

**Alimentarea cu apa. evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Corten r-nul Taraclia
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2

Площадка №1 Водонапорная башня V=50м3. H=18m Трубопроводы и арматура

Valoarea de deviz 41 292,91 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	AcA04A	Montarea în pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д100x4,5 ГОСТ 3262-75*	m	31,000	308,292 26,000	9 557,039 806,000
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	9,000	236,200 26,000	2 125,801 234,000
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	6,000	81,025 26,000	486,149 156,000
4	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	7,800 7,800	46,800 46,800
5	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m	6,000	10,400 10,400	62,400 62,400

		sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				
6	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,000	5,200 5,200	20,800 20,800
7	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	4,000	7,800 7,800	31,200 31,200
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д100x80 мм)	buc	6,500	435,600 54,600	2 831,400 354,900
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д100x15 мм)	buc	1,000	486,600 54,600	486,600 54,600
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д80x50 мм)	buc	1,000	1 710,600 54,600	1 710,600 54,600
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной Д80x50мм)	buc	1,000	209,160 54,600	209,160 54,600
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc	2,000	96,960 54,600	193,920 109,200
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 90*)	buc	1,000	99,000 54,600	99,000 54,600
14	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" ГМ-50.	buc	2,000	112,150 20,800	224,300 41,600
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind	buc	6,000	485,280 46,280	2 911,680 277,680

		diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)				
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc	2,000	406,530 46,280	813,060 92,560
17	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 (Задвижка 30ч6бр Д100мм)	buc	3,000	2 249,000 28,600	6 747,000 85,800
18	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 (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc	1,000	1 273,480 28,600	1 273,480 28,600
19	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 Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	2,000	629,720 28,600	1 259,440 57,200
20	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 (Клапан- захлопка Ф100мм)	buc	1,000	634,920 28,600	634,920 28,600
21	SD10F	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 100 mm (Клапан поплавковый ф100мм)	buc	1,000	155,050 57,200	155,050 57,200

	Cheltuieli directe	lei	31 879,80
	Asigurare Sociala	24,00 %	650,15
	Cheltuieli de transport	2,00 %	568,49
	Total	100,00 +	33 098,44
	Cheltuieli de regie	2,00 %	637,60
	Total	100,00 +	33 736,04
	Beneficiu de deviz	2,00 %	674,72

	Total	100,00 +	34 410,76
	TVA	20,00 %	6 882,15
	Total deviz:		41 292,91
	Inclusiv salariu		2 708,94

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa. evacuarea si
epurarea apelor uzate din s.
Corten r-nul Taraclia
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2

Площадка №1 Водонапорная башня V=50m3. H=18m Трубопроводы и арматура

Valoarea de deviz 41 292,91 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 № 2-5-2:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,000	52,00	260,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	47,095	52,00	2 448,940
Total manopera						2 708,94

Materiale:

1.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,966	30,00	28,980
2.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,382	34,55	116,848
3.	2320322600374	Citom	kg	0,966	60,00	57,960
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,347	200,00	869,400
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,660	20,00	193,200
6.	25212167010001	Teava din otel Д 100x4,5 ГОСТ 3262-75*	m	32,876	233,00	7 660,108
7.	25212167010002	Teava din otel Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	9,545	165,00	1 574,925

8.	25212167010003	Teava din otel Д15х2,8, ГОСТ 3262-75*	m	6,363	18,70	118,988
9.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,280	36,00	226,080
10.	287411730000017	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д100мм	buc	3,120	2 135,00	6 661,200
11.	287411730000018	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д80мм	buc	1,040	1 197,00	1 244,880
12.	287411730000019	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	2,080	578,00	1 202,240
13.	287411730000020	Клапан- захлопка Ф100мм	buc	1,040	583,00	606,320
14.	287527411015010	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д80х50 мм	buc	1,020	1 600,00	1 632,000
15.	287527411015011	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д80х50мм	buc	1,020	128,00	130,560
16.	287527411015012	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д100, 45*	buc	2,040	18,00	36,720
17.	287527411015013	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д80, 90*	buc	1,020	20,00	20,400
18.	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д100х80 мм	buc	6,630	350,00	2 320,500
19.	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д100х15 мм	buc	1,020	400,00	408,000
20.	287527440010015	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д100мм	buc	6,300	380,00	2 394,000
21.	287527440010016	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д80мм	buc	2,100	305,00	640,500
22.	291312450310021	Robinet de colt cu ventil si plutitor(Клапан поплачковый ф100мм)	buc	1,030	95,00	97,850
23.	291312450440014	Sorb cu valva, cu mufa filetata ГМ-50	buc	2,030	90,00	182,700
Total materiale de construcții						28 424,36

Utilaje de construcții:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,046	50,00	2,300
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,200	100,00	620,000
3.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,760	45,00	124,200
Total utilaje de construcții						746,50

Cheltuieli directe	lei	31 879,80
Asigurare Sociala	24,00 %	650,15
Cheltuieli de transport	2,00 %	568,49
Total	100,00 +	33 098,44
Cheltuieli de regie	2,00 %	637,60
Total	100,00 +	33 736,04
Beneficiu de deviz	2,00 %	674,72
Total	100,00 +	34 410,76
TVA	20,00 %	6 882,15

Total deviz:

41 292,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din s. Corten r-nul
Taracia**

Investitor

Obiect №209-2017/24

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	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д100x4,5 ГОСТ 3262-75*	m			308,292 26,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,00	26,000
	25212167010001	Teava din otel Д100x4,5 ГОСТ 3262-75*	m	1,0100	233,00	247,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	200,00	18,897
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,915
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	34,55	2,540
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	60,00	1,260
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,630
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,700
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m			236,200 26,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,00	26,000
	25212167010002	Teava din otel Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100	165,00	174,992
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	200,00	18,911
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,916
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	34,55	2,541
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	60,00	1,260
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,630
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,700
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m			81,025 26,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,00	26,000
	25212167010003	Teava din otel Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100	18,70	19,831
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	200,00	18,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	20,00	4,200
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,914
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	34,55	2,539
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	60,00	1,260
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	30,00	0,630
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,700
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
4	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,800 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,00	7,800
5	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a	m			10,400

		instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				10,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,00	10,400
6	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,200 5,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	52,00	5,200
7	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			7,800 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,00	7,800
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д100x80 мм)	buc			435,600 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	28752741101508	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д100x80 мм	buc	1,0000	350,00	357,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д100x15 мм)	buc			486,600 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д100x15 мм	buc	1,0000	400,00	408,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д80x50 мм)	buc			1 710,600 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	287527411015010	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д80x50 мм	buc	1,0000	1 600,00	1 632,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной Д80x50мм)	buc			209,160 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	287527411015011	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной Д80x50мм	buc	1,0000	128,00	130,560
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc			96,960 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	287527411015012	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д100, 45*	buc	1,0000	18,00	18,360
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 90*)	buc			99,000 54,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,00	54,600
	287527411015013	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д80, 90*	buc	1,0000	20,00	20,400
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,000
14	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" ГМ-50.	buc			112,150 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,00	20,800
	291312450440014	Sorb cu valva, cu mufa filetata ГМ-50	buc	1,0000	90,00	91,350
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)	buc			485,280 46,280
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,00	46,280
	287527440010015	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д100мм	buc	1,0000	380,00	399,000

	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,000
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc			406,530
						46,280
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,00	46,280
	287527440010016	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д80мм	buc	1,0000	305,00	320,250
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,000
17	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 (Задвижка 30ч6бр Д100мм)	buc			2 249,000
						28,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,00	28,600
	287411730000017	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д100мм	buc	1,0000	2 135,00	2 220,400
18	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 (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc			1 273,480
						28,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,00	28,600
	287411730000018	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д80мм	buc	1,0000	1 197,00	1 244,880
19	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 Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc			629,720
						28,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,00	28,600
	287411730000019	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	1,0000	578,00	601,120
20	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 (Клапан- захлопка Ф100мм)	buc			634,920
						28,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,00	28,600
	287411730000020	Клапан- захлопка Ф100мм	buc	1,0000	583,00	606,320
21	SD10F	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 100 mm (Клапан поплачковый ф100мм)	buc			155,050
						57,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,200
	291312450310021	Robinet de colt cu ventil si plutitor(Клапан поплачковый ф100мм)	buc	1,0000	95,00	97,850

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.