

**Edificiu substatiei AMU  
Ciocana, amplasat pe teren cu  
numarul cadastral  
0100313.11.92, din str. Mihail  
Sadoveanu, nr. 40, mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-13-1 RAC. SU  
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc A**

Valoarea de deviz 703 828,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,0000	89,44 3,24	447,19 16,20
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, Trecere PE/metal 63/50 Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc	1,0000	636,03 104,40	636,03 104,40
3	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 125-160 mm Element vibroizolant D50 Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc	1,0000	1 007,46 104,40	1 007,46 104,40
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50 Mat. marunte si de montaj (suruburi, fittinguri etc.)=1,0300	buc	1,0000	474,63 18,00	474,63 18,00

1	2	3	4	5	6	7
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	43,0000	380,05 75,00	16 342,10 3 225,00
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	5,0000	279,46 44,40	1 397,31 222,00
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	25,0000	124,56 39,00	3 113,91 975,00
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0400	m	15,0000	336,82 129,00	5 052,32 1 935,00
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0500	m	45,0000	312,02 108,00	14 040,83 4 860,00

1	2	3	4	5	6	7
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Tevi polipropilena d20x2,1mm	m	50,0000	46,69 18,00	2 334,28 900,00
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Tevi polipropilena d25x2,5mm	m	10,0000	51,90 21,00	519,00 210,00
12	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	30,0000	97,64 24,00	2 929,35 720,00
13	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	10,0000	110,00 27,00	1 099,97 270,00
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=60x20 Materiale marunte=1,0500	m	40,0000	78,81 30,60	3 152,53 1 224,00
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20 Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	56,29 30,60	281,43 153,00
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20 Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	39,25 30,60	981,30 765,00

1	2	3	4	5	6	7
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20 Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	38,02 30,60	570,29 459,00
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20 Materiale marunte=1,0500	m	45,0000	37,06 30,60	1 667,54 1 377,00
19	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	25,0000	83,91 37,80	2 097,84 945,00
20	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	40,0000	36,94 27,60	1 477,52 1 104,00
21	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	5,0000	32,50 24,00	162,49 120,00
22	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	25,0000	29,68 22,20	742,00 555,00
23	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,0000	26,18 19,80	392,71 297,00
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	70,0000	23,56 17,40	1 649,20 1 218,00

1	2	3	4	5	6	7
25	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	40,0000	169,41 18,00	6 776,30 720,00
26	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	28,0000	196,20 37,80	5 493,55 1 058,40
27	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	363,75 28,80	727,50 57,60
28	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+ГР-50+ГМ-50 (complect)) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	5,0000	7 343,99 240,00	36 719,93 1 200,00
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,0000	9,60 9,60	240,00 240,00
30	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	13,0000	6,00 6,00	78,00 78,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,0000	3,00 3,00	75,00 75,00
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	130,0000	3,60 3,60	468,00 468,00
		<i>Total</i>	lei			113 147,51

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>113 147,51 25 674,00</b>
		<b>1.2. T3,T4</b>				
33	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	27,0000	<u>279,46</u> 44,40	<u>7 545,51</u> 1 198,80
34	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D42,3x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	1,0000	<u>268,86</u> 44,40	<u>268,86</u> 44,40
35	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	28,0000	<u>124,56</u> 39,00	<u>3 487,56</u> 1 092,00
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0400	m	20,0000	<u>336,82</u> 129,00	<u>6 736,43</u> 2 580,00
37	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund	m	75,0000	<u>312,02</u> 108,00	<u>23 401,37</u> 8 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		miniu)=1,0500				
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	5,0000	43,34 18,00	216,69 90,00
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	5,0000	50,87 21,00	254,35 105,00
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	5,0000	97,64 24,00	488,22 120,00
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	5,0000	110,00 27,00	549,99 135,00
42	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	5,0000	80,63 30,00	403,17 150,00
43	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	5,0000	88,88 33,00	444,39 165,00
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20 Materiale marunte=1,0500	m	26,0000	56,29 30,60	1 463,43 795,60
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-	m	26,0000	39,25 30,60	1 020,55 795,60

1	2	3	4	5	6	7
		flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20 Materiale marunte=1,0500				
46	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K- flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20 Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	38,02 30,60	760,38 612,00
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, izolatia K- flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20 Materiale marunte=1,0500	m	75,0000	37,06 30,60	2 779,24 2 295,00
48	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social- culturale, avind diametrul de 20 mm	m	35,0000	83,91 37,80	2 936,97 1 323,00
49	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,0000	32,50 24,00	812,50 600,00
50	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,0000	29,68 22,20	59,36 44,40
51	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	26,0000	26,18 19,80	680,68 514,80
52	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	100,0000	23,56 17,40	2 356,00 1 740,00
53	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si	buc	2,0000	363,75	727,50



1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150			28,80	57,60
54	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc	4,0000	196,20 37,80	784,80 151,20
55	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000	239,39 21,00	478,78 42,00
56	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	6,0000	169,40 18,00	1 016,38 108,00
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15 (complect) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	1,0000	1 254,91 18,00	1 254,91 18,00
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	22,0000	1 895,32 99,00	41 697,04 2 178,00
59	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	6,0000	2 933,25 69,00	17 599,50 414,00
60	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0300	buc	3,0000	2 496,00 24,00	7 488,00 72,00

1	2	3	4	5	6	7
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	35,0000	9,60 9,60	336,00 336,00
62	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	14,7000	6,00 6,00	88,20 88,20
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	35,0000	3,00 3,00	105,00 105,00
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	147,0000	3,60 3,60	529,20 529,20
		<i>Total</i>	lei			128 770,96
		<b>Total T3,T4 Inclusiv salariu</b>				<b>128 770,96 26 599,80</b>
		<b>1.3. C1,C*</b>				
65	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6,0 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	6,5000	1 523,25 120,60	9 901,11 783,90
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN2	m	13,0000	83,67 22,80	1 087,77 296,40
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting K=1,4000	m	100,0000	112,10 26,88	11 210,50 2 688,00
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	120,0000	80,05	9 606,02

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting K=1,4000			21,00	2 520,00
69	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc	8,0000	273,20 36,00	2 185,60 288,00
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	14,0000	3 689,73 282,00	51 656,26 3 948,00
71	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	14,0000	158,12 13,80	2 213,68 193,20
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	20,0000	2 663,63 114,00	53 272,57 2 280,00
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	3,0000	3 099,08 153,00	9 297,24 459,00
74	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	3,0000	88,46 15,00	265,37 45,00
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	3,0000	144,47 17,40	433,40 52,20
		<i>Total</i>	lei			151 129,52
		<b>Total C1,C*</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>151 129,52</b> <b>13 553,70</b>
		<i>Total</i>	lei			393 047,99
		CAS	24 %			15 798,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			16 335,10
		<i>Total CD</i>				425 181,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			34 014,54
		<i>Total cu CR</i>				459 196,23
		<i>Beneficiu</i>	4 %			18 367,84
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>477 564,07 65 827,50</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. A1</b>				
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	33,00 33,00	33,00 33,00
77	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,0000	84,86 74,40	84,86 74,40
		<i>Total</i>	lei			117,86
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>117,86 107,40</b>
		<b>2.2. C</b>				
78	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale) Material marunt ( aliaj de lipit, stearina)=1,0100	buc	1,0000	252,00 252,00	252,00 252,00
79	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	9,0000	139,84 111,00	1 258,56 999,00
80	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc	1,0000	84,86 74,40	84,86 74,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 595,42
		<b>Total C Inclusiv salariu</b>				<b>1 595,42 1 325,40</b>
		<i>Total</i>	lei			1 713,28
		CAS	24 %			343,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			13,11
		<i>Total CD</i>				2 070,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 088,93
		<i>Total cu CR</i>				3 159,19
		<i>Beneficiu</i>	4 %			126,36
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>3 285,55 1 432,80</b>
		<b>3. Costul utilajului</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
81		Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	7 680,00 0,00	7 680,00 0,00
82		Stingator OP 5	buc	10,0000	399,17 0,00	3 991,70 0,00
83		Brat pentru desciderea ventilul	buc	5,0000	715,00 0,00	3 575,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 246,70
		<b>Total A1 Inclusiv salariu</b>				<b>15 246,70</b>
		<b>3.2. T3,T4</b>				
84		Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	46,00 0,00	46,00 0,00
85		Piulita de racordare D15	buc	1,0000	8,60 0,00	8,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			54,60
		<b>Total T3,T4 Inclusiv salariu</b>				<b>54,60</b>
		<b>3.3. C</b>				

1	2	3	4	5	6	7
86		Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	9,0000	4 800,00 0,00	43 200,00 0,00
87		Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc	1,0000	45 920,00 0,00	45 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			89 120,00
		<b>Total C Inclusiv salariu</b>				<b>89 120,00</b>
		<i>Total</i>	lei			104 421,30
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 253,06
		<b>Total Costul utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>105 674,36</b>

		Total	lei			586 523,98
		TVA	20 %			117 304,80
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>703 828,78</b> <b>67 260,30</b>

Intocmit/verificat

**Director: Golban Teodor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Edificiu substatiei AMU  
Ciocana, amplasat pe teren cu  
numarul cadastral  
0100313.11.92, din str. Mihail  
Sadoveanu, nr. 40, mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-13-1 RAC. SU  
Solutii alimentare cu apa si canalizare Bloc A**

**Valoarea de deviz 703 828,78 lei**

## Intocmit in prețuri curente 22.01.2025

№ 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 № 2-13-1 RAC. SU:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	2,4800	60,00	148,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	911,8400	60,00	54 710,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,7500	60,00	2 865,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	141,2700	60,00	8 476,20
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,3950	60,00	1 043,70
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	60,00	10,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	60,00	5,40
		<b>Total manopera</b>				<b>67 260,30</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3696	310,00	114,57
2.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,4729	48,00	70,70
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,8667	30,00	176,00
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,5800	38,00	60,04
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,0924	24,60	149,87
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	61,3262	16,85	1 033,35
7.	2320322600374	Citom	kg	0,7364	120,00	88,37
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2178	38,00	160,28
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	12,6536	32,00	404,92
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1872	80,00	254,98
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1200	215,00	25,80
12.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	4,52	24,41
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,7000	92,00	1 352,40
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,0000	88,16	3 879,04
15.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	4,2420	48,30	204,88
16.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,2500	45,00	236,25
17.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,7000	40,00	588,00
18.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0600	45,00	92,70
19.	25212167010003 25	Teava din otel 325x6,0 mm	m	6,7620	958,33	6 480,23
20.	25212167100002 0	Tevi polipropilena d20x2,1mm	m	51,5000	27,85	1 434,28
21.	25212167100002 1	Teava din polietilena sau polipropilena d 20 mm	m	5,1500	24,60	126,69
22.	25212167100002 5	Tevi polipropilena d25x2,5mm	m	10,3000	30,00	309,00
23.	25212167100002 6	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	5,1500	29,00	149,35
24.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	36,0500	71,50	2 577,57
25.	25212167100004 0	Teava din polietilena sau polipropilena 40 mm	m	15,4500	80,58	1 244,96
26.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena 50	m	5,1500	49,16	253,17

	0	mm				
27.	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena 63 mm	m	5,1500	54,25	279,39
28.	2521216710001163	Teava PE100 SDR17 d.63	m	5,0150	65,12	326,58
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,1200	22,12	135,37
30.	252121671705020	Teava din material plastic d=20	m	61,2000	24,20	1 481,04
31.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm SN2	m	13,3900	57,50	769,92
32.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	144,2000	57,50	8 291,50
33.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	173,0400	40,29	6 971,78
34.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,5360	16,86	278,79
35.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	105,0000	34,16	3 586,80
36.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm.	buc	3,0300	125,00	378,75
37.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm.	buc	3,0300	72,15	218,61
38.	252315671943020	Cot din material plastic d=20	buc	42,0000	3,60	151,20
39.	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	27,0000	4,85	130,95
40.	252315671946020	Reductie din material plastic d=20	buc	6,0000	8,63	51,78
41.	252315671953020	Racord drept M x Fe d=20	buc	60,0000	12,02	721,20
42.	25231567210151	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	14,0000	142,60	1 996,40
43.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	5,2500	410,00	2 152,50
44.	2622102438000	Lavoar	buc	20,6040	1 420,00	29 257,68
45.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,8470	1 860,00	27 615,42
46.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,0906	2 620,00	8 097,37
47.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,7000	680,00	9 996,00
48.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	20,6040	880,00	18 131,52
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	95,4800	2,30	219,62
50.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0960	1 100,00	105,60
51.	272120411404032	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	1,0812	44,00	47,57
52.	272120411404040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=40	buc	0,0203	56,00	1,14
53.	272120411404048	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,6496	64,11	41,65
54.	272120411404060	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	0,8686	69,63	60,48
55.	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	56,7000	40,83	2 315,06
56.	272120411500020	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	16,3800	64,16	1 050,94
57.	272120411500032	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	8,6496	122,50	1 059,58
58.	272120411500040	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=40	buc	0,1624	158,16	25,69
59.	272120411500048	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	5,1968	177,63	923,11
60.	272120411500050	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	6,9488	210,25	1 460,99
61.	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	277,2000	40,00	11 088,00
62.	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	80,0800	48,33	3 870,27
63.	272120411780032	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	8,1090	51,67	418,99



64.	272120411780040	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=40	buc	0,1522	55,83	8,50
65.	272120411780048	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	4,8720	67,00	326,42
66.	272120411780050	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=60	buc	6,5145	76,86	500,70
67.	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	6,3000	19,00	119,70
68.	272120412010020	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	1,8200	22,63	41,19
69.	272120412010032	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	1,6218	54,10	87,74
70.	272120412010040	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=40	buc	0,0304	59,63	1,81
71.	272120412010048	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,9744	64,10	62,46
72.	272120412010050	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	1,3029	72,15	94,00
73.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	32,3200	31,67	1 023,58
74.	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	88,2000	18,25	1 609,65
75.	272120412310020	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	25,4800	31,67	806,96
76.	272120412310032	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	1,0812	50,00	54,06
77.	272120412310040	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=40	buc	0,0203	68,16	1,38
78.	272120412310048	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,6496	83,00	53,91
79.	272120412310060	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	0,8686	96,18	83,54
80.	272210330600021	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	127,2600	73,47	9 349,79
81.	272210330600026	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	36,7640	40,92	1 504,39
82.	272210330600033	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	54,6006	52,50	2 866,53
83.	272210330600042	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 42,3	m	1,0251	181,39	185,94
84.	272210330600048	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	32,8047	186,39	6 114,47
85.	272210330600060	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	43,8643	248,89	10 917,39
86.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	5,2500	550,00	2 887,50
87.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	5,2500	420,00	2 205,00
88.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	8,0340	55,00	441,87
89.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,0600	112,00	342,72
90.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,7000	45,00	661,50
91.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,7000	10,00	147,00
92.	2875114201170	Portprosop	buc	3,0900	2 400,00	7 416,00
93.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,4000	142,00	2 896,80
94.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	29,6700	28,00	830,76
95.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,7000	350,00	5 145,00
96.	28751257700004	Обратный клапан D 50	buc	1,0300	353,33	363,93
97.	28752741099192	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,0500	408,75	429,19

98.	28752741099193	Element vibroizolant D50	buc	1,0500	762,50	800,62
99.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	2,0300	330,00	669,90
100.	287527420100027	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	2,0300	330,00	669,90
101.	287527420404020	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 20 mm	buc	170,0000	4,86	826,20
102.	287527420404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 25 mm	buc	41,0000	5,08	208,28
103.	287527420404032	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d 32 mm	buc	27,0000	6,18	166,86
104.	287527420404040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d 40 mm	buc	30,0000	7,20	216,00
105.	287527420404060	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d 60 mm	buc	40,0000	8,00	320,00
106.	28752773305221	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	8,0000	224,00	1 792,00
107.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	6,0300	2 850,00	17 185,50
108.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,0000	1 620,00	35 640,00
109.	291312420160011	Комбинированный поливочный кран со смесителем D 15	buc	1,0150	1 218,63	1 236,91
110.	291312420160025	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	40,6000	149,17	6 056,30
111.	29131242016003	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	2,0400	214,11	436,78
112.	29131242016004	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	6,0900	149,16	908,38
113.	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez pentru tevi de oțel d=25	buc	4,0400	125,16	505,65
114.	291312420170026	Robinet de trecere cu mufa și racord olandez pentru tevi de oțel d=25	buc	28,2800	125,16	3 539,52
115.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,7000	58,00	852,60
116.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,0600	120,00	367,20
117.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,7000	75,00	1 102,50
118.	2913137324302	Hidrănt de incendiu, interior cu dn=2"	buc	5,2500	4 657,50	24 451,88
119.	3220137315778	Decapant	kg	0,3600	50,00	18,00
120.	33205173522322	Termoizolație conducte d=22 mm	m	129,7800	5,97	774,78
121.	33205173522328	Termoizolație conducte d=28 mm	m	37,8525	6,86	259,67
122.	33205173522335	Termoizolație conducte d=35 mm	m	55,1565	8,00	441,25
123.	33205173522348	Termoizolație conducte d=48 mm	m	33,5265	23,75	796,26
124.	33205173522360	Termoizolație conducte d=60 mm	m	43,2600	44,58	1 928,53
125.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,3080	25,00	7,69
126.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm	kg	0,0400	68,00	2,72

		inclusiv				
127.	81	Задвижка с обрeзинeнным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	7 680,00	7 680,00
128.	82	Stingator OP 5	buc	10,0000	399,17	3 991,70
129.	83	Brat pentru desciderea ventilul	buc	5,0000	715,00	3 575,00
130.	84	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	46,00	46,00
131.	85	Piulita de racordare D15	buc	1,0000	8,60	8,60
132.	86	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	9,0000	4 800,00	43 200,00
133.	87	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc	1,0000	45 920,00	45 920,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>431 385,61</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,5140	60,00	150,84
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	150,00	30,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0325	300,00	9,75
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,1050	90,00	99,45
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5200	35,00	18,20
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	250,00	50,00
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3965	450,00	178,42
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>536,66</b>

Total	lei	586 523,98
TVA	20 %	117 304,80

**Total deviz:**

**703 828,78**

Intocmit/verificat

**Director: Golban Teodor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Edificiu substatiei AMU Ciocana, amplasat pe teren cu numarul cadastral 0100313.11.92, din str. Mihail Sadoveanu, nr. 40, mun. Chisinau**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. A1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava PE100 SDR17 d.63	m			89,44 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
	2521216710001163	Teava PE100 SDR17 d.63	m	1,0030	65,12	65,32
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,52	4,88
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,19
2	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, Trecere PE/metal 63/50 Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc			636,03 104,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	60,00	104,40
	28752741099192	Trecere PE/metal 63/50	buc	1,0000	408,75	429,19
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	48,30	102,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,03
3	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 125-160 mm Element vibroizolant D50 Mat. marunt (citom, suruburi)=1,0500	buc			1 007,46 104,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	60,00	104,40
	28752741099193	Element vibroizolant D50	buc	1,0000	762,50	800,62
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	48,30	102,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 007,46
4	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Обратный клапан D 50 Mat. marunte si de montaj (suruburi, fittinguri etc.)=1,0300	buc			474,63 18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	28751257700004	Обратный клапан D 50	buc	1,0000	353,33	363,93
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	45,00	92,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,63
5	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D60x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			380,05 75,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	60,00	75,00
	272210330600060	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=60	m	1,0100	248,89	253,89
	272120411780050	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=60	buc	0,1500	76,86	11,64
	272120411500050	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=60	buc	0,1600	210,25	33,98
	272120412010050	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=60	buc	0,0300	72,15	2,19
	272120412310060	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=60	buc	0,0200	96,18	1,94
	272120411404060	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=60	buc	0,0200	69,63	1,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 342,10
6	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel	m			279,46 44,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	60,00	44,40
	272210330600048	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0100	186,39	191,08
	272120411780048	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,1500	67,00	10,20
	272120411500048	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,1600	177,63	28,85
	272120412010048	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,0300	64,10	1,95
	272120412310048	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,0200	83,00	1,68
	272120411404048	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,0200	64,11	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 397,31
7	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			124,56 <hr/> 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	39,00
	272210330600033	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	272120411780032	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	51,67	7,91
	272120411500032	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	122,50	19,99
	272120412010032	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	54,10	1,66
	272120412310032	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	50,00	1,02
	272120411404032	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	44,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 113,91
8	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0400	m			336,82 <hr/> 129,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	60,00	129,00
	272210330600026	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=26,8	m	1,0100	40,92	42,98
	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	48,33	110,58
	272120411500020	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	64,16	30,03
	272120412010020	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	22,63	1,18
	272120412310020	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	31,67	23,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 052,32
9	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0500	m			312,02 <hr/> 108,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	60,00	108,00
	272210330600021	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,47	77,91
	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	40,00	92,40
	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	40,83	19,29
	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	19,00	1,00
	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	18,25	13,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 040,83
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			46,69 <hr/> 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20,0 mm, inclusiv. Tevi polipropilena d20x2,1mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	252121671000020	Tevi polipropilena d20x2,1mm	m	1,0300	27,85	28,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 334,28
11	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Tevi polipropilena d25x2,5mm	m			51,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000025	Tevi polipropilena d25x2,5mm	m	1,0300	30,00	30,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,00
12	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			97,64 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	71,50	73,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 929,35
13	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			110,00 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena 40 mm	m	1,0300	80,58	83,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 099,97
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=60x20 Materiale marunte=1,0500	m			78,81 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522360	Termoizolatie conducte d=60 mm	m	1,0300	44,58	48,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 152,53
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20 Materiale marunte=1,0500	m			56,29 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522348	Termoizolatie conducte d=48 mm	m	1,0300	23,75	25,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,43
16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20 Materiale marunte=1,0500	m			39,25 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522335	Termoizolatie conducte d=35 mm	m	1,0300	8,00	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,30
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20 Materiale marunte=1,0500	m			38,02 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522328	Termoizolatie conducte d=28 mm	m	1,0300	6,86	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,29
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20 Materiale marunte=1,0500	m			37,06 30,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522322	Termoizolatie conducte d=22 mm	m	1,0300	5,97	6,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 667,54
19	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			83,91 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	252121671705020	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	24,20	24,68
	252315671943020	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	3,60	2,52
	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	4,85	2,18
	252315671946020	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	8,63	0,86
	252315671953020	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	12,02	12,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	215,00	0,43
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,84
20	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			36,94 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
	287527420404060	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 60 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	38,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 477,52
21	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			32,50 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	287527420404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 40 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,49
22	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			29,68 22,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	60,00	22,20
	287527420404032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32 mm	buc	1,0000	6,18	6,18
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			742,00
23	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			26,18 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	287527420404025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25 mm	buc	1,0000	5,08	5,08
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,71
24	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			23,56 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20 mm	buc	1,0000	4,86	4,86

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 649,20
25	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			169,41 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	291312420160025	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,0000	149,17	151,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 776,30
26	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			196,20 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	291312420170026	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	125,16	126,41
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	31,67	31,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 493,55
27	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			363,75 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	287527420100027	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,0000	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			727,50
28	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama 540x1300x230 +PC-50+ГP-50+ГM-50 (complect)) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			7 343,99 240,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,00	240,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	4 657,50	4 890,38
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	550,00	577,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	420,00	441,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	410,00	430,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	34,16	717,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 719,93
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
30	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			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
32	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda,	m			3,60



1	2	3	4	5	6	7
		executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"				3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,00
		<b>1.2. T3,T4</b>				
33	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D48,x3,5 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			279,46 44,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	60,00	44,40
	272210330600048	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 48	m	1,0100	186,39	191,08
	272120411780048	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=48	buc	0,1500	67,00	10,20
	272120411500048	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=48	buc	0,1600	177,63	28,85
	272120412010048	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=48	buc	0,0300	64,10	1,95
	272120412310048	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=48	buc	0,0200	83,00	1,68
	272120411404048	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=48	buc	0,0200	64,11	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 545,51
34	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D42,3x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			268,86 44,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	60,00	44,40
	272210330600042	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 42,3	m	1,0100	181,39	185,94
	272120411780040	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=40	buc	0,1500	55,83	8,50
	272120411500040	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=40	buc	0,1600	158,16	25,69
	272120412010040	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=40	buc	0,0300	59,63	1,81
	272120412310040	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=40	buc	0,0200	68,16	1,38
	272120411404040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=40	buc	0,0200	56,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,86
35	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D33,5x3,2 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			124,56 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	39,00
	272210330600033	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=33,5	m	1,0100	52,50	54,09
	272120411780032	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=32	buc	0,1500	51,67	7,91
	272120411500032	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=32	buc	0,1600	122,50	19,99
	272120412010032	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=32	buc	0,0300	54,10	1,66
	272120412310032	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=32	buc	0,0200	50,00	1,02
	272120411404032	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 d=32	buc	0,0200	44,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 487,56
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D26,8x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0400	m			336,82 129,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	60,00	129,00
	272210330600026	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	40,92	42,98

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal d=26,8				
	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20	buc	2,2000	48,33	110,58
	272120411500020	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20	buc	0,4500	64,16	30,03
	272120412010020	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20	buc	0,0500	22,63	1,18
	272120412310020	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20	buc	0,7000	31,67	23,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,43
37	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - Conducta de otel pentru apa si gaz usoare cu filet rotat D21,3x2,8 GOST 3262-91 in izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0500	m			312,02 108,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	60,00	108,00
	272210330600021	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=21,3	m	1,0100	73,47	77,91
	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=15	buc	2,2000	40,00	92,40
	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=15	buc	0,4500	40,83	19,29
	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=15	buc	0,0500	19,00	1,00
	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=15	buc	0,7000	18,25	13,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 401,37
38	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			43,34 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena d 20 mm	m	1,0300	24,60	25,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,69
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			50,87 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000026	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,35
40	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			97,64 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	71,50	73,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,22
41	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			110,00 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena 40 mm	m	1,0300	80,58	83,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,99
42	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			80,63 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena 50 mm	m	1,0300	49,16	50,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,17
43	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de	m			88,88 33,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	60,00	33,00
	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena 63 mm	m	1.0300	54,25	55,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,39
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=48x20 Materiale marunte=1,0500	m			56,29 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522348	Termoizolatie conducte d=48 mm	m	1.0300	23,75	25,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 463,43
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=35x20 Materiale marunte=1,0500	m			39,25 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522335	Termoizolatie conducte d=35 mm	m	1.0300	8,00	8,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,55
46	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=28x20 Materiale marunte=1,0500	m			38,02 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522328	Termoizolatie conducte d=28 mm	m	1.0300	6,86	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,38
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, izolatie K-flex cu o grosime de 20 mm introduse pe conducte, avind diametrul inter si grosimea de D=22x20 Materiale marunte=1,0500	m			37,06 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	33205173522322	Termoizolatie conducte d=22 mm	m	1.0300	5,97	6,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 779,24
48	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			83,91 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	252121671705020	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	24,20	24,68
	252315671943020	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	3,60	2,52
	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	4,85	2,18
	252315671946020	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	8,63	0,86
	252315671953020	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	12,02	12,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	215,00	0,43
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 936,97
49	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			32,50 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	287527420404040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 40 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,50
50	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind	buc			29,68 22,20

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	60,00	22,20
	287527420404032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 32 mm	buc	1,0000	6,18	6,18
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,36
51	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			26,18 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	287527420404025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25 mm	buc	1,0000	5,08	5,08
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,68
52	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			23,56 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20 mm	buc	1,0000	4,86	4,86
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 356,00
53	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			363,75 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=40 mm	buc	1,0000	330,00	334,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			727,50
54	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100	buc			196,20 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	29131242017002	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25	buc	1,0000	125,16	126,41
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	31,67	31,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,80
55	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			239,39 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,00	21,00
	29131242016003	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	1,0000	214,11	218,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,78
56	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Кран шаровой Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			169,40 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	29131242016004	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,0000	149,16	151,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,38
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"Комбинированный	buc			1 254,91 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		поливодный кран со смесителем D 15 (complect) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	291312420160011	Комбинированный поливодный кран со смесителем D 15	buc	1,0000	1 218,63	1 236,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 254,91
58	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 895,32 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	88,16	176,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 697,04
59	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			2 933,25 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	2 850,00	2 864,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 599,50
60	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0300	buc			2 496,00 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	2 400,00	2 472,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 488,00
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,00
62	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			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,20
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,20
		<b>1.3. C1,C*</b>				
65	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6,0 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 523,25 120,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	60,00	120,60
	2521216701000325	Teava din otel 325x6,0 mm	m	1,0100	958,33	996,96

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	38,00	24,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	32,00	62,30
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	16,85	158,98
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	120,00	13,60
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	48,00	10,88
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	24,60	23,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	90,00	15,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	450,00	27,45
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			9 901,11
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm SN2	m			83,67 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm SN2	m	1,0300	57,50	59,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 087,77
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 110 mm k=1,4 fitting K=1,4000	m			112,10 26,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	26,88
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	57,50	82,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,63
		Cheltuieli directe	lei			11 210,50
68	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, Conducte din polipropilena de canalizare cu absorbtie a zgomotului avind diametrul de 50 mm k=1,4 fitting K=1,4000	m			80,05 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	21,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	40,29	58,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			9 606,02
69	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu D=110 mm	buc			273,20 36,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	60,00	36,00
	28752773305221	Mufa antiincendiara D=110 mm	buc	1,0000	224,00	224,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 100,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			2 185,60
70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 689,73 282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 860,00	1 972,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	680,00	714,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	60,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,86	17,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	92,00	96,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 656,26
71	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc			158,12
						13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	25231567210151	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	1,0000	142,60	142,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	80,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 213,68
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 663,63
						114,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,00	114,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 420,00	1 462,88
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	142,00	144,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	28,00	28,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,12	6,77
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	880,00	906,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 272,57
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 099,08
						153,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	60,00	153,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 620,00	2 699,12
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	120,00	122,40
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	112,00	114,24
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	16,86	10,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 297,24
74	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			88,46
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena 50 mm.	buc	1,0000	72,15	72,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,37
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			144,47
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm.	buc	1,0000	125,00	126,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	80,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,40
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. A1</b>				
76	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm(Задвижка с обрезиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт cost utilaj Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			33,00
						33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00

1	2	3	4	5	6	7
77	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			84,86 74,40
	1	Muncitor	h-om	1,2400	60,00	74,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	68,00	1,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,86
		<b>2.2. C</b>				
78	SB29C aplicat	Sifon de pardoseala (colector) din tabla de plumb de 3 mm grosime, avind diametrul de 200 si inaltimea de 150 mm.(se exclud materiale) Material marunt ( aliaj de lipit, stearina)=1,0100	buc			252,00 252,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	60,00	252,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,00
79	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(de inlocuit resurs ventil . cu sifon) - Cada pentru dus cost utilaj Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			139,84 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	28,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 258,56
80	08-03-605-1	Conectarea electrica	buc			84,86 74,40
	1	Muncitor	h-om	1,2400	60,00	74,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	68,00	1,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,86
		<b>3. Costul utilajului</b>				
		<b>3.1. A1</b>				
81		Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc			7 680,00 0,00
	81	Задвижка с обрeзиненным клином D50 VOC 4241-00 эл.приводом BERNARD АО6 N=0,03кВт	buc	1,0000	7 680,00	7 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 680,00
82		Stingator OP 5	buc			399,17 0,00
	82	Stingator OP 5	buc	1,0000	399,17	399,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 991,70
83		Brat pentru desciderea ventilul	buc			715,00 0,00
	83	Brat pentru desciderea ventilul	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 575,00
		<b>3.2. T3,T4</b>				
84		Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc			46,00 0,00
	84	Furtun din fibre de cauciuc L=10,0	buc	1,0000	46,00	46,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,00
85		Piulita de racordare D15	buc			8,60



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	85	Piulita de racordare D15	buc	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,60
		<b>3.3. C</b>				
86		Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc			4 800,00 0,00
	86	Cadita de dus din acril tip T202 90x90x14cm sau echivalent	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 200,00
87		Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc			45 920,00 0,00
	87	Inchizator bicameral de canalizare dinABC marca HL 715,2 EPC cu dispozitiv de actionare electric , cu comanda electric ?160	buc	1,0000	45 920,00	45 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 920,00

**APROBAT:**

**Intocmit/verificat**  
**Director: Golban Teodor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.