

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Directia Educatie Tineret si Sport sec. Botanica**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

POPOVICI SERGIU_reprezentanți ai ofertantului **SRL SERPAVIS**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **„Lucrari de reparatie capitala la IET nr.151”**

(denumirea lucrării)

Cod CPV: pentru suma fără TVA de **194 435,04 lei** (Una sută nouăzeci și patru mii patru sute treizeci și cinci lei, 04 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **38 887,01 lei** (Treizeci și opt mii opt sute optzeci și șapte lei, 01 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **233 322,05 lei** (Două sute treizeci și trei mii trei sute douăzeci și doi lei, 05 bani).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în termen de **30 (treizeci)** de zile din data înregistrării contractului.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (treizeci)** zile, respectiv pînă la data de **03.07.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi

(ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **01/06/2020**

POPOVICI SERGIU, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL SERPAVIS

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor N/A (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de 0 % (din prețul total ofertat) și constituie 0 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 72 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 6 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 6 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

**Lucrari de reparatie capitala la
IET nr. 151**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 151**

Valoarea de deviz 233 322,05 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 № :						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50	48,00	72,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,20	48,00	153,60
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 642,45	48,00	78 837,60
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,82	48,00	39,36
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,52	48,00	552,96
6.	7422010060100	Timplar	h-om	7,40	48,00	355,20
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,66	48,00	5 455,68
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	107,03	48,00	5 137,44
Total manopera						90 603,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,65	0,50	0,82
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,59	2,50	6,47
3.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	10,00	5,00	50,00
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,60	1,50	14,42
5.	2320116200573	Benzina auto	l	10,31	7,50	77,33
6.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	36,66	7,50	274,94
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	63,09	6,50	410,08
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	143,17	8,53	1 221,25
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,96	25,60	306,18
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,82	25,60	20,99
11.	252121671000	Teava din polietilena sau polipropilena, d=25 mm (fara pret)	m	8,00	0,00	0,00
12.	25231567138	Сгон d=20мм	buc	13,00	8,66	112,58
13.	252315671380	Сгон d=15мм	buc	2,00	5,79	11,58
14.	25231567138010	Переход 50/40mm	buc	2,00	24,50	49,00
15.	25231567138020	Americanca d=25mm	buc	4,00	75,83	303,32
16.	25231567138100	Сгон d=25мм	buc	19,00	11,12	211,28
17.	25231567138200	Резьба d=15мм	buc	40,00	2,04	81,60
18.	25231567138300	Резьба d=20мм	buc	29,00	2,83	82,07
19.	25231567138400	Резьба d=25мм	buc	43,00	4,08	175,44

20.	25231567138500	Переход д=40/20	buc	1,00	19,41	19,41
21.	25231567138600	Отвод в=20мм	buc	1,00	5,50	5,50
22.	25231567138700	Переход д=40/25	buc	1,00	21,87	21,87
23.	25231567138800	Отвод д=25мм	buc	4,00	6,58	26,32
24.	25231567138900	Заглушка д=40мм	buc	2,00	10,83	21,66
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,65	1,42	2,34
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,93	1,42	1,32
27.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	116,40	10,00	1 164,00
28.	27221033	Teava neagra pentru instalatii, d=25 mm	m	6,00	27,83	166,98
29.	272210330	Teava neagra pentru instalatii, d=40 mm	m	117,50	46,08	5 414,40
30.	2722103300	Teava neagra pentru instalatii, d=57 mm	m	75,00	52,83	3 962,25
31.	27221033000	Teava neagra pentru instalatii, d=89 mm	m	44,00	93,33	4 106,52
32.	272210330000	Teava neagra pentru instalatii, d=108 mm	m	78,00	101,21	7 894,38
33.	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii, d=20 mm	m	13,00	18,50	240,50
34.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	8,12	35,00	284,20
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	25,47	10,23	260,55
36.	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	8,86	1,00	8,86
37.	2746163504	Переход бронза 25/15mm	buc	1,00	22,25	22,25
38.	27461635040	Переход 100/89	buc	2,00	51,91	103,82
39.	274616350400	Отвод д=100мм	buc	5,00	86,66	433,30
40.	27461635040000	Отвод д=40мм	buc	7,00	13,00	91,00
41.	27461635041000	Переход 89/50	buc	2,00	44,25	88,50
42.	27461635042000	Отводы 50мм	buc	12,60	19,33	243,56
43.	27461635043000	Тройники сварные д=100мм	buc	2,00	387,04	774,08
44.	27461635044000	Переход 100/50мм	buc	2,00	53,41	106,82
45.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	82,28	10,00	822,80
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,41	35,00	14,35
47.	287413631330	Ancora 10x120mm	buc	37,00	12,50	462,50
48.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	164,50	1,00	164,50
49.	28752742040400	Хомуты д=76мм	buc	2,00	20,71	41,42
50.	28752742040410	Хомуты д=100мм	buc	1,00	19,16	19,16
51.	29131245031920	Сварные краны д=40мм	buc	2,00	539,50	1 079,00
52.	29131245031921	Сварные Краны д=100мм	buc	2,00	2 082,00	4 164,00
53.	29131245031922	Сварные краны д=50мм	buc	2,00	646,75	1 293,50
54.	29131245031923	Robinet cu trei cai d=25 mm	buc	23,00	118,33	2 721,59
55.	29131373430210	Robinet sferic d=15 mm	buc	33,00	54,16	1 787,28
56.	29131373430211	Robinet sferic, d=20 mm	buc	15,00	71,66	1 074,90
57.	29131373430212	Robinet sferic, d=25 mm	buc	19,00	125,00	2 375,00
58.	3320517352230	Termoizolatie conducte, d=108 mm	m	80,34	23,33	1 874,33
59.	3320517352231	Termoizolatie conducte, d=89 mm	m	45,32	23,33	1 057,32
60.	3320517352232	Termoizolatie conducte, d=57 mm	m	77,25	12,50	965,62
61.	3320517352233	Termoizolatie conducte, d=40 mm	m	121,03	8,08	977,92
62.	3320517352234	Termoizolatie conducte, d=20-25 mm	m	19,57	4,16	81,41
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,01	1,00	23,01
64.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,82	1,00	3,82
		Total materiale de construcții				49 877,17

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	13,76	10,00	137,60
2.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,30	16,50	21,45

3.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	32,49	10,00	324,90
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,05	25,00	251,25
5.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriiile	h-ut	252,54	12,50	3 156,73
		Total utilaje de construcții				3 891,93

Total	Lei	144 372,94
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	20 385,86
Transportarea materialelor	4 %	1 995,09
Total		166 753,89
Cheltuieli de regie	10 %	16 675,39
Total		183 429,28
Beneficiu de deviz	6 %	11 005,76
Total		194 435,04
TVA	20 %	38 887,01
Total		233 322,05

Total deviz: 233 322,05

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala la IET nr.
151

Investitor

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				
		1.1. Lucrari de incalzire				
1	RpIzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma	m2			41,98 41,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700	48,00	41,76
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,50	0,05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	16,50	0,17
2	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm	m			78,84 67,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4100	48,00	67,68
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1350	7,50	1,01
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	5,00	0,15
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8000	12,50	10,00
3	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm	m			62,84 54,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1300	48,00	54,24
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1270	7,50	0,95
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	5,00	0,15
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	12,50	7,50
4	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 54-76 mm	m			57,63 50,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	48,00	50,40
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1100	7,50	0,83
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	5,00	0,15
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5000	12,50	6,25
5	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m			44,71 38,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	48,00	38,88
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	7,50	0,68
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	5,00	0,15
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	12,50	5,00
6	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc			82,35 81,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7000	48,00	81,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	7,50	0,75
7	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			29,40 28,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	48,00	28,80
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	7,50	0,60
8	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			21,64 21,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	48,00	21,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	7,50	0,53
9	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8,05 7,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,00	7,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
10	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru	buc			7,82

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2"				5,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	48,00	5,76
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	1,50	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	25,60	1,02
11	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			6,59 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	1,50	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	25,60	0,77
12	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,05 3,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,50	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	25,60	0,19
13	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4" d=108mm	m			236,21 120,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	48,00	120,00
	272210330000	Teava neagra pentru instalatii, d=108 mm	m	1,0000	101,21	101,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	6,50	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	8,53	4,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	10,23	1,17
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	10,00	7,60
14	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" d=89mm	m			200,55 96,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	48,00	96,00
	27221033000	Teava neagra pentru instalatii, d=89 mm	m	1,0000	93,33	93,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	6,50	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	8,53	4,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	10,23	0,92
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	10,00	4,80
15	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" D=57mm	m			160,05 96,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	48,00	96,00
	2722103300	Teava neagra pentru instalatii, d=57 mm	m	1,0000	52,83	52,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	6,50	1,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	8,53	4,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	10,23	0,92
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	10,00	4,80
16	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d=40mm	m			121,74 69,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	48,00	69,12
	272210330	Teava neagra pentru instalatii, d=40 mm	m	1,0000	46,08	46,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	6,50	0,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	8,53	2,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	10,23	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	25,60	1,51
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
17	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d=25mm	m			103,47 69,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	48,00	69,12
	27221033	Teava neagra pentru instalatii, d=25 mm	m	1,0000	27,83	27,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	6,50	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	8,53	2,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	10,23	0,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	25,60	1,49
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
18	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4" d=20mm	m			108,05 84,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	48,00	84,00
	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii, d=20 mm	m	1,0000	18,50	18,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	6,50	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740	8,53	2,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	10,23	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	1,50	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	25,60	1,12
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,00	1,00
19	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108 mm	m			54,27 30,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	48,00	30,24
	3320517352230	Termoizolatatie conducte, d=108 mm	m	1,0300	23,33	24,03
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm	m			54,27 30,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	48,00	30,24
	3320517352231	Termoizolatatie conducte, d=89 mm	m	1,0300	23,33	24,03
21	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=57 mm	m			43,11 30,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	48,00	30,24
	3320517352232	Termoizolatatie conducte, d=57 mm	m	1,0300	12,50	12,87
22	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m			32,32 24,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	48,00	24,00
	3320517352233	Termoizolatatie conducte, d=40 mm	m	1,0300	8,08	8,32
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20-25 mm	m			21,08 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,80
	3320517352234	Termoizolatatie conducte, d=20-25 mm	m	1,0300	4,16	4,28
24	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" CгoH d=15mm	buc			47,40 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	252315671380	CгoH d=15mm	buc	1,0000	5,79	5,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
25	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" CгoH d=20mm	buc			50,23 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138	CгoH d=20mm	buc	1,0000	8,66	8,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" CгoH d=25mm	buc			52,70 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138100	CгoH d=25mm	buc	1,0000	11,12	11,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,37
27	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			43,62

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба d=15mm				40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138200	Резьба d=15mm	buc	1,0000	2,04	2,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
28	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба d=20mm	buc			44,41 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138300	Резьба d=20mm	buc	1,0000	2,83	2,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба d=25mm	buc			45,66 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138400	Резьба d=25mm	buc	1,0000	4,08	4,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,37
30	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			46,95 43,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	48,00	43,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
31	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm Robinet d=15mm	buc			95,57 35,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	48,00	35,04
	29131373430210	Robinet sferic d=15 mm	buc	1,0000	54,16	54,16
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	12,50	6,37
32	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Robinet d=20mm	buc			129,49 48,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	48,00	48,96
	29131373430211	Robinet sferic, d=20 mm	buc	1,0000	71,66	71,66
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	12,50	8,87
33	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Robinet d=25mm	buc			182,83 48,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	48,00	48,96
	29131373430212	Robinet sferic, d=25 mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	12,50	8,87
34	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 108mm Отвод d=100mm	buc			350,94 238,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	48,00	238,56
	274616350400	Отвод d=100mm	buc	1,0000	86,66	86,66
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	35,00	9,80
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	12,50	15,62
35	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 108mm Переход 100/89	buc			316,19 238,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	48,00	238,56
	27461635040	Переход 100/89	buc	1,0000	51,91	51,91
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	35,00	9,80
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	12,50	15,62
36	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 6-22	buc			79,12

1	2	3	4	5	6	7
		mm Переход бронза 25/15mm				48,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	48,00	48,00
	2746163504	Переход бронза 25/15mm	buc	1,0000	22,25	22,25
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,1200	1,00	0,12
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4200	12,50	5,25
37	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод д=40мм	buc			114,85 86,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8000	48,00	86,40
	27461635040000	Отвод д=40мм	buc	1,0000	13,00	13,00
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2200	35,00	7,70
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	1,00	0,25
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	12,50	7,50
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Уголок 40см	kg			18,15 7,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	48,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,48
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	25,60	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,42	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,50	0,01
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - Ancora 10x120mm	buc			22,10 9,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	287413631330	Ancora 10x120mm	buc	1,0000	12,50	12,50
40	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Переход 89/50	buc			244,00 177,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	48,00	177,60
	27461635041000	Переход 89/50	buc	1,0000	44,25	44,25
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	35,00	8,75
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	1,00	0,27
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	12,50	13,12
41	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm Отводы 50мм	buc			146,68 107,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	48,00	107,04
	27461635042000	Отводы 50мм	buc	1,0000	19,33	20,30
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	35,00	8,46
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	1,00	0,26
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	12,50	10,62
42	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3" Хомуты д=76мм	buc			44,67 23,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	48,00	23,52
	28752742040400	Хомуты д=76мм	buc	1,0000	20,71	20,71
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
43	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" Хомуты д=100мм	buc			44,56 24,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	48,00	24,96
	28752742040410	Хомуты д=100мм	buc	1,0000	19,16	19,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
44	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход д=40/20	buc			121,73 97,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	48,00	97,44
	25231567138500	Переход д=40/20	buc	1,0000	19,41	19,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,50	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,60	4,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	7,50	0,45
45	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			46,98

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Отвод в=20мм				40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138600	Отвод в=20мм	buc	1,0000	5,50	5,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,26
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход д=40/25	buc			124,19 97,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	48,00	97,44
	25231567138700	Переход д=40/25	buc	1,0000	21,87	21,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,50	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,60	4,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	7,50	0,45
47	RpID12C	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 40 mm Сварные краны д=40мм	buc			583,18 43,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9100	48,00	43,68
	29131245031920	Сварные краны д=40мм	buc	1,0000	539,50	539,50
48	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 108mm Тройники сварные д=100мм	buc			651,33 238,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	48,00	238,56
	27461635043000	Тройники сварные д=100мм	buc	1,0000	387,04	387,04
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	35,00	9,80
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	12,50	15,62
49	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm Сварные Краны д=100мм	buc			2 169,36 87,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8200	48,00	87,36
	29131245031921	Сварные Краны д=100мм	buc	1,0000	2 082,00	2 082,00
50	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 108mm Переход 100/50мм	buc			317,69 238,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	48,00	238,56
	27461635044000	Переход 100/50мм	buc	1,0000	53,41	53,41
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	35,00	9,80
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	12,50	15,62
51	RpID12D	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 50 mm Сварные краны д=50мм	buc			701,47 54,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1400	48,00	54,72
	29131245031922	Сварные краны д=50мм	buc	1,0000	646,75	646,75
52	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			18,65 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	6,50	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	8,53	1,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	1,50	0,04
53	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 (Demontat anterior - materiale fara pret)	m			19,20 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,20
	252121671000	Teava din polietilena sau polipropilena, d=25 mm (fara pret)	m	1,0000	0,00	0,00
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Отвод д=25мм	buc			48,19 40,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138800	Отвод д=25мм	buc	1,0000	6,58	6,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
55	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Заглушка д=40мм	buc			113,16 97,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	48,00	97,44
	25231567138900	Заглушка д=40мм	buc	1,0000	10,83	10,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,50	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,60	4,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	7,50	0,45
56	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход 50/40mm	buc			126,83 97,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	48,00	97,44
	25231567138010	Переход 50/40mm	buc	1,0000	24,50	24,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,50	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,60	4,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	7,50	0,45
57	RpID12B	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 25-30 mm	buc			160,09 41,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	48,00	41,76
	29131245031923	Robinet cu trei cai d=25 mm	buc	1,0000	118,33	118,33
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americana d=25mm	buc			117,44 40,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	48,00	40,80
	25231567138020	Americanca d=25mm	buc	1,0000	75,83	75,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,50	0,38
59	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,45 3,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	48,00	3,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	1,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	10,00	0,09
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			5,35 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	48,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	10,00	0,50
61	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			8,54 7,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,00	7,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	1,00	0,06
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	10,00	0,80
62	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm	m			7,31 6,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1300	48,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	1,00	0,07
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	10,00	1,00
63	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm	m			8,48 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	48,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	1,00	0,08
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1200	10,00	1,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 151

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 151

Valoarea de deviz 233 322,05 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				
		1.1. Lucrari de incalzire				
1	RpIzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma	m2	129,70	41,98 41,76	5 444,24 5 416,32
2	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm	m	78,00	78,84 67,68	6 149,71 5 279,04
3	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm	m	44,00	62,84 54,24	2 765,08 2 386,56
4	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 54-76 mm	m	75,00	57,63 50,40	4 321,88 3 780,00
5	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m	136,50	44,71 38,88	6 102,48 5 307,36
6	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc	8,00	82,35 81,60	658,80 652,80
7	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	8,00	29,40 28,80	235,20 230,40
8	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,00	21,64 21,12	173,16 168,96
9	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la	buc	4,00	8,05	32,22

1	2	3	4	5	6	7
		tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"			7,68	30,72
10	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2"	buc	16,00	7,82 5,76	125,05 92,16
11	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	8,00	6,59 4,80	52,74 38,40
12	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	5,05 3,84	20,22 15,36
13	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4" d=108mm	m	78,00	236,21 120,00	18 424,15 9 360,00
14	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" d=89mm	m	44,00	200,55 96,00	8 824,17 4 224,00
15	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" D=57mm	m	75,00	160,05 96,00	12 003,55 7 200,00
16	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d=40mm	m	117,50	121,74 69,12	14 304,67 8 121,60
17	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru	m	6,00	103,47	620,81

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d-25mm			69,12	414,72
18	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4" d=20mm	m	13,00	108,05 84,00	1 404,68 1 092,00
19	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108 mm	m	78,00	54,27 30,24	4 233,05 2 358,72
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm	m	44,00	54,27 30,24	2 387,88 1 330,56
21	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=57 mm	m	75,00	43,11 30,24	3 233,62 2 268,00
22	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m	117,50	32,32 24,00	3 797,92 2 820,00
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20-25 mm	m	19,00	21,08 16,80	400,61 319,20
24	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Сгон д=15мм	buc	2,00	47,40 40,80	94,79 81,60
25	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Сгон	buc	13,00	50,23 40,80	653,05 530,40

1	2	3	4	5	6	7
		д=20мм				
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Сгон д=25мм	buc	19,00	52,70 40,80	1 001,36 775,20
27	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба д=15мм	buc	40,00	43,62 40,80	1 744,74 1 632,00
28	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба д=20мм	buc	29,00	44,41 40,80	1 287,95 1 183,20
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Резьба д=25мм	buc	43,00	45,66 40,80	1 963,26 1 754,40
30	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	67,00	46,95 43,20	3 145,65 2 894,40
31	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm Robinet d=15mm	buc	33,00	95,57 35,04	3 153,97 1 156,32
32	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Robinet d=20mm	buc	15,00	129,49 48,96	1 942,42 734,40
33	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire	buc	19,00	182,83 48,96	3 473,86 930,24

1	2	3	4	5	6	7
		centrala cu diametrul 22 mm Robinet d=25mm				
34	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm Отвод д=100мм	buc	5,00	350,94 238,56	1 754,72 1 192,80
35	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm Переход 100/89	buc	2,00	316,19 238,56	632,39 477,12
36	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm Переход бронза 25/15mm	buc	1,00	79,12 48,00	79,12 48,00
37	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод д=40мм	buc	7,00	114,85 86,40	803,95 604,80
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Уголок 40см	kg	82,28	18,15 7,68	1 492,98 631,68
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat - Ancora 10x120mm	buc	37,00	22,10 9,60	817,70 355,20
40	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Переход 89/50	buc	2,00	244,00 177,60	487,99 355,20
41	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm Отводы 50мм	buc	12,00	146,68 107,04	1 760,19 1 284,48
42	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3" Хомуты д=76мм	buc	2,00	44,67 23,52	89,34 47,04
43	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Хомуты	buc	1,00	44,56 24,96	44,56 24,96

1	2	3	4	5	6	7
		д=100мм				
44	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход д=40/20	buc	1,00	<u>121,73</u> 97,44	<u>121,73</u> 97,44
45	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Отвод в=20мм	buc	1,00	<u>46,98</u> 40,80	<u>46,98</u> 40,80
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход д=40/25	buc	1,00	<u>124,19</u> 97,44	<u>124,19</u> 97,44
47	RpID12C	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 40 mm Сварные краны д=40мм	buc	2,00	<u>583,18</u> 43,68	<u>1 166,36</u> 87,36
48	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm Тройники сварные д=100мм	buc	2,00	<u>651,33</u> 238,56	<u>1 302,65</u> 477,12
49	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm Сварные Краны д=100мм	buc	2,00	<u>2 169,36</u> 87,36	<u>4 338,72</u> 174,72
50	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm Переход 100/50мм	buc	2,00	<u>317,69</u> 238,56	<u>635,39</u> 477,12
51	RpID12D	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 50 mm Сварные краны д=50мм	buc	2,00	<u>701,47</u> 54,72	<u>1 402,94</u> 109,44
52	RpIC19B1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	8,00	<u>18,65</u> 16,80	<u>149,22</u> 134,40

1	2	3	4	5	6	7
		industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
53	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 (Demontat anterior - materiale fara pret)	m	8,00	19,20 19,20	153,60 153,60
54	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Отвод д=25мм	buc	4,00	48,19 40,80	192,74 163,20
55	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Заглушка д=40мм	buc	2,00	113,16 97,44	226,31 194,88
56	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход 50/40mm	buc	2,00	126,83 97,44	253,65 194,88
57	RpID12B	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 25-30 mm	buc	23,00	160,09 41,76	3 682,07 960,48
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca d=25mm	buc	4,00	117,44 40,80	469,74 163,20
59	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1 529,00	3,45 3,36	5 278,86 5 137,44
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	19,00	5,35	101,65

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"			4,80	91,20
61	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	117,50	8,54 7,68	1 003,45 902,40
62	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm	m	75,00	7,31 6,24	548,25 468,00
63	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm	m	122,00	8,48 7,20	1 034,56 878,40
		<i>Total</i>	Lei			144 372,94
		Total Lucrari de incalzire Inclusiv salariu				144 372,94 90 603,84
		<i>Total</i>	Lei			144 372,94
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				144 372,94 90 603,84

		Total	Lei	144 372,94
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	20 385,86
		Transportarea materialelor	4 %	1 995,09
		Total		166 753,89
		Cheltuieli de regie	10 %	16 675,39
		Total		183 429,28
		Beneficiu de deviz	6 %	11 005,76
		Total		194 435,04
		TVA	20 %	38 887,01
		Total		233 322,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		233 322,05 90 603,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)