

**Lucrari de modernizare a
retelelor ingineresti in spatiile de
uz comun din blocurile de
locuinte (prin Acord-cadru)
mun.Cihsinau.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 141 487,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apa rece, apa calda				
1	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,000	92,404 58,652	92,404 58,652
2	RpIC19D1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,000	75,232 45,408	75,232 45,408
3	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,000	57,630 39,732	57,630 39,732
4	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	1,000	48,172 33,110	48,172 33,110

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
5	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,000	38,412 24,596	38,412 24,596
6	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	1,000	107,650 52,030	107,650 52,030
7	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	1,000	94,680 47,300	94,680 47,300
8	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	1,000	79,650 42,570	79,650 42,570
9	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	1,000	66,165 37,840	66,165 37,840
10	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	1,000	55,770 33,110	55,770 33,110
11	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	1,000	46,920 28,380	46,920 28,380

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.				
12	IC38F	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,000	79,938 28,380	79,938 28,380
13	IC38L	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,000	106,590 39,732	106,590 39,732
14	IC38F	Piesa de racordare (cot) 90*, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,000	89,938 28,380	89,938 28,380
15	IC38F	Piesa de racordare (cot) 45*, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,000	89,938 28,380	89,938 28,380
16	IC38F	Piesa de racordare (mufe), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,000	79,938 28,380	79,938 28,380
17	IC38E	Piesa de racordare (cot), 90* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	74,812 25,542	74,812 25,542
18	IC38E	Piesa de racordare (cot), 45* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	74,812 25,542	74,812 25,542
19	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	90,428 35,948	90,428 35,948

1	2	3	4	5	6	7
20	IC38E	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	68,812 25,542	68,812 25,542
21	IC38E	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,000	42,812 25,542	42,812 25,542
22	IC38D	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,000	57,686 22,704	57,686 22,704
23	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,000	76,266 32,164	76,266 32,164
24	IC38D	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,000	66,686 22,704	66,686 22,704
25	IC38D	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,000	67,686 22,704	67,686 22,704
26	IC38D	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,000	67,686 22,704	67,686 22,704
27	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	63,884 28,380	63,884 28,380
28	IC38C	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	1,000	55,340 19,866	55,340 19,866

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
29	IC38C	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	58,340 19,866	58,340 19,866
30	IC38C	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	58,340 19,866	58,340 19,866
31	IC38C	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,000	46,340 19,866	46,340 19,866
32	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	52,722 24,596	52,722 24,596
33	IC38B	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	45,214 17,028	45,214 17,028
34	IC38B	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	36,214 17,028	36,214 17,028
35	IC38B	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	43,214 17,028	43,214 17,028
36	IC38B	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,000	43,214 17,028	43,214 17,028

1	2	3	4	5	6	7
37	IC38G	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	44,596 21,758	44,596 21,758
38	IC38A	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	30,088 14,190	30,088 14,190
39	IC38A	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	37,088 14,190	37,088 14,190
40	IC38A	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	38,088 14,190	38,088 14,190
41	IC38A	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	1,000	38,088 14,190	38,088 14,190
42	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc	1,000	83,978 17,028	83,978 17,028
43	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc	1,000	102,372 30,272	102,372 30,272
44	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1"	buc	91,000	110,612 30,272	10 065,692 2 754,752
45	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de	buc	1,000	145,676 52,976	145,676 52,976

1	2	3	4	5	6	7
		retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"				
46	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	181,726 52,976	181,726 52,976
47	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2"	buc	1,000	273,975 94,600	273,975 94,600
48	RpID03F	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3"	buc	1,000	370,988 121,088	370,988 121,088
49	RpID03G	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4"	buc	1,000	533,416 157,036	533,416 157,036
50	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,000	53,304 17,974	53,304 17,974
51	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	69,446 23,650	69,446 23,650
52	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc	1,000	92,707 34,056	92,707 34,056
53	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 2"	buc	1,000	106,847 34,056	106,847 34,056
54	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 63 mm	buc	1,000	132,097 34,056	132,097 34,056

1	2	3	4	5	6	7
55	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,000	8,098 6,622	8,098 6,622
56	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,000	209,712 115,412	209,712 115,412
57	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	95,074 80,410	95,074 80,410
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul pina la 32 mm	buc	1,000	97,774 80,410	97,774 80,410
59	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	236,510 192,038	236,510 192,038
60	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	30,967 23,650	30,967 23,650
61	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	1,000	35,951 27,434	35,951 27,434
62	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,000	40,485 31,218	40,485 31,218
63	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	1,000	45,569 35,002	45,569 35,002

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"				
64	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	1,000	55,775 43,516	55,775 43,516
65	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,000	56,037 40,678	56,037 40,678
66	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,000	65,363 46,354	65,363 46,354
67	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,000	74,551 49,192	74,551 49,192
68	RCsU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	124,872 124,872	124,872 124,872
		Total Apa rece, apa calda Inclusiv salariu				15 976,445 5 457,474
		2. Demolarea				
69	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,000	841,950 837,210	841,950 837,210
		Total Demolarea Inclusiv salariu				841,950 837,210
		3. Incalzire				
70	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50	m2	1,000	198,940 122,980	198,940 122,980

1	2	3	4	5	6	7
		mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm				
71	RpIC02A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 3/4"	m	116,000	207,238 141,900	24 039,576 16 460,400
72	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4"	m	1,000	231,570 136,224	231,570 136,224
73	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m	1,000	255,186 154,198	255,186 154,198
74	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m	1,000	273,726 154,198	273,726 154,198
75	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"	m	1,000	319,924 189,200	319,924 189,200
76	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3"	m	1,000	354,944 189,200	354,944 189,200

1	2	3	4	5	6	7
77	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m	1,000	481,668 236,500	481,668 236,500
78	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"	buc	1,000	83,978 17,028	83,978 17,028
79	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1/2"	buc	100,000	83,978 17,028	8 397,800 1 702,800
80	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"	buc	100,000	102,372 30,272	10 237,200 3 027,200
81	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1"	buc	1,000	110,612 30,272	110,612 30,272
82	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,000	145,676 52,976	145,676 52,976
83	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	181,726 52,976	181,726 52,976
84	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2"	buc	1,000	273,975 94,600	273,975 94,600
85	RpID03E	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2 1/2"	buc	1,000	328,219 107,844	328,219 107,844
86	RpID03F	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3"	buc	1,000	370,988 121,088	370,988 121,088

1	2	3	4	5	6	7
87	RpID03G	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4"	buc	1,000	533,416 157,036	533,416 157,036
88	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul -3/4"	buc	112,000	41,854 27,434	4 687,648 3 072,608
89	RpID01B	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1"	buc	1,000	83,982 63,382	83,982 63,382
90	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1 1/2"	buc	1,000	235,740 198,660	235,740 198,660
91	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul d50 mm	buc	16,000	243,980 198,660	3 903,680 3 178,560
92	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametru d25 mm	buc	1,000	95,074 80,410	95,074 80,410
93	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d20mm	buc	1,000	92,774 80,410	92,774 80,410
94	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d32mm	buc	1,000	97,774 80,410	97,774 80,410
95	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d40mm	buc	1,000	102,574 80,410	102,574 80,410
96	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu, cu diametrul 2"	buc	1,000	226,510 192,038	226,510 192,038
97	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba	buc	1,000	344,357 195,822	344,357 195,822

1	2	3	4	5	6	7
		complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm;				
98	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm;	buc	1,000	348,357 195,822	348,357 195,822
99	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm;	buc	1,000	352,357 195,822	352,357 195,822
100	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm;	buc	1,000	370,357 195,822	370,357 195,822
101	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	1,000	53,304 17,974	53,304 17,974
102	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	69,446 23,650	69,446 23,650
103	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc	1,000	106,847 34,056	106,847 34,056

1	2	3	4	5	6	7
104	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,000	18,320 14,190	18,320 14,190
		Total Incalzire Inclusiv salariu				58 008,225 30 906,766
		4. Canalizarea				
105	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,000	60,544 60,544	60,544 60,544
106	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m	1,000	67,166 67,166	67,166 67,166
107	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	78,000	74,734 74,734	5 829,252 5 829,252
108	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	1,000	79,464 79,464	79,464 79,464
109	RpSB01E	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 200 mm	m	1,000	94,600 94,600	94,600 94,600
110	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,000	57,034 23,650	57,034 23,650
111	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m	1,000	70,354 26,488	70,354 26,488
112	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,000	88,882 30,272	88,882 30,272

1	2	3	4	5	6	7
113	SB08F	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 125 mm	m	1,000	101,110 34,056	101,110 34,056
114	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	1,000	125,738 39,732	125,738 39,732
115	SB09F	Trecere din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 - 110 mm	buc	1,000	88,446 30,272	88,446 30,272
116	SB09F	Mangeta din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 - 110 mm	buc	1,000	78,446 30,272	78,446 30,272
117	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.45	buc	1,000	49,476 20,812	49,476 20,812
118	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.45	buc	4,000	49,476 20,812	197,904 83,248
119	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.90	buc	1,000	49,476 20,812	49,476 20,812
120	SB09E	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 gr.	buc	1,000	92,218 26,488	92,218 26,488
121	SB09E	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 45 gr.	buc	1,000	92,218 26,488	92,218 26,488
122	SB09E	Teu de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 gr.	buc	1,000	92,218 26,488	92,218 26,488

1	2	3	4	5	6	7
123	SB09E	Teu de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 60 gr.	buc	1,000	92,218 26,488	92,218 26,488
124	SB10C	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 60 gr.	buc	1,000	52,978 23,650	52,978 23,650
125	SB10C	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 90 gr.	buc	1,000	52,978 23,650	52,978 23,650
126	SB09E	Revizie de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	92,218 26,488	92,218 26,488
127	SB09E	Mufa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	64,218 26,488	64,218 26,488
128	SB10C	Mufa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	46,978 23,650	46,978 23,650
129	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,000	32,470 7,568	32,470 7,568
130	SB09G	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 45 gr.	buc	1,000	108,962 34,056	108,962 34,056
131	SB09G	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr.	buc	1,000	108,962 34,056	108,962 34,056
132	SB10G	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	1,000	96,598 38,786	96,598 38,786

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr.				
133	SB10G	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 60 gr.	buc	1,000	96,598 38,786	96,598 38,786
134	SB09G	Mufa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	1,000	108,962 34,056	108,962 34,056
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				8 268,68 6 887,82

		Total	lei	83 095,30
		Asigurari sociale	24,00 %	10 581,42
		Transportarea materialelor	7,00 %	2 698,67
		Depozitarea materialelor	2,00 %	771,04
		Total	100,00 +	97 146,45
		Cheltuieli de regie	14,50 %	14 086,23
		Total	100,00 +	111 232,68
		Beneficiu de deviz	6,00 %	6 673,96
		Total	100,00 +	117 906,65
		TVA	20,00 %	23 581,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		141 487,98 44 089,276

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de modernizare a
retelelor ingineresti in spatiile de
uz comun din blocurile de
locuinte (prin Acord-cadru)
mun.Cihsinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 141 487,980 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	94,60	11,352
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	94,60	586,520
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	78,270	94,60	7 404,342
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,880	94,60	934,648
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	359,390	94,60	33 998,294
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,000	94,60	378,400
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,280	94,60	404,888
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,850	94,60	364,210
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	94,60	6,622
		Total manopera				44 089,27

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	320,00	2,560
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,050	16,00	0,800
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,290	3,00	0,870
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,657	22,00	80,454
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,319	22,00	29,018
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,050	42,00	2,100
7.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,030	34,00	35,020
8.	2320116200573	Benzina auto	l	0,430	20,00	8,600
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,240	17,80	4,272
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,289	30,00	278,670
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	20,905	36,00	752,580
12.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,030	42,00	1,260
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,797	36,00	208,692
14.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,015	72,00	1,080
15.	2430226101260	Grund minium	kg	0,015	27,00	0,405
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,912	40,00	36,480

17.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,000	2,20	2,200
18.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,308	41,00	12,628
19.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,030	18,00	18,540
20.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	22,00	22,660
21.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,030	27,50	28,325
22.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,030	36,00	37,080
23.	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,030	46,00	47,380
24.	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,030	54,00	55,620
25.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm	m	1,030	56,00	57,680
26.	2521216720160125	Teava din material plastic pentru canalizare d125 mm	m	1,030	64,00	65,920
27.	2521216720160160	Teava din material plastic pentru canalizare d160 mm	m	1,030	82,00	84,460
28.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm	m	1,030	32,00	32,960
29.	252121672016075	Teava din material plastic pentru canalizare d75 mm	m	1,030	42,00	43,260
30.	252315671380020	Niplu d20 mm	buc	1,000	10,20	10,200
31.	252315671380025	Niplu d25 mm	buc	1,000	12,50	12,500
32.	252315671380032	Niplu d32 mm	buc	1,000	15,20	15,200
33.	252315671380040	Niplu d40 mm	buc	1,000	20,00	20,000
34.	252315671380050	Niplu d50	buc	1,000	26,00	26,000
35.	252315671380063	Niplu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,000	36,00	36,000
36.	2523156713800n25	Niplu d25	buc	1,000	12,50	12,500
37.	2523156713800n32	Niplu d32	buc	1,000	15,20	15,200
38.	25231567210151606	Teu din material plastic pentru canalizare 160 mm 60 gr.	buc	1,000	52,00	52,000
39.	25231567210151609	Teu din material plastic pentru canalizare 160 mm 90 gr.	buc	1,000	52,00	52,000
40.	2523156721015506	Teu din material plastic pentru canalizare d50 mm 60 gr.	buc	1,000	28,00	28,000
41.	2523156721015509	Teu din material plastic pentru canalizare d50 mm 90 gr.	buc	1,000	28,00	28,000
42.	2523156721015m50	Mufa din material plastic pentru canalizare d50 mm	buc	1,000	22,00	22,000
43.	25231567210371104	Cot, din material plastic pentru canalizare d110mm 45 gr.	buc	1,000	64,00	64,000
44.	25231567210371109	Cot, din material plastic pentru canalizare d110mm 90 gr.	buc	1,000	64,00	64,000
45.	2523156721037125	Trecere din material plastic pentru canalizare d125 - 110 mm	buc	1,000	56,00	56,000
46.	25231567210371251	Mangeta din material plastic pentru canalizare d125 - 110 mm	buc	1,000	46,00	46,000
47.	25231567210371604	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm 45 gr.	buc	1,000	72,00	72,000
48.	25231567210371609	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm 90 gr.	buc	1,000	72,00	72,000
49.	2523156721037504	Cot, din material plastic pentru canalizare d50mm gr.45	buc	5,000	28,00	140,000
50.	2523156721037509	Cot, din material plastic pentru canalizare d50mm gr.90	buc	1,000	28,00	28,000

51.	2523156721037 m110	Mufa, din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,000	36,00	36,000
52.	2523156721037 m160	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm	buc	1,000	72,00	72,000
53.	2523156721037r 110	Revizie, din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,000	64,00	64,000
54.	2523156721037t 1106	Teu, din material plastic pentru canalizare d110mm 60 gr.	buc	1,000	64,00	64,000
55.	2523156721037t 1109	Teu, din material plastic pentru canalizare d110mm 90 gr.	buc	1,000	64,00	64,000
56.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,480	2,50	6,200
57.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,040	26,50	1,060
58.	2682162605829	Vata minerala	m2	2,055	56,00	115,080
59.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,380	24,00	57,120
60.	27104036050331	Tabla neagra 4 mm	kg	1,440	24,00	34,560
61.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,151	20,00	3,020
62.	27212041223001 5	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15	buc	1,015	34,00	34,510
63.	27212041223001 51	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/8" - 1/2"	buc	1,015	34,00	34,510
64.	27212041223002 0	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d20-25	buc	1,011	44,00	44,484
65.	27212041223002 01	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d3/4" - 1"	buc	1,011	44,00	44,484
66.	27212041223003 2	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d32	buc	1,010	56,00	56,560
67.	27212041223003 21	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1 1/4" - 2"	buc	1,010	70,00	70,700
68.	27212041223005 0	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d50	buc	1,010	70,00	70,700
69.	27212041223006 3	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d63	buc	1,010	95,00	95,950
70.	27221033000002 0	Teava neagra pentru instalatii 3/4	m	120,095	32,00	3 843,040
71.	27221033000003 2	Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4	m	1,035	52,00	53,820
72.	27221033000004 0	Teava neagra pentru instalatii -1 1/2	m	1,030	60,00	61,800
73.	27221033000005 0	Teava neagra pentru instalatii -2"	m	1,030	78,00	80,340
74.	27221033000006 0	Teava neagra pentru instalatii 2 1/2"	m	1,030	90,00	92,700
75.	27221033000007 5	Teava neagra pentru instalatii 3"	m	1,030	124,00	127,720
76.	27221033000010 0	Teava neagra pentru instalatii 4"	m	1,025	192,00	196,800
77.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,099	20,00	1,980
78.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,456	90,00	41,040
79.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,638	20,00	92,760
80.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	20,00	15,160
81.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,000	2,20	2,200
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,25	0,250
83.	28741773305002 0	Mufa de reglare 3/4"	buc	115,360	14,00	1 615,040
84.	28741773305004 0	Mufa de reglare 1 1/2	buc	1,030	36,00	37,080
85.	28741773305005 0	Mufa de reglare d50mm	buc	16,480	44,00	725,120
86.	28741773305025	Mufa de reglare d25	buc	1,030	20,00	20,600
87.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	20,00	3,000
88.	28752740400002 0	Cot sau reductie de otel d20mm	buc	1,000	34,00	34,000

89.	287527404000025	Cot sau reductie de otel d25mm	buc	1,000	38,00	38,000
90.	287527404000032	Cot sau reductie de otel d32mm	buc	1,000	42,00	42,000
91.	287527404000050	Cot sau reductie de otel d50mm	buc	1,000	60,00	60,000
92.	287527411010263tr	Piesa de racordare (trecere) d63	buc	1,000	48,00	48,000
93.	2875274110102c2545	Piesa de racordare (cot 45*) d25	buc	1,000	24,00	24,000
94.	2875274110102c2590	Piesa de racordare (cot 90*) d25	buc	1,000	24,00	24,000
95.	2875274110102c45	Piesa de racordare (cot) d63 45*	buc	1,000	58,00	58,000
96.	2875274110102c4532	Piesa de racordare (cot 45) d32	buc	1,000	36,00	36,000
97.	2875274110102c5045	Piesa de racordare (cot 45*) d50	buc	1,000	46,00	46,000
98.	2875274110102c5090	Piesa de racordare (cot 90*) d50	buc	1,000	46,00	46,000
99.	2875274110102c90	Piesa de racordare (cot) d63 90*	buc	1,000	58,00	58,000
100.	2875274110102c9032	Piesa de racordare (cot 90*) d32	buc	1,000	36,00	36,000
101.	2875274110102m20	Piesa de racordare (mufa) d20	buc	1,000	14,00	14,000
102.	2875274110102m25	Piesa de racordare (mufa) d25	buc	1,000	17,00	17,000
103.	2875274110102m32	Piesa de racordare (mufa) d32	buc	1,000	24,00	24,000
104.	2875274110102m40	Piesa de racordare (mufa) d40	buc	1,000	32,00	32,000
105.	2875274110102m50	Piesa de racordare (mufa) d50	buc	1,000	40,00	40,000
106.	2875274110102m63	Piesa de racordare (mufa) d63	buc	1,000	48,00	48,000
107.	2875274110102t50	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d50	buc	1,000	50,00	50,000
108.	2875274110102te20	Piesa de racordare (teu) d20	buc	1,000	20,00	20,000
109.	2875274110102te25	Piesa de racordare (teu) d25	buc	1,000	25,00	25,000
110.	2875274110102te32	Piesa de racordare (teu) d32	buc	1,000	32,00	32,000
111.	2875274110102te40	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d40	buc	1,000	40,00	40,000
112.	2875274110102te63	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d63	buc	1,000	62,00	62,000
113.	2875274110102tr20	Piesa de racordare (trecere) d20	buc	1,000	21,00	21,000
114.	2875274110102tr25	Piesa de racordare (trecere) d25	buc	1,000	26,00	26,000
115.	2875274110102tr32	Piesa de racordare (trecere) d32	buc	1,000	33,00	33,000
116.	2875274110102tr40	Piesa de racordare (trecere) d40	buc	1,000	41,00	41,000
117.	2875274110102tr50	Piesa de racordare (mufa) d50	buc	1,000	14,00	14,000
118.	287527411010c2045	Piesa de racordare (cot 45*) d20	buc	1,000	22,00	22,000
119.	287527411010c2090	Piesa de racordare (cot 90*) d20	buc	1,000	22,00	22,000
120.	287527411010c4045	Piesa de racordare (cot 45*) d40	buc	1,000	42,00	42,000
121.	287527411010c4090	Piesa de racordare (cot 90*) d40	buc	1,000	42,00	42,000
122.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	118,755	22,00	2 612,610
123.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	22,00	19,800
124.	287527420270100	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d100	buc	2,040	369,00	752,760
125.	287527420270112	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/8"	buc	1,030	65,00	66,950
126.	287527420270115	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d15	buc	104,030	65,00	6 761,950

127.	287527420270120	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d20	buc	104,030	70,00	7 282,100
128.	287527420270125	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d25	buc	94,760	78,00	7 391,280
129.	287527420270132	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d32	buc	2,060	90,00	185,400
130.	287527420270140	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d40	buc	2,060	125,00	257,500
131.	287527420270150	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d50	buc	2,050	175,00	358,750
132.	287527420270160	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 2 1/2"	buc	1,025	215,00	220,375
133.	287527420270175	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d75	buc	2,040	245,00	499,800
134.	2875274204040100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d100mm	buc	1,000	20,00	20,000
135.	287527420404015	Bratara pt. tevi d15	buc	1,000	6,00	6,000
136.	287527420404020	Bratara pt. tevi d20	buc	1,000	7,20	7,200
137.	287527420404025	Bratara pt. tevi d25	buc	1,000	7,95	7,950
138.	287527420404032	Bratara pt. tevi d32	buc	1,000	9,25	9,250
139.	287527420404040	Bratara pt. tevi d40	buc	1,000	10,90	10,900
140.	287527420404050	Bratara pt. tevi d50	buc	1,000	14,00	14,000
141.	287527420404075	Bratara pt. tevi d 3"	buc	1,000	17,65	17,650
142.	287527420404100	Bratara pt. tevi d100	buc	1,000	24,00	24,000
143.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,050	3,50	0,175
144.	3220137315778	Decapant	kg	0,255	18,00	4,590
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	12,00	0,240
146.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,139	12,00	1,668
		Total materiale de construcții				38 552,46

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	160,00	1,440
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,036	160,00	5,760
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	30,00	4,500
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	30,00	0,060
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,733	90,00	65,970
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	4,176	90,00	375,840
		Total utilaje de construcții				453,57

Total	lei	83 095,30
Asigurari sociale	24,00 %	10 581,42
Transportarea materialelor	7,00 %	2 698,67
Depozitarea materialelor	2,00 %	771,04
Total	100,00 +	97 146,45
Cheltuieli de regie	14,50 %	14 086,23
Total	100,00 +	111 232,68

Beneficiu de deviz	6,00 %	6 673,96
Total	100,00 +	117 906,65
TVA	20,00 %	23 581,33

Total deviz: **141 487,98**

Intocmit

SRL "VASTAVIT"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de modernizare a retelelor
ingeresti in spatiile de uz comun din blocurile
de locuinte (prin Acord-cadru) mun.Cihsinau.**

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	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Apa rece, apa calda				
1	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m			92,404 58,652
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	94,60	58,652
	27104036050331	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	24,00	18,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,00	4,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	36,00	9,432
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	20,00	1,400
2	RpIC19D1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m			75,232 45,408
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	94,60	45,408
	27104036050331	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	24,00	15,840
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	36,00	8,784
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	20,00	1,300
3	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			57,630 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,732
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	22,00	6,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	36,00	7,272
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	22,00	0,726
4	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			48,172 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	22,00	6,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	36,00	5,724
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
5	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			38,412 24,596
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	94,60	24,596
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	22,00	6,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	36,00	4,932
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,484

1	2	3	4	5	6	7
6	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			107,650 52,030
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	94,60	52,030
	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena d63	m	1,0300	54,00	55,620
7	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			94,680 47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena d50	m	1,0300	46,00	47,380
8	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			79,650 42,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,570
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,0300	36,00	37,080
9	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			66,165 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,0300	27,50	28,325
10	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			55,770 33,110
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,110
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	22,00	22,660
11	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			46,920 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	18,00	18,540
12	IC38F	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			79,938 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	287527411010263 tr	Piesa de racordare (trecere) d63	buc	1,0000	48,00	48,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	90,00	2,700
13	IC38L	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			106,590 39,732
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	94,60	39,732
	287527411010263	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d63	buc	1,0000	62,00	62,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	22,00	0,880
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420	90,00	3,780
14	IC38F	Piesa de racordare (cot) 90*, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			89,938 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2875274110102c9 0	Piesa de racordare (cot) d63 90*	buc	1,0000	58,00	58,000

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	90,00	2,700
15	IC38F	Piesa de racordare (cot) 45*, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			89,938 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2875274110102c45	Piesa de racordare (cot) d63 45*	buc	1,0000	58,00	58,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	90,00	2,700
16	IC38F	Piesa de racordare (mufe), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			79,938 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2875274110102m63	Piesa de racordare (mufa) d63	buc	1,0000	48,00	48,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,198
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	90,00	2,700
17	IC38E	Piesa de racordare (cot), 90* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			74,812 25,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2875274110102c5090	Piesa de racordare (cot 90*) d50	buc	1,0000	46,00	46,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	90,00	2,430
18	IC38E	Piesa de racordare (cot), 45* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			74,812 25,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2875274110102c5045	Piesa de racordare (cot 45*) d50	buc	1,0000	46,00	46,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	90,00	2,430
19	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			90,428 35,948
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	94,60	35,948
	2875274110102t50	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d50	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	22,00	0,880
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	90,00	3,420
20	IC38E	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			68,812 25,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2875274110102m50	Piesa de racordare (mufa) d50	buc	1,0000	40,00	40,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	90,00	2,430
21	IC38E	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			42,812 25,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2875274110102tr50	Piesa de racordare (mufa) d50	buc	1,0000	14,00	14,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	18,00	0,180
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	90,00	2,430
22	IC38D	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			57,686 22,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274110102m40	Piesa de racordare (mufa) d40	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	90,00	2,160
23	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			76,266 32,164
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	94,60	32,164
	2875274110102te40	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d40	buc	1,0000	40,00	40,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	22,00	0,880
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	90,00	3,060
24	IC38D	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			66,686 22,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274110102tr40	Piesa de racordare (trecere) d40	buc	1,0000	41,00	41,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	90,00	2,160
25	IC38D	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			67,686 22,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274110101c4090	Piesa de racordare (cot 90*) d40	buc	1,0000	42,00	42,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	90,00	2,160
26	IC38D	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			67,686 22,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274110101c4045	Piesa de racordare (cot 45*) d40	buc	1,0000	42,00	42,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	90,00	2,160
27	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			63,884 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2875274110102te32	Piesa de racordare (teu) d32	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	90,00	2,700
28	IC38C	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			55,340 19,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,866
	2875274110102tr32	Piesa de racordare (trecere) d32	buc	1,0000	33,00	33,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,144

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,890
29	IC38C	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			58,340 19,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,866
	2875274110102c9032	Piesa de racordare (cot 90*) d32	buc	1,0000	36,00	36,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,890
30	IC38C	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			58,340 19,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,866
	2875274110102c4532	Piesa de racordare (cot 45) d32	buc	1,0000	36,00	36,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,890
31	IC38C	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			46,340 19,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,866
	2875274110102m32	Piesa de racordare (mufa) d32	buc	1,0000	24,00	24,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,890
32	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			52,722 24,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	94,60	24,596
	2875274110102te25	Piesa de racordare (teu) d25	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	90,00	2,340
33	IC38B	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			45,214 17,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274110102tr25	Piesa de racordare (trecere) d25	buc	1,0000	26,00	26,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,620
34	IC38B	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			36,214 17,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274110102m25	Piesa de racordare (mufa) d25	buc	1,0000	17,00	17,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,620
35	IC38B	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,214 17,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274110102c2590	Piesa de racordare (cot 90*) d25	buc	1,0000	24,00	24,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,620

1	2	3	4	5	6	7
36	IC38B	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,214 17,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274110102c2545	Piesa de racordare (cot 45*) d25	buc	1,0000	24,00	24,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,620
37	IC38G	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			44,596 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2875274110102te20	Piesa de racordare (teu) d20	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	90,00	2,070
38	IC38A	Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			30,088 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2875274110102m20	Piesa de racordare (mufa) d20	buc	1,0000	14,00	14,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	90,00	1,350
39	IC38A	Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			37,088 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2875274110102tr20	Piesa de racordare (trecere) d20	buc	1,0000	21,00	21,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	90,00	1,350
40	IC38A	Piesa de racordare (cot 45*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			38,088 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	28752741101010c2045	Piesa de racordare (cot 45*) d20	buc	1,0000	22,00	22,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	90,00	1,350
41	IC38A	Piesa de racordare (cot 90*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			38,088 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	28752741101010c2090	Piesa de racordare (cot 90*) d20	buc	1,0000	22,00	22,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	90,00	1,350
42	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2"	buc			83,978 17,028
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	94,60	17,028

1	2	3	4	5	6	7
	287527420270115	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d15	buc	1,0000	65,00	66,950
43	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"-1"	buc			102,372
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	94,60	30,272
	287527420270120	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d20	buc	1,0000	70,00	72,100
44	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1"	buc			110,612
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	94,60	30,272
	287527420270125	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d25	buc	1,0000	78,00	80,340
45	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"	buc			145,676
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	94,60	52,976
	287527420270132	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d32	buc	1,0000	90,00	92,700
46	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/2"	buc			181,726
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	94,60	52,976
	287527420270140	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d40	buc	1,0000	125,00	128,750
47	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2"	buc			273,975
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527420270150	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d50	buc	1,0000	175,00	179,375
48	RpID03F	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3"	buc			370,988
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2800	94,60	121,088
	287527420270175	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d75	buc	1,0000	245,00	249,900
49	RpID03G	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4"	buc			533,416
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6600	94,60	157,036
	287527420270100	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d100	buc	1,0000	369,00	376,380
50	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			53,304
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	94,60	17,974
	272120412230015	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d15	buc	1,0000	34,00	34,510
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	41,00	0,820
51	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			69,446
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	272120412230020	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d20-25	buc	1,0000	44,00	44,484
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	41,00	1,312
52	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc			92,707
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	272120412230032	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d32	buc	1,0000	56,00	56,560
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	41,00	2,091

1	2	3	4	5	6	7
53	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotelui cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 2"	buc			106,847 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	272120412230050	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d50	buc	1,0000	70,00	70,700
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	41,00	2,091
54	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotelui cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 63 mm	buc			132,097 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	272120412230063	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d63	buc	1,0000	95,00	95,950
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	41,00	2,091
55	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			8,098 6,622
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	94,60	6,622
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	12,00	0,036
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	160,00	1,440
56	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2			209,712 115,412
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	56,00	57,680
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	20,00	0,860
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	20,00	0,740
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	34,00	35,020
57	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul pina la 1"	buc			95,074 80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	2523156713800n2 5	Niplu d25	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul pina la 32 mm	buc			97,774 80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	2523156713800n3 2	Niplu d32	buc	1,0000	15,20	15,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
59	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			236,510 192,038
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	94,60	192,038
	252315671380063	Niplu 1 1/2"-2 1/2"	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	36,00	6,084
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	20,00	1,200
60	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			30,967 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	287527420404015	Bratara pt. tevi d15	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
61	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			35,951
						27,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,434
	287527420404020	Bratara pt. tevi d20	buc	1,0000	7,20	7,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
62	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			40,485
						31,218
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,218
	287527420404025	Bratara pt. tevi d25	buc	1,0000	7,95	7,950
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
63	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			45,569
						35,002
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,002
	287527420404032	Bratara pt. tevi d32	buc	1,0000	9,25	9,250
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,210
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
64	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			55,775
						43,516
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	43,516
	287527420404040	Bratara pt. tevi d40	buc	1,0000	10,90	10,900
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
65	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			56,037
						40,678
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	40,678
	287527420404050	Bratara pt. tevi d50	buc	1,0000	14,00	14,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
66	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3"	buc			65,363
						46,354
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	94,60	46,354
	287527420404075	Bratara pt. tevi d 3"	buc	1,0000	17,65	17,650
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
67	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			74,551
						49,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	94,60	49,192
	287527420404100	Bratara pt. tevi d100	buc	1,0000	24,00	24,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,320

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,012
68	RCsU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			124,872
						124,872
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	94,60	113,520
		2. Demolarea				
69	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			841,950
						837,210
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	94,60	586,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	94,60	250,690
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,240
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	30,00	4,500
		3. Incalzire				
70	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2			198,940
						122,980
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	94,60	122,980
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0250	56,00	57,400
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,7580	20,00	15,160
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0560	20,00	1,120
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1140	20,00	2,280
71	RpIC02A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 3/4"	m			207,238
						141,900
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	94,60	141,900
	272210330000020	Teava neagra pentru instalatii 3/4	m	1,0200	32,00	33,130
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,827
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	36,00	5,262
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	20,00	0,690
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	22,00	0,491
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	36,00	1,608
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	22,00	22,330
72	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4"	m			231,570
						136,224
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	94,60	136,224
	272210330000032	Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4	m	1,0200	52,00	53,820
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	3,870
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	36,00	11,628
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	20,00	0,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,638
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	36,00	2,160
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	22,00	22,330
73	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"	m			255,186
						154,198
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	94,60	154,198
	272210330000040	Teava neagra pentru instalatii -1 1/2	m	1,0200	60,00	61,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	30,00	4,830
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	36,00	14,688
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	20,00	1,580
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	22,00	7,326
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	36,00	2,412
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	24,00	7,752

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,600
74	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2"	m			273,726
						154,198
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	94,60	154,198
	272210330000050	Teava neagra pentru instalatii -2"	m	1,0200	78,00	80,340
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	30,00	4,830
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	36,00	14,688
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	20,00	1,580
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	22,00	7,326
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	36,00	2,412
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	24,00	7,752
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,600
75	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"	m			319,924
						189,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	94,60	189,200
	272210330000060	Teava neagra pentru instalatii 2 1/2"	m	1,0200	90,00	92,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6,180
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	36,00	17,784
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	20,00	1,820
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	24,00	11,640
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,600
76	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3"	m			354,944
						189,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	94,60	189,200
	272210330000075	Teava neagra pentru instalatii 3"	m	1,0200	124,00	127,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6,180
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	36,00	17,784
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	20,00	1,820
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	24,00	11,640
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,600
77	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m			481,668
						236,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	94,60	236,500
	272210330000100	Teava neagra pentru instalatii 4"	m	1,0200	192,00	196,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	30,00	8,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	36,00	18,972
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	20,00	2,300
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	24,00	18,336
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	20,00	0,600
78	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"	buc			83,978
						17,028
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	94,60	17,028
	287527420270112	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/8"	buc	1,0000	65,00	66,950
79	RpID03A	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1/2"	buc			83,978
						17,028
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	94,60	17,028
	287527420270115	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d15	buc	1,0000	65,00	66,950
80	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"	buc			102,372
						30,272
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	94,60	30,272
	287527420270120	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d20	buc	1,0000	70,00	72,100

1	2	3	4	5	6	7
81	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1"	buc			110,612 30,272
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	94,60	30,272
	287527420270125	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d25	buc	1,0000	78,00	80,340
82	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"	buc			145,676 52,976
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	94,60	52,976
	287527420270132	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d32	buc	1,0000	90,00	92,700
83	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/2"	buc			181,726 52,976
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	94,60	52,976
	287527420270140	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d40	buc	1,0000	125,00	128,750
84	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2"	buc			273,975 94,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527420270150	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d50	buc	1,0000	175,00	179,375
85	RpID03E	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2 1/2"	buc			328,219 107,844
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1400	94,60	107,844
	287527420270160	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 2 1/2"	buc	1,0000	215,00	220,375
86	RpID03F	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3"	buc			370,988 121,088
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2800	94,60	121,088
	287527420270175	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d75	buc	1,0000	245,00	249,900
87	RpID03G	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4"	buc			533,416 157,036
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6600	94,60	157,036
	287527420270100	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil d100	buc	1,0000	369,00	376,380
88	RpID01A	Montarea mufei de reglare cu diametrul -3/4"	buc			41,854 27,434
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2900	94,60	27,434
	287417733050020	Mufa de reglare 3/4"	buc	1,0000	14,00	14,420
89	RpID01B	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1"	buc			83,982 63,382
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6700	94,60	63,382
	28741773305025	Mufa de reglare d25	buc	1,0000	20,00	20,600
90	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1 1/2"	buc			235,740 198,660
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1000	94,60	198,660
	287417733050040	Mufa de reglare 1 1/2	buc	1,0000	36,00	37,080
91	RpID01C	Montarea mufei de reglare cu diametrul d50 mm	buc			243,980 198,660
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1000	94,60	198,660
	287417733050050	Mufa de reglare d50mm	buc	1,0000	44,00	45,320
92	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametru d25 mm	buc			95,074 80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	252315671380025	Niplu d25 mm	buc	1,0000	12,50	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
93	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d20mm	buc			92,774
						80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	252315671380020	Niplu d20 mm	buc	1,0000	10,20	10,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
94	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d32mm	buc			97,774
						80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	252315671380032	Niplu d32 mm	buc	1,0000	15,20	15,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
95	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu), cu diametrul d40mm	buc			102,574
						80,410
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,410
	252315671380040	Niplu d40 mm	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,504
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,000
96	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu, cu diametrul 2"	buc			226,510
						192,038
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	94,60	192,038
	252315671380050	Niplu d50	buc	1,0000	26,00	26,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	22,00	1,188
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	36,00	6,084
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	20,00	1,200
97	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm;	buc			344,357
						195,822
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527404000020	Cot sau reductie de otel d20mm	buc	1,0000	34,00	34,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	90,00	10,260
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	26,50	0,265
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,384
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,80	1,068
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,628
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	90,00	93,960
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,440
98	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm;	buc			348,357
						195,822
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527404000025	Cot sau reductie de otel d25mm	buc	1,0000	38,00	38,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	90,00	10,260

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1450	30,00	4,350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	26,50	0,265
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,384
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,80	1,068
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,628
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,0440	90,00	93,960
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,440
99	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm;	buc			352,357 195,822
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527404000032	Cot sau reductie de otel d32mm	buc	1,0000	42,00	42,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	90,00	10,260
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1450	30,00	4,350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	26,50	0,265
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,384
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,80	1,068
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,628
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,0440	90,00	93,960
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,440
100	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm;	buc			370,357 195,822
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	287527404000050	Cot sau reductie de otel d50mm	buc	1,0000	60,00	60,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	90,00	10,260
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1450	30,00	4,350
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,180
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	26,50	0,265
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,384
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,80	1,068
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,628
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,0440	90,00	93,960
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,440
101	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			53,304 17,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	94,60	17,974
	272120412230015 1	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	34,00	34,510
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	41,00	0,820
102	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc			69,446 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	272120412230020 1	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d3/4" - 1"	buc	1,0000	44,00	44,484
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	41,00	1,312

1	2	3	4	5	6	7
103	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2"	buc			106,847 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2721204122300321	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1 1/4" - 2"	buc	1,0000	70,00	70,700
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	41,00	2,091
104	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			18,320 14,190
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	27,00	0,405
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	42,00	1,260
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	20,00	0,200
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	72,00	1,080
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	16,00	0,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,175
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	30,00	0,060
		4. Canalizarea				
105	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			60,544 60,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	94,60	60,544
106	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m			67,166 67,166
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	94,60	67,166
107	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			74,734 74,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	94,60	74,734
108	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			79,464 79,464
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	94,60	79,464
109	RpSB01E	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 200 mm	m			94,600 94,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	94,60	94,600
110	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			57,034 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm	m	1,0300	32,00	32,960
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	40,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,264
111	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m			70,354 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	252121672016075	Teava din material plastic pentru canalizare d75 mm	m	1,0300	42,00	43,260
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	40,00	0,320
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	22,00	0,286
112	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			88,882 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,272
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm	m	1,0300	56,00	57,680
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	40,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330

1	2	3	4	5	6	7
113	SB08F	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 125 mm	m			101,110 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2521216720160125	Teava din material plastic pentru canalizare d125 mm	m	1,0300	64,00	65,920
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0190	40,00	0,760
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0170	22,00	0,374
114	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			125,738 39,732
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	94,60	39,732
	2521216720160160	Teava din material plastic pentru canalizare d160 mm	m	1,0300	82,00	84,460
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	40,00	1,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	22,00	0,506
115	SB09F	Trecere din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 - 110 mm	buc			88,446 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,272
	2523156721037125	Trecere din material plastic pentru canalizare d125 - 110 mm	buc	1,0000	56,00	56,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0450	40,00	1,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0170	22,00	0,374
116	SB09F	Mangeta din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 - 110 mm	buc			78,446 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,272
	25231567210371251	Mangeta din material plastic pentru canalizare d125 - 110 mm	buc	1,0000	46,00	46,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0450	40,00	1,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0170	22,00	0,374
117	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.45	buc			49,476 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,812
	2523156721037504	Cot, din material plastic pentru canalizare d50mm gr.45	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	40,00	0,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,264
118	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.45	buc			49,476 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,812
	2523156721037504	Cot, din material plastic pentru canalizare d50mm gr.45	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	40,00	0,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,264
119	SB09C	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr.90	buc			49,476 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,812
	2523156721037509	Cot, din material plastic pentru canalizare d50mm gr.90	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	40,00	0,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,264
120	SB09E	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 gr.	buc			92,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	25231567210371109	Cot, din material plastic pentru canalizare d110mm 90 gr.	buc	1,0000	64,00	64,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
121	SB09E	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 45 gr.	buc			92,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210371104	Cot, din material plastic pentru canalizare d110mm 45 gr.	buc	1,0000	64,00	64,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
122	SB09E	Teu de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 gr.	buc			92,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	25231567210371109	Teu, din material plastic pentru canalizare d110mm 90 gr.	buc	1,0000	64,00	64,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
123	SB09E	Teu de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 60 gr.	buc			92,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	25231567210371106	Teu, din material plastic pentru canalizare d110mm 60 gr.	buc	1,0000	64,00	64,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
124	SB10C	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 60 gr.	buc			52,978 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2523156721015506	Teu din material plastic pentru canalizare d50 mm 60 gr.	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	40,00	0,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	22,00	0,528
125	SB10C	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 90 gr.	buc			52,978 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2523156721015509	Teu din material plastic pentru canalizare d50 mm 90 gr.	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	40,00	0,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	22,00	0,528
126	SB09E	Revizie de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			92,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2523156721037110	Revizie, din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	64,00	64,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
127	SB09E	Mufa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,218 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2523156721037110	Mufa, din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	36,00	36,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,330
128	SB10C	Mufa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			46,978 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	25231567210155050	Mufa din material plastic pentru canalizare d50 mm	buc	1,0000	22,00	22,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	40,00	0,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	22,00	0,528
129	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			32,470 7,568
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,568
	2875274204040100	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d100mm	buc	1,0000	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,252
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,20	2,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,250
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,20	2,200
130	SB09G	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 45 gr.	buc			108,962 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	252315672103716 04	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm 45 gr.	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	22,00	0,506
131	SB09G	Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr.	buc			108,962 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	252315672103716 09	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm 90 gr.	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	22,00	0,506
132	SB10G	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr.	buc			96,598 38,786
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,786
	252315672101516 09	Teu din material plastic pentru canalizare 160 mm 90 gr.	buc	1,0000	52,00	52,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	40,00	4,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	22,00	1,012
133	SB10G	Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 60 gr.	buc			96,598 38,786
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	94,60	38,786
	252315672101516 06	Teu din material plastic pentru canalizare 160 mm 60 gr.	buc	1,0000	52,00	52,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	40,00	4,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	22,00	1,012
134	SB09G	Mufa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			108,962 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2523156721037m 160	Cot, din material plastic pentru canalizare 160 mm	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	40,00	2,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	22,00	0,506

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.