

**Constructia sistemului de
apeduct si canalizare in s.
Tataresti, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Platforma A.Statia de pompare.Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 235 244,36 lei

Intocmit in prețuri curente 10.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65mm	buc	1,0000	1 346,73	1 346,73
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc	2,0000	1 164,74	2 329,47
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN10 90gr d=65mm	buc	2,0000	166,57	333,14
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 90gr d=65mm	buc	1,0000	192,07	192,07
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 90gr d=50mm	buc	2,0000	153,31	306,62
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	2,0000	158,41	316,82

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 45gr d=65mm				
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 45gr d=50mm	buc	2,0000	148,21	296,42
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel presudat PN16 d=50x50mm	buc	1,0000	191,66	191,66
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racordare din otel presudat PN16 d=65x50mm	buc	2,0000	267,50	535,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Trecere PE- metal d90x89mm	buc	3,0000	925,62	2 776,85
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Trecere PE- metal d63x57mm	buc	2,0000	522,30	1 044,59
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN10 d80mm	buc	3,0000	338,79	1 016,38
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN16 d80mm	buc	1,0000	338,79	338,79
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN16 d50mm	buc	4,0000	307,29	1 229,17
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	5,0000	191,12	955,62

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланцевое соединение без стоимости фланцев				
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel cu flansa PN10 d65mm	buc	1,0000	381,12	381,12
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel cu flansa PN16 d65mm	buc	1,0000	381,12	381,12
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3,5mm	m	11,5000	204,11	2 347,30
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3mm	m	6,5000	186,88	1 214,72
20	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Футляр из п/э трубы д=160мм l=0,4 м	buc	3,0000	90,11	270,34
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) suport	m3	0,1000	1 560,30	156,03
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) rigola de drenaj	m3	0,0500	1 561,00	78,05
23	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de	m2	2,6000	654,87	1 702,66

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %				
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40; mm	m2	0,2200	2 307,27	507,60
25	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	5,5200	35,75	197,35
		<i>Total</i>	lei			20 445,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			956,01
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			635,91
		<i>Total</i>				22 037,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			1 542,63
		<i>Beneficiu</i>	3 %			707,41
		<i>Total</i>				24 287,58
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				24 287,58 3 983,37
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
26	07-04-001-02	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,17	buc	1,0000	3 190,47	3 190,47
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm	buc	2,0000	46,74	93,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 283,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			662,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3,78
		<i>Total</i>				3 950,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 098,76
		<i>Beneficiu</i>	3 %			181,47
		<i>Total</i>				6 230,72
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului Inclusiv salariu				6 230,72 2 761,53
		3. Capitolul 3. Procurarea utilajului				
28		Grup de pompare WILO CO-2 MVI 807/CC RBI(полная комплектация) или аналог Statia de pompare WILO CO-2 Helix V 1008/CE+RBI Q=7 m3/h, H=70m	buc	1,0000	160 910,00	160 910,00
29		WILO Semnalizare lipsa apa WMS или аналог	buc	1,0000	350,00	350,00
30		Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm	buc	2,0000	1 148,00	2 296,00
		<i>Total</i>	lei			163 556,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			1 962,67
		<i>Total</i>				165 518,67
		Total Capitolul 3. Procurarea utilajului Inclusiv salariu				165 518,67

		Total	lei			196 036,97
		TVA	20 %			39 207,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				235 244,36

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tataresti, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de
apeduct si canalizare in s.
Tataresti, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Platforma A.Statia de pompare.Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 235 244,36 lei

Intocmit in prețuri curente 10.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	31,4000	84,97	2 668,06
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6150	84,97	52,26
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9622	84,97	166,73
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1043	84,97	8,86
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	84,97	165,69
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	42,9500	84,97	3 649,48
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3380	84,97	28,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
		Total manopera				6 744,90

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4000	38,00	53,20
2.	1111000100031	Cochilii vata minerala-40mm	m3	0,2266	2 200,00	498,52
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1035	380,00	39,33
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1127	350,00	39,44
5.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3780	45,00	17,01
6.	21343467569	Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm	buc	2,0000	1 148,00	2 296,00
7.	2222221	WILO Semnalizare lipsa apa WMS или аналог	buc	1,0000	350,00	350,00
8.	2222222	Grup de pompare WILO CO-2 MV1 807/CC RBI(полная комплектация) или аналог Statia de pompare WILO CO-2 Helix V 1008/CE+RBI Q=7 m3/h, H=70m	buc	1,0000	160 910,00	160 910,00
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,6460	27,90	73,82
10.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,3230	28,90	38,24
11.	2320322600374	Citom	kg	0,3780	18,50	7,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7010	38,00	64,64
13.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	18,9800	30,00	569,40
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,7800	23,50	88,83
15.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	17,9400	32,90	590,23
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,0700	30,00	212,10
17.	25212167017573	Teava din otel 57x3mm	m	6,8932	110,00	758,25
18.	25212167017635	Teava din otel 76x3,5mm	m	12,1957	126,25	1 539,71
19.	2522103304840	Футляр из п/э трубы д=160мм l=0,4 м	m	1,2000	87,21	104,65
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac	kg	41,5643	2,30	95,60

		S1500				
21.	268213260186112	Impislitura fibre sticla t=1,2mm	m2	6,0830	12,00	73,00
22.	2682132602023	Рулонный резинокбитумный изол	m2	5,9800	76,40	456,87
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6944	22,00	15,28
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,4569	55,80	137,10
25.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,0000	21,30	596,40
26.	2874117300050	Vana din fonta d=50mm	buc	2,0800	1 075,00	2 236,00
27.	2874117300065	Vana din fonta d=65mm	buc	1,0400	1 250,00	1 300,00
28.	2875274110116	Dop din otel cu flansa PN10 d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
29.	2875274110117	Dop din otel cu flansa PN16 d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
30.	28752741101415	Cot din otel presudat PN16 45gr d=65mm	buc	2,0400	52,00	106,08
31.	28752741101450	Cot din otel presudat PN16 45gr d=50mm	buc	2,0400	42,00	85,68
32.	28752741101458	Teu din otel presudat PN16 d=50x50mm	buc	1,0200	84,60	86,29
33.	28752741101459	Racordare din otel presudat PN16 d=65x50mm	buc	2,0400	158,95	324,26
34.	28752741101460	Trecere PE- metal d90x89mm	buc	3,0600	804,16	2 460,73
35.	28752741101461	Trecere PE- metal d63x57mm	buc	2,0400	408,75	833,85
36.	28752741101503	Cot din otel presudat PN10 90gr d=65mm	buc	2,0400	60,00	122,40
37.	28752741101504	Cot din otel presudat PN16 90gr d=65mm	buc	1,0200	85,00	86,70
38.	28752741101505	Cot din otel presudat PN16 90gr d=50mm	buc	2,0400	47,00	95,88
39.	2875274400112	Flansa otel presudate PN10 d80mm	buc	3,1500	225,00	708,75
40.	2875274400113	Flansa otel presudate PN16 d80mm	buc	1,0500	225,00	236,25
41.	2875274400114	Flansa otel presudate PN16 d50mm	buc	4,2000	195,00	819,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0441	10,00	0,44
43.	4110041	Energie electrica	kw-h	9,5000	4,00	38,00
44.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	14,20	3,41
		Total materiale de constructii				179 548,34

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	98,00	295,96
3.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	98,00	56,84
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0900	21,20	1,91
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,2800	67,30	489,92
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,0800	67,30	72,69
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		Total utilaje de constructii				992,32

Total	lei	196 036,97
TVA	20 %	39 207,39

Total deviz:

235 244,36

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tataresti, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de apeduct si
canalizare in s. Tataresti, r-nul Cahul****Investitor Primaria s. Tataresti, r-nul
Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65mm	buc			1 346,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300065	Vana din fonta d=65mm	buc	1,0000	1 250,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 346,73
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc			1 164,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,74
	2874117300050	Vana din fonta d=50mm	buc	1,0000	1 075,00	1 118,00
		<i>Total</i>	lei			2 329,47
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN10 90gr d=65mm	buc			166,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101503	Cot din otel presudat PN10 90gr d=65mm	buc	1,0000	60,00	61,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			333,14
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 90gr d=65mm	buc			192,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101504	Cot din otel presudat PN16 90gr d=65mm	buc	1,0000	85,00	86,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			192,07
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 90gr d=50mm	buc			153,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101505	Cot din otel presudat PN16 90gr d=50mm	buc	1,0000	47,00	47,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			306,62
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 45gr d=65mm	buc			158,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101415	Cot din otel presudat PN16 45gr d=65mm	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			316,82
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			148,21

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Cot din otel presudat PN16 45gr d=50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101450	Cot din otel presudat PN16 45gr d=50mm	buc	1,0000	42,00	42,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			296,42
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel presudat PN16 d=50x50mm	buc			191,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101458	Teu din otel presudat PN16 d=50x50mm	buc	1,0000	84,60	86,29
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			191,66
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racordare din otel presudat PN16 d=65x50mm	buc			267,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101459	Racordare din otel presudat PN16 d=65x50mm	buc	1,0000	158,95	162,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			535,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Trecere PE- metal d90x89mm	buc			925,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101460	Trecere PE- metal d90x89mm	buc	1,0000	804,16	820,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			2 776,85
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Trecere PE- metal d63x57mm	buc			522,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101461	Trecere PE- metal d63x57mm	buc	1,0000	408,75	416,92
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,30	16,15
		<i>Total</i>	lei			1 044,59
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN10 d80mm	buc			338,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400112	Flansa otel presudate PN10 d80mm	buc	1,0000	225,00	236,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,30	26,92
		<i>Total</i>	lei			1 016,38
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN16 d80mm	buc			338,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400113	Flansa otel presudate PN16 d80mm	buc	1,0000	225,00	236,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,30	26,92
		<i>Total</i>	lei			338,79
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel presudate PN16 d50mm	buc			307,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400114	Flansa otel presudate PN16 d50mm	buc	1,0000	195,00	204,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,30	26,92
		<i>Total</i>	lei			1 229,17
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланцевое соединение без стоимости фланцев	buc			191,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,30	85,20
		<i>Total</i>	lei			955,62
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel cu flansa PN10 d65mm	buc			381,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110116	Dop din otel cu flansa PN10 d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,30	85,20
		<i>Total</i>	lei			381,12
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Dop din otel cu flansa PN16 d65mm	buc			381,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110117	Dop din otel cu flansa PN16 d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,30	85,20
		<i>Total</i>	lei			381,12
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3,5mm	m			204,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	25212167017635	Teava din otel 76x3,5mm	m	1,0100	126,25	133,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,93
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	28,90	2,12
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,50	0,39
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,95
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	27,90	4,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,30	4,04
		<i>Total</i>	lei			2 347,30
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3mm	m			186,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167017573	Teava din otel 57x3mm	m	1,0100	110,00	116,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,50	4,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,80	7,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	28,90	2,12
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	18,50	0,39
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,94
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	27,90	4,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	67,30	4,04
		<i>Total</i>	lei			1 214,72
20	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"Футляр из п/э трубы д=160мм l=0,4 м	buc			90,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2522103304840	Футляр из п/э трубы д=160мм l=0,4 м	m	0,4000	87,21	34,88
		<i>Total</i>	lei			270,34
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) suport	m3			1 560,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	380,00	262,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,20	12,70
		<i>Total</i>	lei			156,03
22	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) rigola de drenaj	m3			1 561,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	263,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	380,00	262,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,20	12,80
		<i>Total</i>	lei			78,05
23	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			654,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2682132602023	Рулонный резиобитумный изол	m2	2,3000	76,40	175,72
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	30,00	219,00
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	32,90	227,01
		<i>Total</i>	lei			1 702,66
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40; mm	m2			2 307,27
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,27
	1111000100031	Cochilii vata minerala-40mm	m3	1,0300	2 200,00	2 266,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			507,60
25	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	84,97	19,80
	268213260186112	Impislitura fibre sticla t=1,2mm	m2	1,1020	12,00	13,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	22,00	2,73
		<i>Total</i>	lei			197,35
		2. Capitolul 2. Montarea utilajului				
26	07-04-001-02	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,17	buc			3 190,47
	1	Muncitor	h-om	31,4000	84,97	2 668,06
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,4000	38,00	53,20
	4110041	Energie electrica	kw-h	9,5000	4,00	38,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,2400	14,20	3,41
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,0200	98,00	295,96
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,5800	98,00	56,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			3 190,47
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			46,74

1	2	3	4	5	6	7
		Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,74
		<i>Total</i>	lei			93,47
		3. Capitolul 3. Procurarea utilajului				
28		Grup de pompare WILO CO-2 MVI 807/CC RBI(полная комплектация) или аналог Statia de pompare WILO CO-2 Helix V 1008/CE+RBI Q=7 m3/h, H=70m	buc			160 910,00
	2222222	Grup de pompare WILO CO-2 MVI 807/CC RBI(полная комплектация) или аналог Statia de pompare WILO CO-2 Helix V 1008/CE+RBI Q=7 m3/h, H=70m	buc	1,0000	160 910,00	160 910,00
		<i>Total</i>	lei			160 910,00
29		WILO Semnalizare lipsa apa WMS или аналог	buc			350,00
	2222221	WILO Semnalizare lipsa apa WMS или аналог	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
30		Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm	buc			1 148,00
	21343467569	Insertie flexibil cu flansa PN=1,6MPa d=65mm	buc	1,0000	1 148,00	1 148,00
		<i>Total</i>	lei			2 296,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Tataresti, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.