

Lucrari de reparatie a edificiului
Judecatoriei Chisinau, sucursala
Ciocana mun.Chisinau,
str.M.Sadoveanu, 24/1
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare (Et.1)

Valoarea de deviz 118 627,76 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. Lucrari tehnico-sanitare (Ap/C) 1.1. Et. 1				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	1 858,63 217,99	3 717,27 435,97
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	937,09 85,80	2 811,26 257,41
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc	3,00	625,53 76,53	1 876,58 229,58
4	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub	m	6,00	91,42 39,89	548,54 239,32

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
5	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	62,16 30,61	372,99 183,66
6	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00	63,82 32,47	765,87 389,59
7	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	33,00	49,27 22,26	1 625,96 734,66
8	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m	24,00	67,04 27,83	1 608,97 667,87
9	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,00	17,84 15,31	356,73 306,11
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m	24,00	25,54 19,48	612,89 467,51
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	4,00	10,67 10,67	42,67 42,67
12		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	4,00	86,50 0,00	346,00 0,00
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	6,00	13,55 6,96	81,31 41,74

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv				
		Total Et. 1 Inclusiv salariu				14 767,04 3 996,09
		Total Lucrari tehnico-sanitare (Ap/C) Inclusiv salariu				14 767,04 3 996,09
		2. Lucrari tehnico-sanitare (Incalzire)				
		2.1. Et. 1				
14	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (радиаторы биметал 500*80*90, 12 Секций)	buc	20,00	2 049,19 115,95	40 983,78 2 319,00
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	80,00	29,11 6,96	2 328,56 556,56
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	20,00	383,00 6,96	7 659,98 139,14
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	20,00	303,00 6,96	6 059,98 139,14
18	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 de 20x2 mm (труба металлопласт РЕ-Хс/АL/-Хс)	m	20,00	69,79 16,23	1 395,86 324,66
19	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 26x3 mm (труба металлопласт РЕ-Хс/АL/-Хс)	m	60,00	100,95 18,55	6 057,12 1 113,12

1	2	3	4	5	6	7
20	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	80,00	6,17 4,17	493,94 333,94
21	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	80,00	7,60 5,10	608,14 408,14
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	20,00	32,85 23,65	656,93 473,08
23	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	60,00	38,15 23,65	2 288,76 1 419,23
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	2,00	145,84 4,64	291,68 9,28
25	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc	2,00	135,19 6,96	270,37 13,91
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,00	105,29 4,64	210,58 9,28
27	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	14,00	130,91 9,28	1 832,81 129,86

1	2	3	4	5	6	7
28	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc	14,00	66,31 9,28	928,41 129,86
		Total Et. 1 Inclusiv salariu				72 066,90 7 518,20
		Total Lucrari tehnico-sanitare (Incalzire) Inclusiv salariu				72 066,90 7 518,20

		Total	lei	86 833,94
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 763,43
		Transportarea materialelor	3,00 %	2 246,79
		Total	100,00 +	91 844,16
		Cheltuieli de regie	4,50 %	4 132,99
		Total	100,00 +	95 977,15
		Beneficiu de deviz	3,00 %	2 879,31
		Total	100,00 +	98 856,46
		TVA	20,00 %	19 771,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		118 627,76 11 514,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Judecatoriei Chisinau, sucursala
Ciocana mun.Chisinau,
str.M.Sadoveanu, 24/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare (Et.1)**

Valoarea de deviz 118 627,76 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 unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	75,18	46,38	3 486,84
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	122,20	46,38	5 667,63
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50,88	46,38	2 359,82
		Total manopera				11 514,29

Materiale:

1.	123456	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	4,00	86,50	346,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	190,00	3,80
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,99	7,80	15,51
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60	15,00	9,00
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,10	18,60	1,86
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,91	17,00	15,47
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,28	17,00	4,76
8.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,75	28,50	21,38
9.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,73	30,00	51,90
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,06	28,90	117,33
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	45,90	2,29
12.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,28	32,80	9,18
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	52,30	109,83
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	49,50	297,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	85,60	179,76
16.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	6,43	46,60	299,64
17.	25212167002103	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	12,85	28,60	367,51
18.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	20,60	52,00	1 071,20
19.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	61,80	80,00	4 944,00
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,84	18,50	34,04
21.	25212167170501	Teava din material plastic dn16 (PN16)	m	24,48	21,10	516,53
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10	36,00	75,60
23.	25231567122300	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110 mm	buc	6,12	26,90	164,63
24.	25231567122303	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50 mm	buc	34,32	24,50	840,84
25.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	160,00	0,85	136,00
26.	25231567194301	Cot din material plastic dn16 (PN16)	buc	16,80	3,60	60,48
27.	25231567194501	Teu din material plastic dn16 (PN16)	buc	10,80	4,10	44,28
28.	25231567195301	Racord drept M x Fe dn16 (PN16)	buc	24,00	12,00	288,00
29.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	12,00	4,80
30.	2622102438000	Lavoar	buc	3,09	690,00	2 132,10
31.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	890,00	1 886,80
32.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	200,00	420,00
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,20	1,40	8,68
34.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,00	26,80	26,80
35.	28221157000001	Radiator (радиаторы биметал 500*80*90, 12 Секций)	buc	20,00	1 925,00	38 500,00
36.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	80,00	18,90	1 512,00

37.	28705274205100	Robinet cu mufa d=25 mm (сливной вентиль)	buc	2,00	127,25	254,50
38.	28715274119000	Racord olandez 25 mm (пробка глухая 1")	buc	14,00	55,40	775,60
39.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	160,00	0,60	96,00
40.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	62,30	130,83
41.	2875012274119000	Racord olandez 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	14,00	120,00	1 680,00
42.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	32,60	68,46
43.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	52,10	159,43
44.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	49,60	151,78
45.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,12	12,50	76,50
46.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	70,15	147,31
47.	28752741100102	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	6,00	5,80	34,80
48.	28752742040401	Bratara din otel sau PVC pt.tevi d=1"	buc	20,00	1,80	36,00
49.	28752742051002	Robinet cu mufa (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	20,00	375,00	7 500,00
50.	28752742051003	Robinet cu mufa (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	20,00	295,00	5 900,00
51.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	80,00	0,85	68,00
52.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (baterie cromata)	buc	3,00	450,00	1 350,00
53.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	53,10	111,51
54.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	72,00	151,20
55.	29131345000001	Robinet d=15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	2,00	140,00	280,00
56.	291313450000100	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,00	99,45	198,90
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,16	26,00	4,16
58.	3320511735223	Termoizolatie conducte D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	64,89	13,40	869,53
59.	3320517350223	Termoizolatie conducte D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	21,63	8,50	183,85
60.	3320517352230	Termoizolatie conducte grosimea de 16 mm	m	25,96	5,60	145,38
61.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,02	14,00	0,28
Total materiale de constructii						74 893,02

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,96	20,00	19,20
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	21,50	1,93
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,20	50,00	360,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13,00	3,50	45,50
Total utilaje de constructii						426,63

Total	lei	86 833,94
Asigurarea sociala	24,00 %	2 763,43
Transportarea materialelor	3,00 %	2 246,79
Total	100,00 +	91 844,16
Cheltuieli de regie	4,50 %	4 132,99
Total	100,00 +	95 977,15
Beneficiu de deviz	3,00 %	2 879,31
Total	100,00 +	98 856,46
TVA	20,00 %	19 771,30

Total deviz:

118 627,7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a edificiului
Judecatoriei Chisinau, sucursala Ciocana
mun.Chisinau, str.M.Sadoveanu, 24/1**

Investitor Judecatoria Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 tehnico-sanitare (Ap/C)				
		1.1. Et. 1				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 858,63 217,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	46,38	217,99
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	890,00	943,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	53,10	55,76
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	72,00	75,60
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	62,30	65,42
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	36,00	37,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	52,30	54,91
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	32,60	34,23
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	70,15	73,66
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	85,60	89,88
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			937,09 85,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	46,38	85,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	690,00	710,70
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	52,10	53,14
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	49,60	50,59
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	18,50	11,35
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	12,50	25,50
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc			625,53 76,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	46,38	76,53
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (baterie cromata)	buc	1,00	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	49,50	99,00
4	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor	m			91,42

1	2	3	4	5	6	7
		(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				39,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	46,38	39,89
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,03	46,60	49,94
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	30,00	1,00
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,015	28,50	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,009	17,00	0,17
5	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			62,16 30,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	46,38	30,61
	25231567122300	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110 mm	buc	1,00	26,90	27,44
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,079	30,00	2,40
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,038	28,50	1,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,036	17,00	0,62
6	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			63,82 32,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	46,38	32,47
	25212167002103	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	1,03	28,60	30,63
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	30,00	0,30
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,004	28,50	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,018	17,00	0,31
7	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			49,27 22,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	46,38	22,26
	25231567122303	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50 mm	buc	1,00	24,50	25,48
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	30,00	0,85
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,011	28,50	0,33
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,02	17,00	0,36
8	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m			67,04 27,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	46,38	27,83
	25212167170501	Teava din material plastic dn16 (PN16)	m	1,02	21,10	21,52
	25231567194301	Cot din material plastic dn16 (PN16)	buc	0,70	3,60	2,52
	25231567194501	Teu din material plastic dn16 (PN16)	buc	0,45	4,10	1,84
	25231567195301	Racord drept M x Fe dn16 (PN16)	buc	1,00	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	26,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	45,90	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	20,00	0,80
9	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			17,84 15,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	46,38	15,31
	28752742040401	Bratara din otel sau PVC pt.tevi d=1"	buc	1,00	1,80	1,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	18,60	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,01
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m			25,54 19,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	46,38	19,48
	3320517352230	Termoizolatatie conducte grosimea de 16 mm	m	1,03	5,60	6,06
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe	buc			10,67

1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"				10,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	46,38	10,67
12		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			86,50
						0,00
	123456	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,00	86,50	86,50
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv	buc			13,55
						6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	46,38	6,96
	28752741100102	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	1,00	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	26,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	21,50	0,32
		2. Lucrari tehnico-sanitare (Incalzire)				
		2.1. Et. 1				
14	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (радиаторы биметал 500*80*90, 12 Секций)	buc			2 049,19
						115,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50	46,38	115,95
	28221157000001	Radiator (радиаторы биметал 500*80*90, 12 Секций)	buc	1,00	1 925,00	1 925,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	7,80	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	28,90	2,31
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	26,80	1,34
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	3,50	0,88
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			29,11
						6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	46,38	6,96
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	18,90	18,90
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	0,85	1,70
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	3,50	0,35
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			383,00
						6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	46,38	6,96
	28752742051002	Robinet cu mufa (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	1,00	375,00	375,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	7,80	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	28,90	0,93
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc			303,00
						6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	46,38	6,96
	28752742051003	Robinet cu mufa (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	1,00	295,00	295,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	7,80	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	28,90	0,93
18	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 de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			69,79
						16,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	46,38	16,23
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,03	52,00	53,56

1	2	3	4	5	6	7
19	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 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			100,95 18,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	46,38	18,55
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,03	80,00	82,40
20	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,17 4,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	46,38	4,17
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	50,00	2,00
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,60 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	46,38	5,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	50,00	2,50
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			32,85 23,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	46,38	23,65
	3320517350223	Termoizolatii conducte D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	1,03	8,50	9,19
23	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			38,15 23,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	46,38	23,65
	3320511735223	Termoizolatii conducte D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	1,03	13,40	14,49
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			145,84 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	46,38	4,64
	29131345000001	Robinet d=15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	1,00	140,00	140,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	12,00	1,20
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc			135,19 6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	46,38	6,96
	28705274205100	Robinet cu mufa d=25 mm (сливной вентиль)	buc	1,00	127,25	127,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	7,80	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	28,90	0,86
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			105,29 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	46,38	4,64
	291313450000100	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	1,00	99,45	99,45
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	12,00	1,20
27	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			130,91 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	46,38	9,28
	2875012274119000	Racord olandez 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	1,00	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01	32,80	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	7,80	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	28,90	1,16
28	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc			66,31
						9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	46,38	9,28
	28715274119000	Racord olandez 25 mm (пробка глухая 1")	buc	1,00	55,40	55,40
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01	32,80	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	7,80	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	28,90	1,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.