

**Constructia sondei arteziene si a
turnului de apa pentru
aprovizionarea cu apa a
s.Buciumeni si Floresti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 1 309 235,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de executare				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,1500	419,00 419,00	62,85 62,85
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA Material marunt=1,0500	buc	1,0000	8 550,00 8 550,00	8 550,00 8 550,00
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	0,1600	1 646,25 0,00	263,40 0,00
4	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	70,0000	240,71 112,50	16 849,70 7 875,00
5	RCsB21A k=0,05	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Коэффициент к трудозатратам=0,0500 Коэффициент к материалам=0,1000 Коэффициент к машинам=0,0500	buc	57 600,000 0	1,37 0,30	79 142,40 17 280,00
6	pret de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x8 mm	m	150,0000	800,00 0,00	120 000,00 0,00
7	pret de piata	Procurarea tevilor pentru filtru perforat d=168x8 mm	m	80,0000	920,00 0,00	73 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj d=273 mm	m	20,0000	1 250,00 0,00	25 000,00 0,00
9	pret de piata	Tevi de ridicarea apei d=60x5 mm	m	148,0000	330,37 0,00	48 894,81 0,00
10	pret de piata	Achizitionarea cablului VPP	m	500,0000	45,00 0,00	22 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			394 863,16
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				394 863,16 33 767,85
		1.2. Lucrari de foraj				
11	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m	10,0000	123,00 54,00	1 230,00 540,00
12	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m	60,0000	360,00 156,00	21 600,00 9 360,00
13	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m	25,0000	528,00 240,00	13 200,00 6 000,00
14	FjB03K	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m	35,0000	5 826,00 3 324,00	203 910,00 116 340,00
15	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m	20,0000	1 282,20 570,00	25 644,00 11 400,00
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	150,0000	19,00 12,00	2 850,00 1 800,00
17	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 20 hidraulica	operati e	1,0000	9 500,00 5 000,00	9 500,00 5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
18	FjB03C k=0,48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm Коэффициент к трудозатратам=0,4800 Коэффициент к материалам=0,5300 Коэффициент к машинам=0,4800	m	10,0000	84,72 25,92	847,25 259,20
19	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm Material marunt (cablu, furtun, carbid, oxigen)=1,0500	m	10,0000	506,48 156,00	5 064,75 1 560,00
20	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	20,0000	19,00 12,00	380,00 240,00
21	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 d=273x9mm Material marunt (cablu, furtun, carbid, oxigen)=1,0050	m	20,0000	189,00 126,00	3 780,00 2 520,00
22	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata (Interval 20-0 m)	m3	1,7300	1 265,95 785,00	2 190,10 1 358,05
23	Calcul	Perioada de intarire a cimentului (O3II)	h-om	24,0000	50,00 50,00	1 200,00 1 200,00
24	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Material marunt (cablu, furtun, carbid, oxigen)=1,0500	m	5,0000	528,00 240,00	2 640,00 1 200,00
25	FjF05A	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	80,0000	160,00 100,00	12 800,00 8 000,00
		<i>Total</i>	lei			306 836,10
		Total Lucrari de foraj Inclusiv salariu				306 836,10 166 777,25
		1.3. Lucrari pentru executarea pomparilor cu pompa submersibila				
26	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 Materiale de prindere si racordare (cleme, papuci, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	500,0000	9,00 9,00	4 500,00 4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
27	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 Materiale marunte si montaj (gamituri, suruburi)=1,0400	buc	1,0000	34,00 34,00	34,00 34,00
28	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa (Piesa de ermetizare a sondei)	buc	1,0000	464,00 40,00	464,00 40,00
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora	120,0000	250,00 250,00	30 000,00 30 000,00
30	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc	1,0000	21,00 21,00	21,00 21,00
31	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	450,0000	3,00 3,00	1 350,00 1 350,00
32	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-185"	buc	1,0000	11 122,50 5 400,00	11 122,50 5 400,00
		<i>Total</i>	lei			47 491,50
		Total Lucrari pentru executarea pomparilor cu pompa submersibila Inklusiv salariu				47 491,50 41 345,00
		1.4. Lucrari de punere in productie a forajelor				
33	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 Materiale de prindere si racordare (cleme, papuci, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	500,0000	9,00 9,00	4 500,00 4 500,00
34	RpAcB16A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,0000	1 074,00 34,00	1 074,00 34,00

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile) la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana d=50mm) Materiale marunte si montaj (gamituri, suruburi)=1,0400				
35	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 (Clapeta unisens d=50mm) Materiale marunte si montaj (gamituri, suruburi)=1,0400	buc	1,0000	970,00 34,00	970,00 34,00
36	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 (Robinet antiincendiar d=50mm) Materiale marunte si montaj (gamituri, suruburi)=1,0400	buc	1,0000	762,00 34,00	762,00 34,00
37	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Cap de bransament d=50mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	330,91 105,00	330,91 105,00
38	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=50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	6,0000	185,75 44,50	1 114,50 267,00
39	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,0000	4 193,00 23,00	4 193,00 23,00
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	1,0000	117,48 25,00	117,48 25,00
41	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Teu d=50x50x50 mm) Material marunt=1,0390	piesa	1,0000	320,31 112,00	320,31 112,00

1	2	3	4	5	6	7
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord de otel d=59x3,0mm, L=0,15m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	160,50 52,50	321,00 105,00
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: Adaptor cu flansa d=63x2"m PE	buc	1,0000	132,00 29,00	132,00 29,00
		<i>Total</i>	lei			13 835,20
		Total Lucrari de punere in productie a forajelor Inklusiv salariu				13 835,20 5 268,00
		1.5. Ventilarea				
44	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,0000	25,00 25,00	25,00 25,00
45	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200-300 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0200	m	3,0000	309,65 37,50	928,94 112,50
46	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Material marunt=1,0050	buc	1,0000	805,27 308,50	805,27 308,50
47	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0400	buc	1,0000	82,50 82,50	82,50 82,50
48	VB04A	Clapeta de ventilatie unificata cu dirijare manuala, perim. 200 mm	buc	1,0000	1 173,50 173,50	1 173,50 173,50
		<i>Total</i>	lei			3 015,21
		Total Ventilarea Inklusiv salariu				3 015,21 702,00
		<i>Total</i>	lei			766 041,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			59 486,42
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4 %</i>	4 %			16 637,80
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				842 165,39
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			122 113,98
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			57 856,77
		Total Lucrari de executare Inklusiv salariu				1 022 136,14 247 860,10
		2. Lucrari de montaj				
49	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-185" pentru determinarea parametrilor sondei	buc	1,0000	11 122,50 5 400,00	11 122,50 5 400,00
50	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc	1,0000	13 335,00 6 250,00	13 335,00 6 250,00
51	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc	1,0000	122,50 122,50	122,50 122,50
		<i>Total</i>	lei			24 580,00
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			2 825,40
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				27 405,40
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			8 947,10
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			2 181,15
		Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu				38 533,65 11 772,50
		3. Utilaj				
52	Pret de achizitie	Pompa submersibila ETV 6-10-235	buc	1,0000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
53	Pret de achizitie	Contor de apa d=50mm	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %</i>	1,2 %			360,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				30 360,00
		Total	lei			1 091 029,79
		TVA (VR) * 20 %	20 %			218 205,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 309 235,75
						259 632,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a
turnului de apa pentru
aprovizionarea cu apa a
s.Buciumeni si Floresti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 1 309 235,75 lei

Intocmit in 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.	1	Muncitor	h-om	341,0000	50,00	17 050,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9800	50,00	49,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	345,6000	50,00	17 280,00
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	50,00	23,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,7000	50,00	985,00
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,6400	50,00	482,00
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	207,0000	50,00	10 350,00
8.	8113020070100	Sondor	h-om	4 264,8450	50,00	213 242,25
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2570	50,00	62,85
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	50,00	23,50
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7000	50,00	85,00
Total manopera						259 632,60

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
2.	1212121212121	Apa	m3	61,4110	11,00	675,52
3.	14221022055251	Argila comuna pentru constructii	kg	28 000,0000	0,10	2 800,00
4.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0605	15,00	15,91
5.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0465	25,00	26,16
6.	25212167010002	Teava din otel d=57 3,5 mm	m	1,0605	80,00	84,84
7.	25212167010004	Teu d=50x50x50 mm	buc	1,0390	184,00	191,18
8.	25231567138111	Adaptor cu flansa d=63x2"m PE	buc	1,0300	100,00	103,00
9.	262623232	Mufa din otel m-60m	buc	18,0001	58,00	1 044,01
10.	262632233	Niplu fonta mealabila	buc	36,0000	75,30	2 710,80
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,8148	2,15	3,90
12.	26651227010001	Teava PVC canalizare d=200 mm	m	3,1365	200,00	627,30
13.	26651227016001	Cot PVC-U	buc	1,0465	150,00	156,98
14.	27212041100161	Piesa de ermetizare a sondei	buc	1,0000	400,00	400,00
15.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	45,00	5,38
16.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1 728,0000	12,30	21 254,40
17.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	45,00	6,14
18.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	7,00	56,28
19.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0050	0,30	0,30
20.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	7,00	84,42
21.	2874115846580	Clapeta de ventilatie unificata cu dirijare	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

		manuala, perim. 200 mm				
22.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	0,50	4,02
23.	28741173000001	Vana d=50mm	buc	1,0400	1 000,00	1 040,00
24.	28741173000002	Clapeta unisens d=50mm	buc	1,0400	900,00	936,00
25.	28741173000003	Robinet antiincendiar d=50mm	buc	1,0400	700,00	728,00
26.	28752741100003	Cap de bransament d=50mm	buc	1,0500	200,00	210,00
27.	28752741101501	Racord de otel d=59x3,0mm, L=0,15m	buc	2,0400	100,00	204,00
28.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
29.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
30.	28752744001001	Flanse din otel d=50mm	buc	6,3000	125,00	787,50
31.	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,9975	8 000,00	7 980,00
32.	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,1840	17 300,00	3 183,20
33.	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	4,9980	8 000,00	39 984,00
34.	326565222	Deflector d 200 mm	buc	1,0050	350,00	351,75
35.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	350,00	350,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	8 640,0000	4,50	38 880,00
37.	444-1	Tevi pentru tubaj d=168x8 mm	m	150,0000	800,00	120 000,00
38.	444-2	Tevi pentru filtru perforat d=168x8 mm	m	80,0000	920,00	73 600,00
39.	444-3	Tevi pentru tubaj d=273 mm	m	20,0000	1 250,00	25 000,00
40.	444-4	Tevi de ridicarea apei d=60x5 mm	m	148,0000	305,00	45 140,00
41.	444-5	Cablu VPP	m	500,0000	45,00	22 500,00
42.	444-7	Pompa submersibila ETV 6-10-235	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
43.	444-8	Contor de apa d=50mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total materiale de construcții				445 944,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	74,1200	250,00	18 530,00
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	50,3000	25,00	1 257,50
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	172,8000	10,00	1 728,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	25,00	11,75
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7024	375,00	263,40
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	89,4922	150,00	13 423,83
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	6,8000	150,00	1 020,00
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	300,00	2 400,00
9.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	508,8640	150,00	76 329,60
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,8800	25,00	72,00
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0240	250,00	6,00
		Total utilaje de construcții				115 043,58

Total	lei	1 091 029,79
TVA (VR) * 20 %	20 %	218 205,96

Total deviz:

1 309 235,75

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sondei arteziene si a turnului Investitor
de apa pentru aprovizionarea cu apa a
s.Buciumeni si Floresti

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 executare				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,00
		<i>Total</i>	lei			62,85
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA Material marunt=1,0500	buc			8 550,00
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	50,00	8 550,00
		<i>Total</i>	lei			8 550,00
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			1 646,25
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	375,00	1 646,25
		<i>Total</i>	lei			263,40
4	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			240,71
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	50,00	112,50
	14221022055251	Argila comuna pentru constructii	kg	400,0000	0,10	40,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	11,00	9,46
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	150,00	67,50
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	25,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			16 849,70
5	RCsB21A k=0,05	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Коэффициент к трудозатратам=0,0500 Коэффициент к материалам=0,1000 Коэффициент к машинам=0,0500	buc			1,37
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	0,68
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	12,30	0,37
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			79 142,40
6	pret de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj d=168x8 mm	m			800,00
	444-1	Tevi pentru tubaj d=168x8 mm	m	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			120 000,00
7	pret de piata	Procurarea tevilor pentru filtru perforat d=168x8 mm	m			920,00
	444-2	Tevi pentru filtru perforat d=168x8 mm	m	1,0000	920,00	920,00
		<i>Total</i>	lei			73 600,00

1	2	3	4	5	6	7
8	pret de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj d=273 mm	m			1 250,00 0,00
	444-3	Tevi pentru tubaj d=273 mm	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			25 000,00
9	pret de piata	Tevi de ridicarea apei d=60x5 mm	m			330,37 0,00
	444-4	Tevi de ridicarea apei d=60x5 mm	m	1,0000	305,00	305,00
	262623232	Mufa din otel m-60m	buc	0,121622	58,00	7,05
	262632233	Niplu fonta mealabila	buc	0,243243	75,30	18,32
		Total	lei			48 894,81
10	pret de piata	Achizitionarea cablului VPP	m			45,00 0,00
	444-5	Cablu VPP	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			22 500,00
		1.2. Lucrari de foraj				
11	FjB03C	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			123,00 54,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	54,00
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0050	8 000,00	42,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	27,00
		Total	lei			1 230,00
12	FjB03E	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			360,00 156,00
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	29521273442441	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0150	8 000,00	126,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	78,00
		Total	lei			21 600,00
13	FjB03G	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			528,00 240,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,00
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0200	8 000,00	168,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
		Total	lei			13 200,00
14	FjB03K	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			5 826,00 3 324,00
	8113020070100	Sondor	h-om	66,4800	50,00	3 324,00
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,1000	8 000,00	840,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	11,0800	150,00	1 662,00
		Total	lei			203 910,00
15	FjB03I	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			1 282,20 570,00
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	50,00	570,00
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0330	8 000,00	277,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	150,00	435,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 644,00
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			19,00 12,00
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 850,00
17	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 20 hidraulica	operatie			9 500,00 5 000,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	50,00	5 000,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	12,0000	150,00	1 800,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	300,00	2 400,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	25,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			9 500,00
18	FjB03C k=0,48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=346mm Коэффициент к трудозатратам=0,4800 Коэффициент к материалам=0,5300 Коэффициент к машинам=0,4800	m			84,72 25,92
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	25,92
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0050	17 300,00	45,84
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	12,96
		<i>Total</i>	lei			847,25
19	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=346mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			506,48 156,00
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,00
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=346mm	buc	0,0150	17 300,00	272,48
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			5 064,75
20	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			19,00 12,00
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			380,00
21	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 20 d=273x9mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0050	m			189,00 126,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	50,00	126,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			3 780,00
22	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata (Interval 20-0 m)	m3			1 265,95 785,00
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	50,00	785,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,15	2,25
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	11,00	7,70
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	150,00	471,00
		<i>Total</i>	lei			2 190,10
23	Calcul	Perioada de intarire a cimentului (O3II)	h-om			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						50,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 200,00
24	FjB03G	Foraj hidrolic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=150mm Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,0500	m			528,00 240,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,00
	29521273443441	Sape foraj cu role d=150mm	buc	0,0200	8 000,00	168,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,00
		Total	lei			2 640,00
25	FjF05A	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 20 hidrolica	m			160,00 100,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4000	150,00	60,00
		Total	lei			12 800,00
		1.3. Lucrari pentru executarea pomparilor cu pompa submersibila				
26	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 Materiale de prindere si racordare (cleme, papuci, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			9,00 9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	50,00	9,00
		Total	lei			4 500,00
27	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 Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi)=1,0400	buc			34,00 34,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	50,00	34,00
		Total	lei			34,00
28	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa (Piesa de ermetizare a sondei)	buc			464,00 40,00
	8113020070100	Sondor	h-om	0,8000	50,00	40,00
	27212041100161	Piesa de ermetizare a sondei	buc	1,0000	400,00	400,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,1600	150,00	24,00
		Total	lei			464,00
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidrolica	ora			250,00 250,00
	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	50,00	250,00
		Total	lei			30 000,00
30	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			21,00 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	50,00	21,00
		Total	lei			21,00
31	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			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
32	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "IЭИВ6-10-185"	buc			11 122,50 5 400,00
	1	Muncitor	h-om	108,0000	50,00	5 400,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
		<i>Total</i>	lei			11 122,50
		1.4. Lucrari de punere in productie a forajelor				
33	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 Materiale de prindere si racordare (cleme, papuci, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			9,00 9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	50,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
34	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) Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi)=1,0400	buc			1 074,00 34,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	50,00	34,00
	28741173000001	Vana d=50mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
		<i>Total</i>	lei			1 074,00
35	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 (Clapeta unisens d=50mm) Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi)=1,0400	buc			970,00 34,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	50,00	34,00
	28741173000002	Clapeta unisens d=50mm	buc	1,0000	900,00	936,00
		<i>Total</i>	lei			970,00
36	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 (Robinet antiincendiar d=50mm) Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi)=1,0400	buc			762,00 34,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6800	50,00	34,00
	28741173000003	Robinet antiincendiar d=50mm	buc	1,0000	700,00	728,00
		<i>Total</i>	lei			762,00
37	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Cap de bransament d=50mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc			330,91 105,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	50,00	105,00
	28752741100003	Cap de bransament d=50mm	buc	1,0000	200,00	210,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,91
		<i>Total</i>	lei			330,91
38	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=50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			185,75 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50

1	2	3	4	5	6	7
	28752744001001	Flanse din otel d=50mm	buc	1,0000	125,00	131,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 114,50
39	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			4 193,00 23,00
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	50,00	23,00
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			4 193,00
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			117,48 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	25212167010002	Teava din otel d=57 3,5 mm	m	1,0100	80,00	84,84
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			117,48
41	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Teu d=50x50x50 mm) Material marunt=1,0390	piesa			320,31 112,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	50,00	62,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
	25212167010004	Teu d=50x50x50 mm	buc	1,0000	184,00	191,18
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	25,00	11,75
		<i>Total</i>	lei			320,31
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord de otel d=59x3,0mm, L=0,15m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			160,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	28752741101501	Racord de otel d=59x3,0mm, L=0,15m	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			321,00
43	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=63x2"m PE	buc			132,00 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	25231567138111	Adaptor cu flansa d=63x2"m PE	buc	1,0300	100,00	103,00
		<i>Total</i>	lei			132,00
		1.5. Ventilarea				
44	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,00 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	50,00	23,50
		<i>Total</i>	lei			25,00
45	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200-300 mm Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)=1,0200	m			309,65 37,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	25,00	8,72
	26651227010001	Teava PVC canalizare d=200 mm	m	1,0250	200,00	209,10

1	2	3	4	5	6	7
	26651227016001	Cot PVC-U	buc	0,3420	150,00	52,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	250,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			928,94
46	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Material marunt=1,0050	buc			805,27 ----- 308,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,50
	326565222	Deflector d 200 mm	buc	1,0000	350,00	351,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	7,00	56,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	7,00	84,42
		<i>Total</i>	lei			805,27
47	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0400	buc			82,50 ----- 82,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	50,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			82,50
48	VB04A	Clapeta de ventilatie unificata cu dirijare manuala, perim. 200 mm	buc			1 173,50 ----- 173,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	50,00	173,50
	2874115846580	Clapeta de ventilatie unificata cu dirijare manuala, perim. 200 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 173,50
		2. Lucrari de montaj				
49	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-185" pentru determinarea parametrilor sondei	buc			11 122,50 ----- 5 400,00
	1	Muncitor	h-om	108,0000	50,00	5 400,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	250,00	5 722,50
		<i>Total</i>	lei			11 122,50
50	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc			13 335,00 ----- 6 250,00
	1	Muncitor	h-om	125,0000	50,00	6 250,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	250,00	7 085,00
		<i>Total</i>	lei			13 335,00
51	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	buc			122,50 ----- 122,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	50,00	122,50
		<i>Total</i>	lei			122,50
		3. Utilaj				
52	Pret de achizitie	Pompa submersibila ETV 6-10-235	buc			25 000,00 ----- 0,00
	444-7	Pompa submersibila ETV 6-10-235	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
53	Pret de achizitie	Contor de apa d=50mm	buc			5 000,00 ----- 0,00
	444-8	Contor de apa d=50mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.