

**Lucrari de reparatie a studioului
Moldova 2 din cladirea Centrului
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.**

Chiisinau- Etapa 1)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețelele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 27 633,30 lei

Intocmit in prețuri curente 05.11.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
		1.1. Alimentara cu apa A1,T3				
1	Pret de piata	Boiler electric V=50л N=1.5kwt Ariston sau alog		1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
2	Pret furnizor	Filtru d-15mm		1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
3	Pret de piata	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu		1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
4	Pret furnizor	Stingatoar de spuma		2,0000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 220,00
		Total Alimentara cu apa A1,T3 Inclusiv salariu				7 220,00
		<i>Total</i>	lei			7 220,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				7 220,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentara cu apa A1,T3				
5	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea	buc	1,0000	668,89	668,89

1	2	3	4	5	6	7
		de 50 kg,, montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50л)			307,94	307,94
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d-15mm) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	252,71 166,86	252,71 166,86
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	1,0000	1 980,70 290,20	1 980,70 290,20
		<i>Total</i>	lei			2 902,30
		Total Alimentara cu apa A1,T3 Inclusiv salariu				2 902,30 765,00
		<i>Total</i>	lei			2 902,30
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			183,60
		<i>Transport</i>	5 %			106,87
		<i>Total</i>				3 192,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			344,25
		<i>Total</i>				3 537,02
		<i>Beneficii</i>	4 %			141,48
		<i>Total</i>				3 678,50
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 678,50 765,00
		3. Lucrari sanitare 3.1. Alimentara cu apa A1,T3 3.1.1. Conducte				
8	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Tevi din polipropilena diam. 20x2.1 mm)	m	5,0000	52,07 23,94	260,34 119,71
9	SA16B (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	15,0000	53,54	803,10

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm)			25,39	380,89
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	20,0000	3,63 3,63	72,55 72,55
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,0000	7,98 7,98	15,96 15,96
12	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel- polietilena d-15x20) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	1,0000	43,33 31,92	43,33 31,92
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	1,0000	43,33 31,92	43,33 31,92
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	87,27 39,90	87,27 39,90
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	87,27 39,90	87,27 39,90
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc	4,0000	43,33 31,92	173,31 127,69
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,0000	43,33 31,92	173,31 127,69

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R d=25mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500				
18	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat d-50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	5,0000	130,23 66,75	651,17 333,73
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,5000	7,26 7,26	3,63 3,63
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	5,0000	4,35 4,35	21,77 21,77
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF d-20mm Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	39,12 30,47	195,61 152,35
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF d-25mm Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	39,12 30,47	586,84 457,06
		<i>Total</i>	lei			3 218,79
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 218,79 1 956,67
		3.1.2. Armatura				
23	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm,mufa si fus,trunci de incendiu cu furtun de incendiu d-50,L=20.0m cu pringhe de mine in dulap dublu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0200	buc	1,0000	1 283,91 304,71	1 283,91 304,71
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau	buc	1,0000	225,50	225,50

1	2	3	4	5	6	7
		dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050			9,43	9,43
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	79,36 13,06	79,36 13,06
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, (Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm)	buc	2,0000	715,71 119,71	1 431,42 239,42
		<i>Total</i>	lei			3 020,19
		Total Armatura Inclusiv salariu				3 020,19 566,62
		<i>Total</i>	lei			6 238,98
		Total Alimentara cu apa A1,T3 Inclusiv salariu				6 238,98 2 523,29
		3.2. Canalizarea C1				
		3.2.1. Conducte				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava de canalizare din PP d=50mm)	m	15,0000	62,14 18,14	932,10 272,06
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,5000	5,81 5,81	8,71 8,71
		<i>Total</i>	lei			940,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte Inclusiv salariu				940,81 280,77
		3.2.2. Utilaj santier				
29	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida. (Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	1,0000	1 129,30 123,34	1 129,30 123,34
30	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm)	buc	2,0000	110,38 36,28	220,75 72,55
		<i>Total</i>	lei			1 350,05
		Total Utilaj santier Inclusiv salariu				1 350,05 195,89
		<i>Total</i>	lei			2 290,86
		Total Canalizarea C1 Inclusiv salariu				2 290,86 476,66
		3.3. Demolare				
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica (Spalator de otel)	buc	1,0000	63,84 63,84	63,84 63,84
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	68,92 68,92	68,92 68,92
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	15,0000	21,77 21,77	326,48 326,48
34	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=50mm)	m	5,0000	27,57 27,57	137,84 137,84
35	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2" (Robinetul anticendiar d-50)	buc	1,0000	16,69 16,69	16,69 16,69
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta,	m	14,0000	46,43 46,43	650,05 650,05

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 263,82
		Total Demolare Inclusiv salariu				1 263,82 1 263,82
		3.4. Transportarea gunoii				
37	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	0,1540	41,43 41,43	6,38 6,38
38	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,1540	45,13 0,00	6,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			13,33
		Total Transportarea gunoii Inclusiv salariu				13,33 6,38
		<i>Total</i>	lei			9 806,99
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			1 024,84
		<i>Transport</i>	5 %			275,54
		<i>Total</i>				11 107,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			555,37
		<i>Total</i>				11 662,74
		<i>Beneficiu</i>	4 %			466,51
		<i>Total</i>				12 129,25
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				12 129,25 4 270,15

		Total	lei			23 027,75
		TVA	20 %			4 605,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				27 633,30 5 035,15

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a studioului
Moldova 2 din cladirea Centrului
tehnic TV sos. Hincesti 64 mun.
Chiisinau- Etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețelele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 27 633,30 lei

Intocmit in prețuri curente 05.11.2025

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,5700	72,55	4 176,72
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,4000	72,55	609,41
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	72,55	161,06
4.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	1,0500	72,55	76,18
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1063	60,00	6,38
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	60,00	5,40
		Total manopera				5 035,15

Materiale:

1.	01	Boiler electric V=50л N=1.5kwт Ariston sau alog	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
2.	02	Filtru d-15mm	buc	1,0000	120,00	120,00
3.	03	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
4.	04	Stingatoar de spuma	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0848	3,60	0,31
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica	buc	6,0000	1,00	6,00

		6x40mm				
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7060	3,00	2,12
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1716	22,00	3,78
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	48,00	2,88
11.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	48,00	192,00
12.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,0700	10,00	20,70
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	20,4000	22,50	459,00
14.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	15,4500	42,50	656,62
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	0,00	0,00
16.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	41,4000	0,00	0,00
17.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100	48,00	48,48
18.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,4000	0,00	0,00
19.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,6000	5,00	8,00
20.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,2000	5,00	71,00
21.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,2000	5,00	11,00
22.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	10,5000	5,00	52,50
23.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	10,5000	5,00	52,50
24.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,0700	150,00	310,50
25.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	3,00	3,00
26.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1015	45,00	4,57
27.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,8120	45,00	36,54
28.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,7612	45,00	34,25
29.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	2,0200	45,00	90,90
30.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1522	45,00	6,85
31.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1015	45,00	4,57
32.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	5,1257	45,00	230,66
33.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	45,00	27,00
34.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0500	650,00	682,50
35.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,0700	650,00	1 345,50
36.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600	55,00	3,30
37.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200	55,00	1,10
38.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0100	900,00	909,00
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0100	48,00	48,48
40.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	15,00	30,00
41.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	150,00	300,00
42.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0200	65,00	66,30
43.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	2,0000	65,00	130,00
44.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	500,00	1 000,00
45.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0050	150,00	150,75
46.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0050	65,00	65,32
47.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,0700	150,00	310,50
48.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	85,00	85,85
49.	3220137315778	Decapant	kg	0,2092	48,00	10,04

50.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	21,6300	8,00	173,04
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	0,00	0,00
52.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				14 868,11

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200	15,00	7,80
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7530	15,00	11,28
3.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0397	175,00	6,95
		Total utilaje de construcții				26,03

Total	lei	23 027,75
TVA	20 %	4 605,55

Total deviz: 27 633,30

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a studioului
Moldova 2 din cladirea Centrului tehnic TV sos.
Hincesti 64 mun. Chiisinau- Etapa 1)**

**Investitor IP Compania "Teleradio-
Moldova"**

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. Valoarea utilajului				
		1.1. Alimentara cu apa A1,T3				
1	Pret de piata	Boiler electric V=50л N=1.5kwt Ariston sau alog				3 500,00 0,00
	01	Boiler electric V=50л N=1.5kwt Ariston sau alog	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
2	Pret furnizor	Filtru d-15mm				120,00 0,00
	02	Filtru d-15mm	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
3	Pret de piata	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu				1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	03	Dulap dubla pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
4	Pret furnizor	Stingatoar de spuma				1 200,00
						0,00
	04	Stingatoar de spuma	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentara cu apa A1,T3				
5	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete (Boiler electric V=50л)	buc			668,89
						307,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	72,55	161,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	72,55	65,30
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	72,55	76,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	150,00	300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	0,00	0,00
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	15,00	30,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	45,00	27,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	3,00	3,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	3,60	0,03
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	22,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			668,89
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d-15mm) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			252,71
						166,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	72,55	166,86
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	85,00	85,85
		<i>Total</i>	lei			252,71
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			1 980,70
						290,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	72,55	290,20
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	650,00	682,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	650,00	682,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	150,00	157,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,70
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Alimentara cu apa A1,T3				
		3.1.1. Conducte				
8	SA16A (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Tevi din polipropilena diam.	m			52,07
						23,94

1	2	3	4	5	6	7
		20x2.1 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	72,55	23,94
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	0,00	0,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	15,00	0,33
		Total	lei			260,34
9	SA16B (fara fitting)	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Tevi din polipropilena diam. 25x2.5 mm)	m			53,54 25,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	72,55	25,39
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	22,50	22,95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	0,00	0,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	15,00	0,35
		Total	lei			803,10
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,63 3,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	72,55	3,63
		Total	lei			72,55
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			7,98 7,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	72,55	7,98
		Total	lei			15,96
12	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Reductie otel- polietilena d-15x20) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			43,33 31,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	72,55	31,92
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	48,00	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		Total	lei			43,33
13	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Teu din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			43,33 31,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	72,55	31,92
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	48,00	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		Total	lei			43,33
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta	buc			87,27 39,90

1	2	3	4	5	6	7
		maliabila d=50x15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	72,55	39,90
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	45,00	45,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	3,60	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Total	lei			87,27
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu din fonta maliabila d=50x50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			87,27 39,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	72,55	39,90
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	45,00	45,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	3,60	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	22,00	1,78
		Total	lei			87,27
16	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R diam. 20 mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			43,33 31,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	72,55	31,92
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	48,00	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		Total	lei			173,31
17	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, (Cot din polipropilena PP-R d=25mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	buc			43,33 31,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	72,55	31,92
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	5,00	5,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	48,00	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,44
		Total	lei			173,31
18	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat d=50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			130,23 66,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	72,55	66,75
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	45,00	46,13
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	45,00	6,85
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	45,00	7,31
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	45,00	1,37
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	45,00	0,91
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	45,00	0,91
		Total	lei			651,17
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,26 7,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	72,55	7,26
		Total	lei			3,63

1	2	3	4	5	6	7
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,35 4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	72,55	4,35
		Total	lei			21,77
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF d-20mm Materiale marunte=1,0500	m			39,12 30,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	72,55	30,47
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
		Total	lei			195,61
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF d-25mm Materiale marunte=1,0500	m			39,12 30,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	72,55	30,47
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
		Total	lei			586,84
		3.1.2. Armatura				
23	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P d-50mm,mufa si fus,trunci de incendiu cu furtun de incendiu d-50,L=20.0m cu pringhe de mine in dulap dublu) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0200	buc			1 283,91 304,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	72,55	304,71
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	150,00	153,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	10,00	10,20
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	650,00	663,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	150,00	153,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	0,00	0,00
		Total	lei			1 283,91
24	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d-15mm) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			225,50 9,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	72,55	9,43
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	150,00	150,75
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	65,00	65,32
		Total	lei			225,50
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			79,36 13,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	72,55	13,06
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	65,00	66,30
		Total	lei			79,36
26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, (Furtun din metaloplast 1/2 L=600 d=15mm)	buc			715,71 119,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	72,55	119,71
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 431,42
		3.2. Canalizarea C1				
		3.2.1. Conducte				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava de canalizare din PP d=50mm)	m			62,14 18,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,55	18,14
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	42,50	43,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	48,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			932,10
28	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,81 5,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	72,55	5,81
		<i>Total</i>	lei			8,71
		3.2.2. Utilaj santier				
29	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida. (Spalator de inox cu amestecator si sifon plastic) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc			1 129,30 123,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	72,55	123,34
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	900,00	909,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	48,00	48,48
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,48
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 129,30
30	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar PP-R d= 50 mm)	buc			110,38 36,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	72,55	36,28
	2875277330522	Mufa antiincendiar tip PTMK	buc	1,0000	65,00	65,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	15,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			220,75
		3.3. Demolare				
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvea din fonta sau gresie ceramica (Spalator de otel)	buc			63,84 63,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	72,55	63,84
		<i>Total</i>	lei			63,84
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			68,92 68,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	72,55	68,92
		<i>Total</i>	lei			68,92
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			21,77 21,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	72,55	21,77
		<i>Total</i>	lei			326,48

1	2	3	4	5	6	7
34	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=50mm)	m			27,57 27,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	72,55	27,57
		<i>Total</i>	lei			137,84
35	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2" (Robinetul anticendiar d-50)	buc			16,69 16,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	72,55	16,69
		<i>Total</i>	lei			16,69
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			46,43 46,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	72,55	46,43
		<i>Total</i>	lei			650,05
		3.4. Transportarea gunoii				
37	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			41,43 41,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	60,00	41,43
		<i>Total</i>	lei			6,38
38	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			45,13 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	175,00	45,13
		<i>Total</i>	lei			6,95

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.