

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3**Incalzire. Ventilare. Conditionare**

Valoarea de deviz 120 225,25 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. Lucrari sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare din fonta	m2	32,0000	11,61 11,61	371,46 371,46
2	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m	120,0000	42,03 21,77	5 043,60 2 611,80
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti ,pardoseli din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	15,0000	60,26 56,51	903,90 847,65
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,0000	21,96 16,16	329,35 242,35
5	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	34,0000	39,18 35,29	1 332,11 1 199,71

1	2	3	4	5	6	7
6	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"/ Tub de protectie l= 0,2m d 40	m	8,0000	165,11 101,57	1 320,87 812,56
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	34,0000	41,97 40,20	1 427,03 1 366,68
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"/ robinet cu bila 3/4	buc	34,0000	89,68 13,06	3 049,09 444,01
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"/Robinet sertar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc	17,0000	234,81 32,65	3 991,73 555,01
10	IC35C k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Teava polipropilena cu fibra d25 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к материалам=1,4000	m	52,0000	72,28 29,02	3 758,56 1 509,04
11	IC35D k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d32 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к материалам=1,4000	m	72,0000	75,91 32,65	5 465,34 2 350,62
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Colier PPR d25	buc	34,0000	29,33 13,06	997,36 444,01

1	2	3	4	5	6	7
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ colier d32	buc	72,0000	31,57 15,24	2 273,08 1 096,96
14	IB05A	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente,	buc	17,0000	1 355,20 145,10	23 038,40 2 466,70
15	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	1,0000	1 994,58 181,38	1 994,58 181,38
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" (maevscogo)	buc	18,0000	23,46 7,25	422,19 130,59
17	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 3/4"	m	48,0000	82,66 14,51	3 967,68 696,48
18	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 1/2"	m	24,0000	82,66 14,51	1 983,84 348,24
19	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 1/2" cu garnituri filet exterior	buc	18,0000	77,82 10,88	1 400,71 195,88
20	IC38B	Piesa de racordare, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Reductie PPR 25x3/4	buc	102,0000	29,33 13,06	2 992,07 1 332,02
21	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	72,0000	29,78 10,88	2 144,34 783,54
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	124,0000	11,61 11,61	1 439,39 1 439,39
23	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" /Olandez 3/4	buc	92,0000	139,65 61,67	12 847,75 5 673,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			82 494,43
		Total Incalzire Inclusiv salariu				82 494,43 27 099,49
		<i>Total</i>	lei			82 494,43
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				82 494,43 27 099,49

		Total	lei	82 494,43
		Asigurari medicale si sociale	24 %	6 503,88
		Transport	5 %	2 748,68
		Total		91 746,99
		Cheltuieli de regie	5 %	4 587,35
		Total		96 334,34
		Beneficiu	4 %	3 853,37
		Total		100 187,71
		TVA	20 %	20 037,54
				120 225,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 099,49

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 № 2-1-3
Incalzire. Ventilare. Conditionare**

Valoarea de deviz 120 225,25 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,7200	72,55	1 430,68
2.	7123011000200	Betonist	h-om	12,2060	72,55	885,55
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,8400	72,55	1 439,39
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	183,9700	72,55	13 347,04
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	119,3200	72,55	8 656,67
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6000	60,00	396,00
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,7360	60,00	944,16
		Total manopera				27 099,49

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0415	350,00	14,52
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,3980	45,00	377,91
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,1600	45,00	187,20
4.	2320116200573	Benzina auto	l	4,6000	22,00	101,20
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0240	65,00	1,56
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,2000	75,00	540,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,4400	75,00	1 233,00
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,2880	38,00	48,94
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,9960	45,00	269,82
10.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,8460	45,00	38,07
11.	2521216701000	Teava din otel	m	8,0000	48,00	384,00
12.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	178,8080	30,00	5 364,24
13.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	92,0000	75,00	6 900,00
14.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	144,0000	1,00	144,00
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,8000	12,00	21,60
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,9000	3,00	35,70
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,5000	3,00	76,50
18.	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,5600	45,00	25,20
19.	2721204120000	Mufa neagra	buc	1,4400	55,00	79,20
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
21.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,9000	1,00	0,90
22.	2822115700000-1	Radiator 15 elemente	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
23.	2822115700000-2	Radiator 10 elemente	buc	17,0000	1 200,00	20 400,00
24.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	72,0000	15,00	1 080,00
25.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	144,0000	0,20	28,80
26.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	208,0000	15,00	3 120,00
27.	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,5600	5,00	2,80
28.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	90,0000	65,00	5 850,00
29.	2875274123510	Dop din fonta	buc	36,0000	15,00	540,00
30.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	34,0000	75,00	2 550,00
31.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	55,0000	1,00	55,00
32.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	18,0000	15,00	270,00
33.	2913134626000	Separator termostatic	buc	17,0000	200,00	3 400,00
34.	3220137315778	Decapant	kg	1,5280	15,00	22,92
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3540	0,00	0,00

36.	4100126202818	Apa	m3	0,4148	0,00	0,00
37.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2856	35,00	10,00
Total materiale de construcții						54 973,51

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8100	15,00	12,15
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,9600	15,00	59,40
3.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	8,1600	15,00	122,40
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5650	15,00	8,48
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,6000	15,00	219,00
Total utilaje de construcții						421,43

Total	lei	82 494,43
Asigurari medicale si sociale	24 %	6 503,88
Transport	5 %	2 748,68
Total		91 746,99
Cheltuieli de regie	5 %	4 587,35
Total		96 334,34
Beneficiu	4 %	3 853,37
Total		100 187,71
TVA	20 %	20 037,54

Total deviz: **120 225,25**

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. Lucrari sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare din fonta	m2			11,61
						11,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	72,55	11,61
		Total	lei			371,46
2	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			42,03
						21,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	72,55	21,76
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	75,00	10,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
		Total	lei			5 043,60
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti ,pardoseli din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			60,26
						56,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	72,55	14,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			903,90
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21,96
						16,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	72,55	10,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			329,35
5	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			39,18
						35,29
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3590	72,55	26,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1540	60,00	9,24
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0084	35,00	0,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0122	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2400	15,00	3,60
		Total	lei			1 332,11
6	IC01C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"/ Tub de protectie l= 0,2m d 40	m			165,11
						101,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	72,55	101,57
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	48,00	48,00
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	0,0700	5,00	0,35
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,1800	55,00	9,90
	2721204114000	Reductie N4 neagra	buc	0,0700	45,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	45,00	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0280	45,00	1,26
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	65,00	0,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
		Total	lei			1 320,87
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			41,97
						40,20

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	72,55	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	3,00	1,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			1 427,03
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"/ robinet cu bila 3/4	buc			89,68 13,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,55	13,06
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
		Total	lei			3 049,09
9	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"/Robinet sertar de reglare d3/4 in set cu cap termostatic	buc			234,81 32,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	72,55	32,65
	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
		Total	lei			3 991,73
10	IC35C k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Teava polipropilena cu fibra d25 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к материалам=1,4000	m			72,28 29,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	72,55	29,02
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	43,26
		Total	lei			3 758,56
11	IC35D k=1,4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava polipropilena cu fibra d32 (coeficient pentru fittinguri K=1,4) Коэффициент к материалам=1,4000	m			75,91 32,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	72,55	32,65
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	30,00	43,26
		Total	lei			5 465,34
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Colier PPR d25	buc			29,33 13,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,55	13,06
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			997,36
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ colier d32	buc			31,57 15,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	72,55	15,24
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 273,08
14	IB05A	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente,	buc			1 355,20
						145,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	72,55	145,10
	2822115700000-2	Radiator 10 elemente	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			23 038,40
15	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			1 994,58
						181,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	72,55	181,38
	2822115700000-1	Radiator 15 elemente	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	45,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	45,00	3,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 994,58
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" (maevscogo)	buc			23,46
						7,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	72,55	7,26
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			422,19
17	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 3/4"	m			82,66
						14,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	72,55	14,51
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			3 967,68
18	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de d 1 1/2"	m			82,66
						14,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	72,55	14,51
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 983,84
19	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 1/2" cu garnituri filet exterior	buc			77,82
						10,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,55	10,88
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	45,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			1 400,71
20	IC38B	Piesa de racordare, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/ Reductie PPR 25x3/4	buc			29,33
						13,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,55	13,06
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			2 992,07

1	2	3	4	5	6	7
21	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			29,78
						10,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,55	10,88
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			2 144,34
22	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			11,61
						11,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	72,55	11,61
		Total	lei			1 439,39
23	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" /Olandez 3/4	buc			139,65
						61,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	72,55	61,67
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,00	0,53
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
		Total	lei			12 847,75

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.