
45	RpAcB16A	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			13,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	20,08	13,65
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (din stocul firmei)	buc	1,0000	0,00	0,00
46	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora			140,00
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	10,00	50,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	10,00	10,00
47	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	20,08	8,43
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	17,00	1,36
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	35,00	2,80
48	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	20,08	1,20
49	RpAcC23D	Demontarea de pe postament a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn de aspiratie 50-100 mm ЭИJB 6-6,5-105	buc			35,37
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,4400	20,08	28,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	17,00	1,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	35,00	1,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		1.4. Lucrari de punere in productie a forajelor				
50	RpED15A	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CMYE-ECSEAY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25+16 mmp	m			47,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	20,08	3,61
	31301648022241	Cablu electric din cupru simbol CMYE-ECSEAY, montate aparent, avind sectiunea de 3x25+16 mmp	m	1,0200	40,00	40,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2000	15,00	3,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	0,50	0,12
51	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			32,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	20,08	17,27
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	2,00	12,00
	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0050	30,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0150	35,00	0,47
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	70,00	2,80
52	RpAcB16A	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=50mm	buc			513,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	20,08	13,65
	28741173000002	Vana d=50 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
53	RpAcB16A	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 Supapa de retinere d=50mm	buc			413,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	20,08	13,65
	28741173000003	Supapa de retinere d=50mm	buc	1,0000	400,00	400,00
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flanse din otel d=50 mm	buc			145,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	20,08	17,87
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d=50 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de	buc			125,89

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord de otel d=57*3,5 mm L=0,15 m				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	20,08	21,09
	28752741101501	Racord de otel d=57*3,5 mm L=0,15 m	buc	1,0000	100,00	100,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal d=50*50*50 mm	buc			425,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	20,08	21,08
	28752741101502	Teu egal d=50*50*50 mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
57	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			296,44
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	20,08	9,24
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	17,00	17,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	20,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,00	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	30,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,00	0,00
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	35,00	0,00
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	160,00	160,00
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: Cap cu mufa d=50 mmPN=10 barb	buc			73,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	20,08	11,65
	25231567138112	Cap cu mufa d=50 mm PN=10 bar	buc	1,0300	60,00	61,80
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: Adaptor cu flansa d=50/63 mm PE pn10	buc			73,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	20,08	11,65
	25231567138111	Adaptor cu flansa d=50/63 mm PE pn10	buc	1,0300	60,00	61,80
60	AcB02D	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate)Robinet antiincendiar d=50 mm	buc			645,39
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,0800	20,08	61,85
	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	100,00	200,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	35,00	0,35
	28752742020001	Robinet antiincendiar d=50 mm	buc	1,0000	370,00	370,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	30,00	0,30
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	25,00	0,25
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	30,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	17,00	10,20
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	27,00	0,54
61	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm teava din otel d=57*3,5 mm	m			98,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	20,08	10,04
	25212167010001	Teava din otel d=57*3,5 mm	m	1,0100	70,00	70,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	16,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	17,00	1,19
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,80
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,00
62	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20	ora			140,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica				
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	10,00	50,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	10,00	10,00
63	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa Cap ermetic OG-50	buc			50,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	10,00	8,00
	27212041100161	Cap ermetic OG-50	buc	1,0000	30,00	30,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	80,00	12,80
64	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm Dezaerator automat 2"IOatm.alama HY	buc			94,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	20,08	52,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	30,00	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,35
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	25,00	0,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	6,00	6,00
	27461673350001	(Dezaerator automat 2" IOatm.alama HY	buc	1,0000	30,00	30,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	20,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	17,00	4,25
		1.5. Ventilarea				
65	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			23,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	20,08	23,70
66	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			10,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	20,08	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	20,08	9,44
67	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,01	m			117,34
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	20,08	9,04
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d=200 mm	m	1,0500	70,00	74,20
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	60,00	10,20
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	30,00	0,90
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0500	17,00	0,85
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	30,00	21,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	17,00	0,85
68	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,01	m			117,64
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	20,08	9,04
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d=200 mm	m	1,0500	70,00	74,20
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	60,00	10,50
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	30,00	1,05
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0500	17,00	0,85
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	30,00	21,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	17,00	0,85
69	VB28A	Deflector circular cu d=200 mm Material marunt=1,00	buc			1 274,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	20,08	123,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	15,00	2,10
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	18,00	10,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,60	3,20
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	15,00	36,15
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	20,00	2,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	2,00
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	15,00	4,65

1	2	3	4	5	6	7
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	15,00	2,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	15,00	1,05
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	15,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	16,00	0,64
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	4,00	32,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	18,00	0,36
	111-10	Deflector circular cu d=200 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	18,00	278,46
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	6,00	72,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
70	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 200 mm	buc			736,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	20,08	69,08
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnic (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	40,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	30,00	0,60
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	15,00	1,35
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	16,00	0,16
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	4,00	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	20,00	2,20
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,18
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	18,00	38,70
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	18,00	31,68
	111-11	Clapeta de reglare d=200 mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	18,00	18,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	4,00	48,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
71	RpCU07C	Matrea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			12,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	20,08	8,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	20,08	3,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,60	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	6,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		2. Lucrari de montaj				
72	07-04-030-03	Demontarea pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,5-105" Коэффициент к трудозатратам=0,50 Коэффициент к машинам=0,50	buc			3 329,49
	1	Muncitor	h-om	87,2000	20,08	875,49
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	2 454,00
73	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125" pentru detrmnarea perametrilor sondei	buc			8 625,98
	1	Muncitor	h-om	87,2000	20,08	1 750,98
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	15 000,00	150,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	40,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	40,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	4 905,00
74	07-04-030-02	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭИВ6-2.5-80" pentru extragerea apei	buc			6 892,93
	1	Muncitor	h-om	74,1000	20,08	1 487,93
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	15 000,00	150,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	40,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	40,00	200,00
	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	300,00	3 435,00
75	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			6 313,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	20,08	196,18
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	6 000,00	6 060,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,60	1,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	10,00	40,40
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	2,00	8,08
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	35,00	1,05
76	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,01	buc			153,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	20,08	49,20
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	20,00	90,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	20,00	4,40
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	30,00	1,80
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	27,00	1,62
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	17,00	5,95
77	AcC06C	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, centrifuge, cu Dn aspiratie pina la 40 mm Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,03	buc			63,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5500	20,08	31,12
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,3800	30,00	11,70
	2874115800900	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x60	buc	2,0000	6,00	12,36
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,0000	2,00	4,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		3. Utilaj				
78		Procurarea pompei ЭИВ 4-2,5-80	buc			8 000,00
	112-2	Procurarea pompei ЭИВ 4-2,5-80	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
79		Contor de apa p/u fantina cl C d=50mm	buc			3 000,00
	1112-3	Contor de apa p/u fantina cl C d=50mm	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
80		Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2,4m3/ora, H=6m P=0,37 kWt	buc			4 000,00
	112-5	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2,4m3/ora, H=6m P=0,37 kWt	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.