

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare si
canalizare in s. Baurci
Moldoveni, r. Cahul**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02
Sonda arteziana nr. 1104

Valoarea de deviz 330 654,36 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 montare				
		1.1. Montarea retelelor				
1	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	1 489,60 192,80	1 489,60 192,80
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,00	3 175,60 35,60	3 175,60 35,60
3	IA18B	Armaturi fine : manometru ОБМ1-100	buc	1,00	571,62 16,00	571,62 16,00
4	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Трехходовой кран 50 mm	buc	1,00	2 522,12 22,00	2 522,12 22,00
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc	3,00	2 622,00 22,00	7 866,00 66,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	1,00	1 894,00 22,00	1 894,00 22,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный поворотный дисковой Ду 50				
7	FjG04A	Tubarea tevilor de otel cu diametrul pina la 3" in interiorul coloanelor de lucru la puturi executate manual pina la 32 m adincimea avind diametrul 60 mm (Труба водоподъемная Дн60 *5)	m	183,80	487,50 12,00	89 602,50 2 205,60
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Муфта соединительная Дн60*5	buc	20,00	167,40 23,20	3 348,00 464,00
9	AcA04A	Montarea a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m	1,00	182,43 20,00	182,43 20,00
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc	1,00	178,00 22,00	178,00 22,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57 mm Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	2,00	1 270,80 42,00	2 541,60 84,00
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	274,60 35,60	3 295,20 427,20
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63 x 50 mm	buc	1,00	208,60 23,20	208,60 23,20
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa D 50*40 mm	buc	2,00	665,90 35,60	1 331,80 71,20
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,00	655,90	655,90

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa D 50*32 mm			35,60	35,60
16	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora	72,00	40,00 40,00	2 880,00 2 880,00
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				121 742,97 6 587,20
		1.2. Constructia caminului				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,39	2 460,00 0,00	959,40 0,00
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,90	82,40 82,40	74,16 74,16
19	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II перемещение	100 m3	0,11	960,00 0,00	105,60 0,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	35,00	12,40 12,40	434,00 434,00
21	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	35,00	34,80 34,80	1 218,00 1 218,00
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,07	541,43 352,86	37,90 24,70

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 200MM	m3	1,42	393,00 39,60	558,06 56,23
24	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,03	242,40 80,00	1 461,67 482,40
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B15	m3	0,90	2 279,73 158,00	2 051,76 142,20
26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3	3,62	2 279,84 158,00	8 253,01 571,96
27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,10	1 351,79 353,60	2 838,75 742,56
28	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9	buc	2,00	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00
29	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
30	AcE12A1	Inel de reazem KИO-1	buc	1,00	260,00 0,00	260,00 0,00
31	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc	1,00	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
32	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	buc	1,00	1 544,78 28,00	1 544,78 28,00
33	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,00	20,00 20,00	120,00 120,00

1	2	3	4	5	6	7
34		А/цементная труба Дн100 L=600	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC-1, MC-2 CX	kg	34,40	38,30 8,00	1 317,52 275,20
36	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,035	625,71 248,86	21,90 8,71
37	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Сальник Дн50	buc	1,00	45,15 20,00	45,15 20,00
		Total Constructia caminului Inclusiv salariu				30 501,66 4 198,12
		1.3. Ventilarea				
38	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00	20,80 20,80	20,80 20,80
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,00	32,96 32,00	32,96 32,00
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховод из асбоцементной трубы Дн200	m	2,00	361,06 52,00	722,12 104,00
41	AcA32A	Imbinarea cu mufa de azbociment a pieselor de legatura, din azbociment, avind diametrul de 150 mm Муфта Дн200	buc	1,00	436,64 16,40	436,64 16,40
42	VA13FG	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 630 mm	m2	0,72	447,26 324,00	322,03 233,28
43	VB28B	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, Дн200	buc	1,00	648,48 368,00	648,48 368,00

1	2	3	4	5	6	7
44	VB08A	Sibar inclinat la 45, montat pe canale rectangulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка	buc	1,00	367,25 137,60	367,25 137,60
45	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv Cerka 20x20	m2	0,05	160,80 42,00	8,04 2,10
46	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2	1,00	70,72 14,00	70,72 14,00
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				2 629,04 928,18
		<i>Total</i>	Lei			154 873,67
		<i>CASM</i>	24,00 %			2 811,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	0,50 %			687,53
		<i>Depozitarea materialelor</i>	0,50 %			687,53
		<i>Cheltueli de regie</i>	5,00 %			7 953,00
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			3 340,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				170 353,22 11 713,50
		2. Montarea utilajului				
47	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc	1,00	14 919,00 5 000,00	14 919,00 5 000,00
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Станция управления насосом	buc	1,00	112,70 94,80	112,70 94,80
49	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	60,00 60,00	60,00 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 091,70
		<i>CASM</i>	24,00 %			1 237,15
		<i>Transportarea materialelor</i>	0,50 %			0,03
		<i>Depozitarea materialelor</i>	0,50 %			0,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 917,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			404,92
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				20 651,48 5 154,80
		3. Costul utilajului				
50		Насос погружной Willo TWI 6.18-27-C, подача - 6.00м3/час, напор 285м, N=10.28kWт (Willo TWI 6.18-27-C) Panou Smart EVO Tri 15 kW	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
51		Electrod de imersie kit 3 buc	set	1,00	520,00 0,00	520,00 0,00
52		Contor de apa cu flansa D 40 mm	buc	1,00	4 100,00 0,00	4 100,00 0,00
53		Насос дренажный	set	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			84 120,00
		<i>Depozitarea materialelor</i>	0,50 %			420,60
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				84 540,60

		Total	Lei			275 545,30
		TVA	20,00 %			55 109,06
		Total deviz: Inclusiv salariu				330 654,36 16 868,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare si
canalizare in s. Baurci
Moldoveni, r. Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 02
Sonda arteziana nr. 1104**

Valoarea de deviz 330 654,36 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 № 02:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	127,37	40,00	5 094,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,88	40,00	35,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	16,046	40,00	641,84
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0525	40,00	2,10
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,9746	40,00	438,98
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	40,00	28,00
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,03	40,00	1,20
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,32	40,00	12,80
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,45	40,00	58,00
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	51,10	40,00	2 044,00
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,072	40,00	842,88
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2177	40,00	8,71
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,536	40,00	261,44
14.	8113020070100	Sondor	h-om	127,14	40,00	5 085,60
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,1772	40,00	1 807,09
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6774	40,00	267,10
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,964	40,00	238,56
		Total manopera				16 868,30

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	60,00	6,00
2.	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
3.	1411122201672	Pietris 40-70	m3	1,633	300,00	489,90
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5493	300,00	164,79
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	50,00	0,05
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0274	50,00	1,37
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	17,00	0,51
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,00	0,24
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0181	8 333,33	150,83
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0965	7 500,00	723,75
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	7 500,00	45,00
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0085	7 500,00	63,75
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4454	100,00	44,54

14.	210080034	A/цементная труба Дн100 L=600	buc	1,00	400,00	400,00
15.	210080050	Насос погружной Willo TWI 6.18-27-C, подача - 6.00м3/час, напор 285м, N=10.28kW _T (Willo TWI 6.18-27-C) Panou Smart EVO Tri 15 kW	buc	1,00	75 000,00	75 000,00
16.	210080051	Electrod de imersie kit 3 buc	buc	1,00	520,00	520,00
17.	210080052	Contor de apa D 40 mm	buc	1,00	4 100,00	4 100,00
18.	210080053	Насос дренажный	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
19.	22523156713811r6350	Racord compresiu cu flansa D 63 x 50 mm	buc	1,03	180,00	185,40
20.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,142	23,30	26,61
21.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,046	30,00	1,38
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,0196	30,00	0,59
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,104	12,00	1,25
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5081	15,00	7,62
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4999	15,00	22,50
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,433	45,00	19,48
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,03	30,00	90,90
28.	2513736601050	Прокладка из паронита Д50	buc	2,00	30,00	60,00
29.	2521216701000t5735	Teava din otel D57 x 3.5 mm	m	1,0605	140,00	148,47
30.	2521216701000t605	Труба водоподъемная Дн60 *5	m	185,638	450,00	83 537,10
31.	2521305734007t200	Воздуховод из асбоцементной трубы Дн200	m	2,0604	300,00	618,12
32.	252315671381m605	Муфта соединительная Дн60*5	buc	20,60	140,00	2 884,00
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,04	18,00	18,72
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,278	2,40	17,47
35.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,00	260,00	260,00
36.	2661126433101251	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc	2,00	2 200,00	4 400,00
37.	2661126433101256	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
38.	26611264331014151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,00	2 600,00	2 600,00
39.	2663102100001215	Beton B15	m3	0,9363	2 000,00	1 872,60
40.	266310210000125	Beton B12,5	m3	3,7662	2 000,00	7 532,40
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6024	2 000,00	1 204,80
42.	2664102101126	Var	kg	0,3118	5,00	1,56
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1824	1 400,00	255,36
44.	2665122701m200	Mufa de azbociment Дн200	buc	1,0506	400,00	420,24
45.	2710403602470	Tabla zincata	kg	15,2846	30,00	458,53
46.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,8584	30,00	25,75
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,16	30,00	4,80
48.	2710603417424	Otel rotund calibrat D = 10,5 mm	kg	0,4422	30,00	13,27
49.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,5304	30,00	15,91
50.	272210331000s65	Сальник Дн65	buc	0,30	80,00	24,00
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,603	30,00	18,09
52.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1365	60,00	8,19
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7311	40,00	29,24
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	34,40	30,00	1 032,00
55.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,019	60,00	1,14
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7236	45,00	32,56
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,172	60,00	10,32
58.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,00	10,00	200,00
59.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	3,00	3,01
60.	2874115826526	Suruburi M 8 x 30	buc	2,04	2,00	4,08
61.	2874117300010g50	Головка соединительная муфтовая ГМДн50	buc	1,04	150,00	156,00

62.	287411730001r50	Трехходовой кран 50 mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
63.	28741173000rd50	Клапан обратный поворотный дисковой Ду 50	buc	1,04	1 800,00	1 872,00
64.	28741173000v50	Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
65.	28741173000z50	Задвижка Дн50	buc	3,12	2 500,00	7 800,00
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1909	45,00	8,59
67.	28752741101005032	Piese de legatura Reductie cu flansa D 50*32 mm	buc	1,00	550,00	550,00
68.	28752741101005040	Piese de legatura Reductie cu flansa D 50*40 mm	buc	2,00	560,00	1 120,00
69.	2875274110115757	Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	2,04	1 200,00	2 448,00
70.	28752742000002	Capac cu rama L	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
71.	2875274400101	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,05	1 200,00	1 260,00
72.	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura D50	buc	12,60	220,00	2 772,00
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3015	30,00	9,04
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,144	17,00	2,45
75.	3320500000011	Манометр пружинного типа ОБМ1-100	buc	1,01	550,00	555,50
		Total materiale de constructii				221 632,67

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,34	350,00	9 919,00
2.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	50,00	11,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5964	20,00	11,93
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7995	1 200,00	959,40
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,088	1 200,00	105,60
6.	2952270003000	Vibrator	h-ut	2,712	20,00	54,24
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2576	510,00	131,37
8.	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	11,028	350,00	3 859,80
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6601	20,00	13,20
10.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,15	55,00	8,25
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,8904	20,00	157,81
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,528	100,00	352,80
		Total utilaje de constructii				15 584,40

Total	Lei	275 545,30
TVA	20,00 %	55 109,06

Total deviz:

330 654,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare si canalizare in s. Baurci Moldoveni, r. Cahul

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni, r-I Cahul

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 montare				
		1.1. Montarea retelelor				
1	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Оголовок герметизированный ОГ-51	buc			1 489,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	40,00	192,80
	2875274400101	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,0000	1 200,00	1 260,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	20,00	36,80
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc			3 175,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28741173000v50	Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2513736601050	Прокладка из паронита Д50	buc	2,0000	30,00	60,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,00	80,00
3	IA18B	Armaturi fine : manometru ОБМ1-100	buc			571,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000011	Манометр пружинного типа ОБМ1-100	buc	1,0100	550,00	555,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
4	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Трехходовой кран 50 mm	buc			2 522,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	287411730001r50	Трехходовой кран 50 mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc			2 622,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000z50	Задвижка Дн50	buc	1,0000	2 500,00	2 600,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный поворотный дисковой Ду 50	buc			1 894,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000rd50	Клапан обратный поворотный дисковой Ду 50	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
7	FjG04A	Tubarea tevilor de otel cu diametrul pina la 3" in interiorul coloanelor de lucru la puturi executate manual pina la 32 m adincimea avind diametrul 60 mm (Труба водоподъемная Дн60 *5)	m			487,50
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216701000t6 05	Труба водоподъемная Дн60 *5	m	1,0100	450,00	454,50
	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	0,0600	350,00	21,00
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			167,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Муфта соединительная Дн60*5				23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	252315671381m605	Муфта соединительная Дн60*5	buc	1,0300	140,00	144,20
9	AcA04A	Montarea a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m			182,43 20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701000t5735	Teava din otel D57 x 3.5 mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	15,00	3,15
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	60,00	8,19
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc			178,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300010g50	Головка соединительная муфтовая ГМДн50	buc	1,0000	150,00	156,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57 mm Тройник стальной Дн 57 x 57	buc			1 270,80 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274110115757	Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			274,60 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400150	Flansa din otel pentru sudura D50	buc	1,0000	220,00	231,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiuine cu flansa D63 x 50 mm	buc			208,60 23,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	22523156713811r6350	Racord compresiuine cu flansa D 63 x 50 mm	buc	1,0300	180,00	185,40
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa D 50*40 mm	buc			665,90 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752741101005040	Piese de legatura Reductie cu flansa D 50*40 mm	buc	1,0000	560,00	560,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa D 50*32 mm	buc			655,90 35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752741101005032	Piese de legatura Reductie cu flansa D 50*32 mm	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
16	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	ora			40,00 40,00
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	40,00	40,00
		1.2. Constructia caminului				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			2 460,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	1 200,00	2 460,00
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
19	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II перемещение	100 m3			960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	1 200,00	960,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
21	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			34,80 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			541,43 352,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	188,57
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 200mm	m3			393,00 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201672	Pietris 40-70	m3	1,1500	300,00	345,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
24	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			242,40 80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200	40,00	72,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	8 333,33	25,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	7 500,00	120,02
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B15	m3			2 279,73 158,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100001215	Beton B15	m3	1,0250	2 000,00	2 080,67
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	510,00	29,07
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,6000	20,00	12,00
26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3			2 279,84 158,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	266310210000125	Beton B12,5	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	510,00	29,06
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,6000	20,00	12,00
27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente	m3			1 351,79

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana				353,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	2 000,00	573,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	100,00	21,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 400,00	121,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 500,00	30,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	100,00	168,00
28	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9	buc			2 200,00
						0,00
	2661126433101251	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
29	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc			1 800,00
						0,00
	2661126433101256	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
30	AcE12A1	Inel de reazem KИO-1	buc			260,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	260,00	260,00
31	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc			2 600,00
						0,00
	26611264331014151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
32	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	buc			1 544,78
						28,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2875274200002	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,40	15,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	50,00	1,25
33	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			20,00
						20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	40,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	40,00	18,80
34		A/цементная труба Дн100 L=600	buc			400,00
						0,00
	210080034	A/цементная труба Дн100 L=600	buc	1,0000	400,00	400,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC-1, MC-2 CX	kg			38,30
						8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
36	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			625,71
						248,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,86
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,86
37	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Сальник Дн50	buc			45,15
						20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	272210331000s65	Сальник Дн65	buc	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4280	2,40	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	50,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Ventilarea				
38	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			20,80 20,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	40,00	18,80
39	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			32,96 32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	40,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,40	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховод из асбоцементной трубы Дн200	m			361,06 52,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	40,00	52,00
	25213057340071200	Воздуховод из асбоцементной трубы Дн200	m	1,0100	300,00	309,06
41	AcA32A	Imbinarea cu mufa de azbociment a pieselor de legatura, din azbociment, avind diametrul de 150 mm Муфра Дн200	buc			436,64 16,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4100	40,00	16,40
	2665122701m200	Mufa de azbociment Дн200	buc	1,0300	400,00	420,24
42	VA13FG	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 630 mm	m2			447,26 324,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1000	40,00	324,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	17,00	3,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	40,00	1,19
	2710403602470	Tabla zincata	kg	3,8890	30,00	116,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0700	20,00	1,40
43	VB28B	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, Дн200	buc			648,48 368,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,2000	40,00	368,00
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	30,00	17,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,00	2,56
	2710603417424	Otel rotund calibrat D = 10,5 mm	kg	0,4400	30,00	13,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	40,00	12,06
	2710403602470	Tabla zincata	kg	7,5000	30,00	226,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	3,00	3,01
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2800	20,00	5,60
44	VB08A	Sibar inclinat la 45, montat pe canale rectangulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка	buc			367,25 137,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,2800	30,00	8,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0900	15,00	16,68
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,5200	30,00	15,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	15,00	5,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	40,00	16,32
	2710403602470	Tabla zincata	kg	4,8500	30,00	148,41
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1500	45,00	6,88
	2874115826526	Suruburi M 8 x 30	buc	2,0000	2,00	4,08
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,3800	20,00	7,60
45	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusivСетка 20x20	m2			160,80 42,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	60,00	22,80
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	30,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
46	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2			70,72 14,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	40,00	1,20
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3200	40,00	12,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	12,00	1,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,0400	18,00	18,72
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	30,00	1,38
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1420	23,30	26,61
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	17,00	0,51
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		2. Montarea utilajului				
47	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235"	buc			14 919,00 5 000,00
	1	Muncitor	h-om	125,0000	40,00	5 000,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	350,00	9 919,00
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Станция управления насосом	buc			112,70 94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
49	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm	buc			60,00 60,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	40,00	60,00
		3. Costul utilajului				
50		Насос погружной Willo TWI 6.18-27-C, подача - 6.00м3/час, напор 285м, N=10.28kWт (Willo TWI 6.18-27-C) Panou Smart EVO Tri 15 kW	set			75 000,00 0,00
	210080050	Насос погружной Willo TWI 6.18-27-C, подача - 6.00м3/час, напор 285м, N=10.28kWт (Willo TWI 6.18-27-C) Panou Smart EVO Tri 15 kW	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
51		Electrod de imersie kit 3 buc	set			520,00 0,00
	210080051	Electrod de imersie kit 3 buc	buc	1,0000	520,00	520,00
52		Contor de apa cu flansa D 40 mm	buc			4 100,00 0,00
	210080052	Contor de apa D 40 mm	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
53		Насос дренажный	set			4 500,00 0,00
	210080053	Насос дренажный	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.