

**Lucrari de reparatie la sistema
de incalzire, IET nr. 161, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 165 447,85 lei

Intocmit in prețuri curente 17.10.2024

№ 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 de constructie				
		1.1. Sitema de incalzire in Grupele nr. 2; 3; 5; 11; 12.				
1	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	58,00	11,70 11,70	678,60 678,60
2	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	9,30	10,40 10,40	96,72 96,72
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	132,00	6,50 6,50	858,00 858,00
4	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	163,00	29,03 19,50	4 732,37 3 178,50
5	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	19,00	97,50 97,50	1 852,50 1 852,50
6	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,00	39,57 37,70	316,59 301,60
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	11,00	29,92	329,08

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			27,95	307,45
8	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	12,00	11,66 10,40	139,98 124,80
9	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	20,00	1 481,68 162,50	29 633,60 3 250,00
10	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	6,00	1 919,85 195,00	11 519,10 1 170,00
11	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Distanta intre axe 350mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	4,00	2 119,85 195,00	8 479,40 780,00
12	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	30,00	30,00 0,00	900,00 0,00
13	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	180,00	29,25 13,00	5 265,00 2 340,00
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	30,00	79,00 11,70	2 370,12 351,00
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	30,00	79,00 11,70	2 370,12 351,00
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	30,00	187,50 6,50	5 625,00 195,00
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,00	70,75 9,75	2 122,47 292,50
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	12,00	112,80	1 353,58

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm			11,70	140,40
19	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	36,00	34,70 22,75	1 249,13 819,00
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	120,00	12,25 9,75	1 469,88 1 170,00
21	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	163,00	42,48 26,00	6 924,24 4 238,00
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	160,00	15,30 11,70	2 447,68 1 872,00
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	60,00	21,94 16,90	1 316,28 1 014,00
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	24,00	122,76 9,75	2 946,19 234,00
25	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	160,00	35,05 18,20	5 608,00 2 912,00
		<i>Total</i>	lei			100 603,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sitema de incalzire in Grupele nr. 2; 3; 5; 11; 12. Inklusiv salariu				100 603,63 28 527,07
		1.2. Restabilirea pardoselilor				
26	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	8,00	17,14 16,25	137,08 130,00
27	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	7,20	32,15 29,90	231,48 215,28
28	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	7,20	84,50 84,50	608,40 608,40
29	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	7,20	28,27 21,45	203,51 154,44
30	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	7,20	808,37 87,75	5 820,24 631,80
		<i>Total</i>	lei			7 000,71
		Total Restabilirea pardoselilor Inklusiv salariu				7 000,71 1 739,92
		1.3. Lucrari diverse				
31	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	2,00	81,25 81,25	162,50 162,50
32	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,00	72,15 72,15	144,30 144,30
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,00	77,40 0,00	154,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			461,60
		Total Lucrari diverse				461,60 306,80

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			108 065,94
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				108 065,94 30 573,79

		Total	lei			108 065,94
		Asigurari sociale	24 %			7 337,71
		Cheltuieli de transport	4 %			3 054,31
		Cheltuieli directe				118 457,96
		Cheltuieli de regie	13 %			15 399,53
		Total				133 857,49
		Beneficiu de deviz	3 %			4 015,72
		Total				137 873,21
		TVA	20 %			27 574,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				165 447,85 30 573,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la sistema
de incalzire, IET nr. 161, mun.
Chisinau**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 165 447,85 lei

Intocmit in prețuri curente 17.10.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,7060	65,00	760,89
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	65,00	32,50
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,0000	65,00	585,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,6160	65,00	170,04
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	325,0600	65,00	21 128,90
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	75,9480	65,00	4 936,62
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	65,00	144,30
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,0360	65,00	2 147,34
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,2800	65,00	668,20
		Total manopera				30 573,79

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0044	250,00	1,10
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0226	250,00	5,65
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1800	15,00	2,70
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0960	5,00	0,48
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,9660	64,00	381,82
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,2400	24,00	197,76
7.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6000	20,00	12,00
8.	2320166200729	Parchetin	l	0,2160	16,00	3,46
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,7800	30,00	293,40
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	22,3310	35,00	781,58
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,8080	64,00	307,71
12.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2192	46,00	10,08
13.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,5846	46,00	26,89
14.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,4616	15,00	21,92
15.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	4,3848	46,00	201,70
16.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	8,0388	180,00	1 446,98
17.	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	167,8900	16,00	2 686,24
18.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	37,0800	11,60	430,13
19.	2522012	Set de reductii pentru radiator	buc	30,0000	30,00	900,00
20.	2523116716345	Covor PVC	m2	7,6734	450,00	3 453,03
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	160,0000	1,50	240,00
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,0000	10,00	30,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0840	2,30	23,19
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	1 380,00	2,49
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,2000	2,10	34,02
26.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1754	60,00	10,52
27.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,5000	35,00	332,50
28.	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente, H-500mm	buc	20,0000	1 300,00	26 000,00
29.	2822115700003	Radiator bimetalic 20 elemente H-500mm	buc	6,0000	1 700,00	10 200,00
30.	2822115700004	Radiator bimetalic 20 elemente H-350mm	buc	4,0000	1 900,00	7 600,00
31.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	180,0000	12,50	2 250,00
32.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	160,0000	0,75	120,00
33.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	160,0000	0,35	56,00
34.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	360,0000	0,75	270,00
35.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	120,0000	1,50	180,00
36.	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	60,0000	3,50	210,00
37.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	160,0000	2,50	400,00
38.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	30,0000	60,00	1 800,00

39.	2875274110129	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	12,0000	100,00	1 200,00
40.	2875274123510	Dop din fonta	buc	48,9000	5,10	249,39
41.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	30,0000	65,00	1 950,00
42.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	30,0000	65,00	1 950,00
43.	2875274204050	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	160,0000	11,00	1 760,00
44.	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	24,0000	110,00	2 640,00
45.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	140,0000	1,50	210,00
46.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	30,0000	180,00	5 400,00
47.	3220137315778	Decapant	kg	2,5240	24,00	60,58
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2690	24,00	6,45
49.	4100126202818	Apa	m3	0,3360	24,00	8,06
Total materiale de construcții						76 357,83

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2160	35,00	7,56
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6210	35,00	21,74
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifisiune	h-ut	6,9060	25,00	172,65
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,2160	35,00	7,56
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,3340	15,00	5,01
6.	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	51,0000	15,00	765,00
7.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,5160	300,00	154,80
Total utilaje de construcții						1 134,32

Total	lei	108 065,94
Asigurări sociale	24 %	7 337,71
Cheltuieli de transport	4 %	3 054,31
Cheltuieli directe		118 457,96
Cheltuieli de regie	13 %	15 399,53
Total		133 857,49
Beneficiu de deviz	3 %	4 015,72
Total		137 873,21
TVA	20 %	27 574,64

Total deviz:

165 447,85

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 de constructie				
		1.1. Sitema de incalzire in Grupele nr. 2; 3; 5; 11; 12.				
1	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			11,70
						11,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	65,00	11,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			678,60
2	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			10,40
						10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,72
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,50
						6,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			858,00
4	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			29,03
						19,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,10	1,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	35,00	4,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	64,00	1,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 732,37
5	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97,50
						97,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	65,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 852,50
6	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			39,57
						37,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	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	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,59
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			29,92
						27,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 380,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
	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	35,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,08
8	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,66
						10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	15,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,98
9	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 481,68
						162,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,50
	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente, H-500mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	64,00	2,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	64,00	5,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 633,60
10	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 919,85
						195,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	65,00	195,00
	2822115700003	Radiator bimetalic 20 elemente H-500mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	64,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	64,00	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 519,10
11	IB05C	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind peste 20 elemente (Distanta intre axe 350mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			2 119,85
						195,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	65,00	195,00
	2822115700004	Radiator bimetalic 20 elemente H-350mm	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	64,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	64,00	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 479,40
12	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			30,00
						0,00
	2522012	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
13	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			29,25
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,75	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,00
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			79,00
						11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	64,00	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	64,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 370,12
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			79,00

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"				11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0120	64,00	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	64,00	1,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 370,12
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			187,50
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	180,00	180,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 625,00
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			70,75
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 122,47
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			112,80
						11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110129	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1,0000	100,00	100,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 353,58
19	IC35B	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 20,0 mm	m			34,70
						22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	11,60	11,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,13
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			12,25
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1,0000	1,50	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 469,88
21	IC35C	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	m			42,48
						26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	16,00	16,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 924,24
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			15,30
						11,70

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 447,68
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			21,94 16,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 316,28
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc			122,76 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	64,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	64,00	2,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 946,19
25	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,05 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2875274204050	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	1,0000	11,00	11,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,35	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 608,00
		1.2. Restabilirea pardoselilor				
26	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			17,14 16,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	24,00	0,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,08
27	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			32,15 29,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	65,00	14,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	16,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,00	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,48
28	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			84,50 84,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	65,00	74,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,40
29	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			28,27 21,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	65,00	14,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,10	4,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 380,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,51
30	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			808,37 87,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	65,00	81,25
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	450,00	479,59
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	46,00	1,40
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	46,00	28,01
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	46,00	3,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	60,00	1,46
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	250,00	0,15
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	180,00	200,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 820,24
		1.3. Lucrari diverse				
31	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81,25 81,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	65,00	16,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,50
32	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			72,15 72,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,30
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.