

**Obiect Construcția stațiilor de dezinfectare a
apei, castelului de apă și conectarea la rețeaua
existentă de apeduct,r-nul Comrat, s. Chirsova**

Investitor

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
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Montarea armaturilor si tevilor		
1	AcA05H	Montarea tevilor din otel zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d100x4.5mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,980
	27221033010045	Teava zincata pentru instalatii d100x4.5mm	m	1,020
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,160
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,130
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015
		<i>Total</i>	Lei	
2	AcA05G	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d80x4.0mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,820
	2722103308040	Teava zincata pentru instalatii d80x4.0mm	m	1,020
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,150
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,130
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001
		<i>Total</i>	Lei	
3	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de d50x3.0mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,540
	2722103305003	Teava zincata pentru instalatii 50x3.0mm	m	1,020
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,100
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,150
		<i>Total</i>	Lei	
4	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 15x2.8mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,180
	2722103301528	Teava zincata pentru instalatii 15x2.8mm	m	1,010
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,059
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,230
		<i>Total</i>	Lei	
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d100x50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	28752741310050	Teu sudat din otel d100x50mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		<i>Total</i>	Lei	
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel	buc	

1	2	3	4	5
		d100x15mm		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	28752741310015	Teu sudat din otel d100x15mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		Total	Lei	
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d50x50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	2875274135050	Teu sudat din otel d50x50mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		Total	Lei	
8	SD07F	Robinet antiincendiar cu mufa si racord , pentru teava din otel, avind diametrul de 50mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660
	2875274201050	Robinet antiincendiar cu mufa si racord d50mm	buc	1,000
		Total	Lei	
9	SD16A	Cap mufa conexiune, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 50mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400
	29131245044050	Cap mufa conexiune d50mm	buc	1,000
		Total	Lei	
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550
	28741173000100	Vane cu sfera si flanse d100mm	buc	1,000
		Total	Lei	
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane cu sfera si flanse), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550
	2874117300080	Vane cu sfera si flanse d80mm	buc	1,000
		Total	Lei	
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 110 mm Flansa libera	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890
	2875274040110	Flansa libera din otel d=110mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400
		Total	Lei	
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 90 mm Flansa libera	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890
	2875274040090	Flansa libera din otel d=90mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400
		Total	Lei	
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Flansa libera	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890
	2875274040050	Flansa libera din otel d=50mm	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400
		Total	Lei	
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE dn 110mm 45*	buc	

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200
	25231567132101	Cot PE dn 110mm 45*	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080
		<i>Total</i>	Lei	
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE dn 90mm 45*	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000
	252315671381091	Cot PE dn 90mm 45*	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800
		<i>Total</i>	Lei	
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE dn 50mm 45*	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800
	252315671381502	Cot PE dn 50mm 45*	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600
		<i>Total</i>	Lei	
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa d=110mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200
	25231567138110	Capat flansa d=110mm	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080
		<i>Total</i>	Lei	
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa d=90mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000
	252315671381092	Capat flansa d=90mm	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800
		<i>Total</i>	Lei	
20	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa d=50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800
	252315671381503	Capat flansa d=50mm	buc	1,010
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600
		<i>Total</i>	Lei	
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 45*	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	28752741101502	Cot din otel dn50mm 45*	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		<i>Total</i>	Lei	
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Pilnie de varsare d50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	28752741101504	Pilnie de varsare d50mm	buc	1,000

1	2	3	4	5
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		Total	Lei	
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel dn50mm 90*	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050
	28752741101505	Cot din otel dn50mm 90*	buc	1,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240
		Total	Lei	
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,100
		Total	Lei	
25	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050
		Total	Lei	
26	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,100
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,080
		Total	Lei	
27	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	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100
		Total	Lei	
28	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	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150
		Total	Lei	
		2. Montarea utilajului		
29	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 (excludere:armaturi)	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550
		Total	Lei	
30	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm (excludere:dispozitiv)	buc	
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060
		Total	Lei	
		3. Procurare utilaj		

1	2	3	4	5
31	Pret de piata	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	set	
	2040400005	Vana cu sfera si flanse cu actionare electrica d50mm	buc	1,000
		<i>Total</i>	Lei	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.