

Lucrari de reparatie a sistemelor de incalzire in cadrul IET Nr.197

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatii a sistemului de incalzire

Valoarea de deviz 136 478,62 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 de reparatie a rețetelor de incalzire 1.1. Demontari				
1	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	184,0000	13,72 9,99	2 525,29 1 837,50
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	8,0000	11,30 7,88	90,38 63,07
3	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	10,0000	15,52 11,04	155,17 110,38
4	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	42,0000	27,59 27,59	1 158,95 1 158,95
5	RpID19A	Demontarea robinetilor sau	buc	28,0000	23,80	666,46

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"			23,65	662,26
6	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc	4,0000	65,95 65,70	263,80 262,80
		<i>Total</i>	lei			4 860,05
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 860,05 4 094,96
		1.2. Incalzire				
7	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	15,0000	798,16 52,56	11 972,40 788,40
8	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 20 elemente	buc	27,0000	1 538,16 52,56	41 530,32 1 419,12
9		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	42,0000	57,83 0,00	2 428,86 0,00
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc	42,0000	15,20 2,63	638,32 110,38
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	84,0000	23,44 3,94	1 969,13 331,13
12	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, d25mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф25x3.5	m	26,5000	23,77 10,51	629,86 278,57
13	IC35D	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, d32mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф32x4,4	m	161,0000	34,75 11,83	5 595,37 1 903,99
14	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	27,0000	43,67 11,83	1 179,19 319,30

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, d40mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф40x5,5				
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu PPR 32*25*32	buc	118,0000	12,65 7,88	1 492,23 930,31
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena / Mufa PPR FI 25x1/2"	buc	12,0000	15,07 3,94	180,85 47,30
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet bila FE/FE 1/2"	buc	12,0000	55,61 3,94	667,34 47,30
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet bila PPR Dn32	buc	12,0000	53,90 6,57	646,80 78,84
19	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet bila PPR Dn40	buc	2,0000	94,07 6,57	188,14 13,14
20	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 / Cot PPR 90* d=25 mm	buc	84,0000	6,50 4,73	546,11 397,35
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet calorifer coltar tur/retur PPR 25x3/4"	buc	84,0000	52,64 6,04	4 422,13 507,73
22	IC50B	Olandez FI/FE 3/4" bronz	m	84,0000	40,78 5,26	3 425,18 441,50
23	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm /	buc	9,0000	18,06 8,94	162,55 80,42

1	2	3	4	5	6	7
		Teu PPR 40x32x40				
24	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 / Cot PPR d=32 mm	buc	112,0000	8,96 5,52	1 003,72 618,11
25	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 / Mufa ppr d=32 mm	buc	27,0000	7,52 5,52	203,09 149,01
26	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	26,5000	2,41 2,37	63,74 62,68
27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	188,0000	2,94 2,89	552,87 543,47
28	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	31,0000	11,33 9,20	351,12 285,14
		<i>Total</i>	lei			79 849,32
		Total Incalzire Inclusiv salariu				79 849,32 9 353,19
		1.3. Lucrari diverse				
29	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	12,0000	32,85 32,85	394,20 394,20
30	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	12,0000	19,71 19,71	236,52 236,52
31	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,0000	0,26 0,00	3,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			633,82
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				633,82 630,72
		<i>Total</i>	lei			85 343,19
		<i>Fond Social</i>	24 %			3 378,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 984,88
		<i>Total</i>				93 707,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			13 587,51
		<i>Total</i>				107 294,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 437,67
		<i>Total</i>				113 732,18
		Total Lucrari de reparatie a retelelor de incalzire Inclusiv salariu				113 732,18 14 078,87

		Total	lei			113 732,18
		TVA	20 %			22 746,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				136 478,62 14 078,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a sistemii de
incalzire in cadrul IET Nr.197****Investitor DETS Ciocana****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 de reparatie a rețelilor de incalzire				
		1.1. Demontari				
1	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			13,72 9,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	26,28	9,99
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,45	1,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	10,00	0,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	7,00	1,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			2 525,29
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			11,30 7,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,45	1,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	7,00	0,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			90,38
3	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			15,52 11,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	26,28	11,04
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,45	1,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	10,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	7,00	1,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	10,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			155,17
4	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			27,59 27,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	26,28	27,59
		<i>Total</i>	lei			1 158,95
5	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			23,80 23,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	26,28	23,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			666,46
6	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc			65,95 65,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	26,28	65,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			263,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Incalzire				
7	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc			798,16 52,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,56
	2822115700000.1	Radiator Bimetal 500x80x80 - 10 elemente	buc	1,0000	740,00	740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	48,00	2,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			11 972,40
8	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 20 elemente	buc			1 538,16 52,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,56
	2822115700000.2	Radiator Bimetal 500x80x80 - 20 elemente	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	48,00	2,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			41 530,32
9		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc			57,83 0,00
	Kit montaj radiator 1"x3/4"	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	1,0000	57,83	57,83
		Total	lei			2 428,86
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc			15,20 2,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2913134500000.1	Кран для выпуска воздуха	buc	1,0000	12,45	12,45
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,20	0,12
		Total	lei			638,32
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,44 3,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,94
	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	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			1 969,13
12	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, d25mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф25x3.5	m			23,77 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	26,28	10,51
	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	12,87	13,26
		Total	lei			629,86
13	IC35D	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, d32mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф32x4,4	m			34,75 11,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,28	11,83
	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	22,26	22,93
		Total	lei			5 595,37
14	IC35D	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, d40mm / Трубы полипропиленовые PN16 ф40x5,5	m			43,67 11,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,28	11,83
	2521216710000.3	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	30,92	31,85
		Total	lei			1 179,19
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu PPR 32*25*32	buc			12,65 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2875274110102.1	Teu PPR 32*25*32	buc	1,0000	4,20	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			1 492,23
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena / Mufa PPR FI 25x1/2"	buc			15,07 3,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2875274110102.2	Mufa PPR FI 25x1/2"	buc	1,0000	10,74	10,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			180,85
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet bila FE/FE 1/2"	buc			55,61 3,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2875274205100.1	Robinet bila FE/FE 1/2"	buc	1,0000	51,36	51,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
		Total	lei			667,34
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet bila PPR Dn32	buc			53,90 6,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	26,28	6,57
	2875274205100.2	Robinet bila PPR d=32mm	buc	1,0000	46,73	46,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
		Total	lei			646,80
19	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet bila PPR Dn40	buc			94,07 6,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	26,28	6,57
	2875274205100.3	Robinet bila PPR d=40mm	buc	1,0000	86,90	86,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
		Total	lei			188,14
20	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 / Cot PPR 90* d=25 mm	buc			6,50 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,73
	2875274110102.3	Cot PPR 90* d=25 mm	buc	1,0000	1,35	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			546,11
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet calorifer coltar tur/retur PPR 25x3/4"	buc			52,64 6,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,04
	2875274202700.1	Robinet calorifer coltar tur/retur PPR 25x3/4"	buc	1,0000	46,20	46,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			4 422,13

1	2	3	4	5	6	7
22	IC50B	Olandez FI/FE 3/4" bronz	m			40,78
						5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2875274119000.1	Olandez FI/FE 3/4" bronz	buc	1,0000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			3 425,18
23	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Teu PPR 40x32x40	buc			18,06
						8,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	26,28	8,94
	2875274110102.4	Teu PPR 40x32x40	buc	1,0000	8,43	8,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	10,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	29,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	1,00	0,03
		Total	lei			162,55
24	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 / Cot PPR d=32 mm	buc			8,96
						5,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	26,28	5,52
	2875274110102.5	Cot PPR d=32 mm	buc	1,0000	2,99	2,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	1,00	0,02
		Total	lei			1 003,72
25	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 / Mufa ppr d=32 mm	buc			7,52
						5,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	26,28	5,52
	2875274110102.6	Mufa ppr d=32 mm	buc	1,0000	1,55	1,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	1,00	0,02
		Total	lei			203,09
26	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			2,41
						2,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,37
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		Total	lei			63,74
27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			2,94
						2,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	26,28	2,89
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			552,87
28	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			11,33
						9,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	26,28	9,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	23,48	1,88
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			351,12
		1.3. Lucrari diverse				
29	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la	t			32,85

1	2	3	4	5	6	7
		50 kg				32,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	26,28	6,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	26,28	26,28
		<i>Total</i>	lei			394,20
30	TRI1AA04B3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			19,71
						19,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	26,28	19,71
		<i>Total</i>	lei			236,52
31	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			0,26
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	1,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			3,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sistemelor de incalzire in cadrul IET Nr.197

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatii a sistemului de incalzire

Valoarea de deviz 136 478,62 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 № 2-1-11:				

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	26,28	78,84
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	345,0550	26,28	9 068,05
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	166,6700	26,28	4 380,10
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0000	26,28	236,52
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,0000	26,28	315,36
		Total manopera				14 078,87

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11,0620	10,00	110,62
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,6000	10,00	86,00
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,4600	10,00	144,60
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	32,3720	7,00	226,60
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,4640	5,00	52,32
6.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,8400	12,00	10,08
7.	2521216710000.1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	27,2950	12,87	351,29
8.	2521216710000.2	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	165,8300	22,26	3 691,38
9.	2521216710000.3	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	27,8100	30,92	859,89
10.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	168,0000	1,00	168,00
11.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,2000	1,20	5,04
12.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,1000	48,00	100,80
13.	2822115700000.1	Radiator Bimetal 500x80x80 - 10 elemente	buc	15,0000	740,00	11 100,00
14.	2822115700000.2	Radiator Bimetal 500x80x80 - 20 elemente	buc	27,0000	1 480,00	39 960,00
15.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	84,0000	15,00	1 260,00
16.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	168,0000	1,20	201,60
17.	2875274110102.1	Teu PPR 32*25*32	buc	118,0000	4,20	495,60
18.	2875274110102.2	Mufa PPR FI 25x1/2"	buc	12,0000	10,74	128,88
19.	2875274110102.3	Cot PPR 90* d=25 mm	buc	84,0000	1,35	113,40
20.	2875274110102.4	Teu PPR 40x32x40	buc	9,0000	8,43	75,87
21.	2875274110102.5	Cot PPR d=32 mm	buc	112,0000	2,99	334,88
22.	2875274110102.6	Mufa ppr d=32 mm	buc	27,0000	1,55	41,85
23.	2875274119000.1	Olandez FI/FE 3/4" bronz	buc	84,0000	35,00	2 940,00

24.	2875274123510	Dop din fonta	buc	60,6000	5,45	330,27
25.	2875274202700. 1	Robinet calorifer coltar tur/retur PPR 25x3/4"	buc	84,0000	46,20	3 880,80
26.	2875274205100. 1	Robinet bila FE/FE 1/2"	buc	12,0000	51,36	616,32
27.	2875274205100. 2	Robinet bila PPR d=32mm	buc	12,0000	46,73	560,76
28.	2875274205100. 3	Robinet bila PPR d=40mm	buc	2,0000	86,90	173,80
29.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,0000	0,80	100,80
30.	2913134500000. 1	Кран для выпуска воздуха	buc	42,0000	12,45	522,90
31.	3220137315778	Decapant	kg	2,7970	29,00	81,11
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,4800	23,48	58,23
33.	Kit montaj radiator 1"x3/4"	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	42,0000	57,83	2 428,86
Total materiale de construcții						71 212,55

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	8,4570	1,00	8,46
2.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	7,7500	1,00	7,75
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,4600	1,00	10,46
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,8000	1,00	16,80
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,2000	1,00	5,20
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0960	1,00	3,10
Total utilaje de construcții						51,77

Total	lei	113 732,18
TVA	20 %	22 746,44

Total deviz: **136 478,62**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)