

**Reparatia capitala cu
replanificare a blocului D
"Stefan cel Mare" a MAI din str.
administrativ al Academiei
"Stefan cel Mare" a MAI din
str.Sf. Vineri 7, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 71 159 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. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Чугунный радиатор F секции=0,208 м2 de tip MC-140 M / 1x4 sectii, 3x10 sectii, 4x12 sectii, 1x18 sectii	m2	20,8	1 439,08 20,00	29 932,95 416,00
2	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Кран маевского	buc	9	32,50 5,00	292,50 45,00
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Запорный клапан угловой de tip DANFOSS RLV-CX sau analog	buc	16	133,64 9,00	2 138,24 144,00
4	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -	buc	7	311,02 22,50	2 177,14 157,50

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"/Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26*С de tip DANFOSS RA 2991 sau analog				
5	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия диапазон др 5...25 кПа de tip DANFOSS ASV-PV sau analog	buc	1	400,89 12,50	400,89 12,50
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Запорно измерительный клапан de tip DANFOSS ASV-M sau analog	buc	1	430,93 7,50	430,93 7,50
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровый запорно-регулируемый дв=15 mm	buc	2	135,93 7,50	271,86 15,00
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Сливной вентиль 1/2"	buc	2	92,93 7,50	185,86 15,00
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal/Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8"	buc	2	75,50 5,00	151,00 10,00
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	20	15,97 7,50	319,40 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Отвод на 90* для трубы PPR ф20х3.4				
11	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Тройник для трубы PPR ф20х25х20	buc	2	28,42 13,00	56,83 26,00
12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Тройник для трубы PPR ф20х25х20	buc	14	29,71 13,00	415,98 182,00
13	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 mmТруба полипропиленовая Pmax=10.0 МПа, T=90*С ф20х3.4	m	14	53,55 17,50	749,70 245,00
14	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 mmТруба полипропиленовая Pmax=10.0 МПа, T=90*С ф25х4.2	m	46	75,11 20,00	3 454,83 920,00
15		Крепление для труб PPR ф20х3.4	buc	28	8,50 0,00	238,00 0,00
16		Крепление для труб PPR ф25х4.2	buc	58	12,50 0,00	725,00 0,00
17	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de	m2	20,8	31,00 26,50	644,80 551,20

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
18	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	20,8	23,50 23,50	488,80 488,80
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	60	6,30 4,50	378,00 270,00
20	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	60	4,00 4,00	240,00 240,00
21	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	20,8	27,75 16,50	577,20 343,20
		<i>Total</i>	Lei			44 269,91
		Total Отопление Inclusiv salariu				44 269,91 4 238,70
		2. Демонтаж				
22	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	18,49	8,00 8,00	147,90 147,90
23	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	m	10	24,49 15,00	244,94 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
24	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	30	29,85 19,00	895,46 570,00
25	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	0,69	52,81 52,81	36,44 36,44
26	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,69	17,97 17,97	12,40 12,40
27	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,69	17,97 17,97	12,40 12,40
		<i>Total</i>	Lei			1 349,54
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 349,54 929,14

	Total	Lei	45 620
	Asigurari sociale si medicale	24 %	1 240
	Cheltuieli de transport	5 %	1 998
	Total		48 858
	Cheltuieli de regie	14,5 %	7 085
	Total		55 943
	Beneficiu de deviz	6 %	3 356
	Total		59 299
	TVA	20 %	11 860
			71 159
	Total deviz: Inclusiv salariu		5 168

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
replanificare a blocului D
"Stefan cel Mare" a MAI din str.
administrativ al Academiei
"Stefan cel Mare" a MAI din
str.Sf. Vineri 7, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 71 159 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	84,774	50,00	4 238,70
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,358	50,00	867,90
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,531	40,00	61,24
		Total manopera				5 168

Materiale:

1.	0001	Крепление для труб PPR ф20x3.4	buc	28,000	8,50	238,00
2.	0002	Крепление для труб PPR ф25x4.2	buc	58,000	12,50	725,00
3.	1714227322940	Cinera fuior	kg	1,963	88,00	172,75
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,880	25,00	22,00
5.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,006	88,00	0,53
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,700	18,20	49,14
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,140	25,30	155,34
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,755	66,00	115,81
9.	252121671d20	Teava din polietilena sau polipropilena ф20x3.4	m	14,420	35,00	504,70
10.	252121671d25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	47,380	53,50	2 534,83
11.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,100	55,00	60,50
12.	28221157MC-140 M	Radiator MC-140 M	m2	21,008	1 400,00	29 411,20
13.	2875274110102f	Piesa de racordare (fiting)Отвод на 90* для трубы PPR ф20x3.4	buc	20,000	6,50	130,00
14.	2875274110102ff	Piesa de racordare (fiting)Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc	2,000	12,20	24,40
15.	2875274110102fff	Piesa de racordare (fiting)Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc	14,000	13,50	189,00

16.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,000	10,00	120,00
17.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,000	122,00	1 952,00
18.	2875274205100c	Кран шаровый запорно-регулируемый dв=15 mm	buc	2,000	125,00	250,00
19.	2875274205100j	Robinet cu mufa3/aporno измерительный клапан de tip DANFOSS ASV-M sau analog	buc	1,000	420,00	420,00
20.	2875274205100s v	"Сливной вентиль 1/2"	buc	2,000	82,00	164,00
21.	29131345km	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Кран маевского	buc	9,000	22,00	198,00
22.	29131345ra	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8"	buc	2,000	65,00	130,00
23.	2913134626000	Separator termostaticТермостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки	buc	7,000	285,00	1 995,00
24.	2913154500000	Supara de siguranta/Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия диапазон dp 5...25 кПа de tip DANFOSS ASV-PV sau analog	buc	1,000	385,00	385,00
25.	3220137315778	Decapant	kg	0,232	25,00	5,80
Total materiale de construcții						39 953

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,716	88,00	63,01
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,680	45,00	435,60
Total utilaje de construcții						499

Total	Lei	45 620
Asigurari sociale si medicale	24 %	1 240
Cheltuieli de transport	5 %	1 998
Total		48 858
Cheltuieli de regie	14,5 %	7 085
Total		55 943
Beneficiu de deviz	6 %	3 356
Total		59 299
TVA	20 %	11 860

Total deviz:

71 159

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala cu replanificare a blocului D "Stefan cel Mare" a MAI din str. administrativ al Academiei "Stefan cel Mare" a MAI din str.Sf. Vineri 7, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Чугунный радиатор F секции=0,208 м2 de tip MC-140 M / 1x4 sectii, 3x10 sectii, 4x12 sectii, 1x18 sectii	m2			1 439,08 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	28221157MC-140 M	Radiator MC-140 M	m2	1,010	1 400,00	1 414,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	88,00	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	88,00	2,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046	66,00	3,04
		<i>Total</i>	Lei			29 932,95
2	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Кран маевского	buc			32,50 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
	29131345km	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Кран маевского	buc	1,000	22,00	22,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	55,00	5,50
		<i>Total</i>	Lei			292,50
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"Запорный клапан угловой de tip DANFOSS RLV-CX sau analog	buc			133,64 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	122,00	122,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	88,00	1,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	66,00	1,58
		<i>Total</i>	Lei			2 138,24
4	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4"/Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26*С de tip DANFOSS RA 2991 sau analog	buc			311,02 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	50,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2913134626000	Separator termostatic/Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки	buc	1,000	285,00	285,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,016	88,00	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	66,00	2,11
		Total	Lei			2 177,14
5	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"/Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия диапазон dp 5...25 кПа de tip DANFOSS ASV-PV sau analog	buc			400,89 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	50,00	12,50
	2913154500000	Supapa de siguranta/Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия диапазон dp 5...25 кПа de tip DANFOSS ASV-PV sau analog	buc	1,000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,016	88,00	1,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,030	66,00	1,98
		Total	Lei			400,89
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Запорно измерительный клапан de tip DANFOSS ASV-M sau analog	buc			430,93 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	2875274205100j	Robinet cu mufa/Запорно измерительный клапан de tip DANFOSS ASV-M sau analog	buc	1,000	420,00	420,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	88,00	1,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	66,00	2,11
		Total	Lei			430,93
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Кран шаровый запорно-регулируемый dv=15 mm	buc			135,93 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	2875274205100c	Кран шаровый запорно-регулируемый dv=15 mm	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	88,00	1,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	66,00	2,11
		Total	Lei			271,86
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"/Сливной вентиль 1/2"	buc			92,93 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	2875274205100sv	"Сливной вентиль 1/2"	buc	1,000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	88,00	1,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	66,00	2,11
		Total	Lei			185,86
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nomin/Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8"	buc			75,50 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
	29131345ra	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8"	buc	1,000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	55,00	5,50
		Total	Lei			151,00
10	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,	buc			15,97 7,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv/Отвод на 90* для трубы PPR ф20x3.4				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	2875274110102f	Piesa de racordare (fiting)Отвод на 90* для трубы PPR ф20x3.4	buc	1,000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	88,00	1,32
		<i>Total</i>	Lei			319,40
11	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc			28,42 <hr/> 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,260	50,00	13,00
	2875274110102ff	Piesa de racordare (fiting)Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc	1,000	12,20	12,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,026	88,00	2,29
		<i>Total</i>	Lei			56,83
12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc			29,71 <hr/> 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,260	50,00	13,00
	2875274110102fff	Piesa de racordare (fiting)Тройник для трубы PPR ф20x25x20	buc	1,000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,026	88,00	2,29
		<i>Total</i>	Lei			415,98
13	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mmТруба полипропиленовая Pmax=10.0 МПа, T=90*С ф20x3.4	m			53,55 <hr/> 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	50,00	17,50
	252121671d20	Teava din polietilena sau polipropilena ф20x3.4	m	1,030	35,00	36,05
		<i>Total</i>	Lei			749,70
14	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mmТруба полипропиленовая Pmax=10.0 МПа, T=90*С ф25x4.2	m			75,11 <hr/> 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	252121671d25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	53,50	55,10
		<i>Total</i>	Lei			3 454,83
15		Крепление для труб PPR ф20x3.4	buc			8,50 <hr/> 0,00
	0001	Крепление для труб PPR ф20x3.4	buc	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	Lei			238,00
16		Крепление для труб PPR ф25x4.2	buc			12,50 <hr/> 0,00
	0002	Крепление для труб PPR ф25x4.2	buc	1,000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			725,00
17	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind	m2			31,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				26,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,530	50,00	26,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			644,80
18	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			23,50 23,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,470	50,00	23,50
		<i>Total</i>	Lei			488,80
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,30 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	45,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			378,00
20	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	50,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			240,00
21	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			27,75 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	50,00	16,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,250	45,00	11,25
		<i>Total</i>	Lei			577,20
		2. Демонтаж				
22	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	50,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			147,90
23	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			24,49 15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,20	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	25,30	3,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	88,00	1,94
		<i>Total</i>	Lei			244,94
24	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			29,85 19,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,380	50,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	18,20	1,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,159	25,30	4,02
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,029	88,00	2,55
		<i>Total</i>	Lei			895,46
25	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			52,81 ----- 52,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	40,00	52,81
		<i>Total</i>	Lei			36,44
26	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,97 ----- 17,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	40,00	17,97
		<i>Total</i>	Lei			12,40
27	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,97 ----- 17,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	40,00	17,97
		<i>Total</i>	Lei			12,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.