

**Lucrari de reparatie capitala a
sistemului de incalzire IET
nr.220 "Licurici" com.Ciorescu
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 168 774,17 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	56,120	49,00	2 749,88
2.	7123011000200	Betonist	h-om	15,534	49,00	761,17
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 550,320	49,00	124 965,68
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	492,320	49,00	24 123,68
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,660	49,00	326,34
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	195,602	49,00	9 584,50
		Total manopera				201 513,95

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	29,00	1,16
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	121,862	34,00	4 143,31
3.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	69,000	0,80	55,20
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,560	8,00	116,48
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	30,00	7,50
6.	22	Filtru de compustibil lichid DN65	buc	2,000	855,00	1 710,00
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	85,840	12,00	1 030,08
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	189,961	12,00	2 279,54
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,020	30,00	30,60
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	178,528	27,00	4 820,26
11.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,025	17,80	71,65
12.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	12,466	3,90	48,62
13.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	34,845	1,20	41,81
14.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,240	14,50	3,48
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	14,50	2,90
16.	2521216701000	Teava din otel d.100	m	10,200	155,00	1 581,00
17.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena	m	741,600	26,50	19 652,40
18.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena	m	457,320	47,50	21 722,70
19.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena	m	152,440	63,20	9 634,21
20.	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena	m	98,880	110,00	10 876,80
21.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena	m	228,660	181,00	41 387,46

	3					
22.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	47,380	24,00	1 137,12
23.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	568,000	3,45	1 959,60
24.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	108,100	1,20	129,72
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	17,000	11,00	187,00
26.	2653102100831	Amestec uscat	kg	328,440	4,00	1 313,76
27.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	48,300	33,00	1 593,90
28.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	23,00	1,38
29.	2710602000092	Armaturi	kg	0,748	21,00	15,71
30.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	88,000	36,00	3 168,00
31.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	33,810	8,00	270,48
32.	2710703520285	Profil de suport	m	101,200	6,00	607,20
33.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,300	14,00	4,20
34.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,306	25,00	7,65
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	136,100	16,00	2 177,60
36.	2822115700000	Radiator SUMMER 500	buc	2 722,000	145,00	394 690,00
37.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	284,000	8,00	2 272,00
38.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	1,10	17,60
39.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	593,860	0,15	89,08
40.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	568,000	0,80	454,40
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,50	24,00
42.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	1,00	16,00
43.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	44,000	67,00	2 948,00
44.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)	buc	32,000	78,00	2 496,00
45.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)	buc	74,000	22,00	1 628,00
46.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)	buc	90,000	27,00	2 430,00
47.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)	buc	340,000	27,00	9 180,00
48.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	16,000	485,00	7 760,00
49.	2875274123510	Dop din fonta	buc	342,000	15,00	5 130,00
50.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	14,000	43,00	602,00
51.	28752742051002 1	Robinet cu mufa	buc	170,000	92,00	15 640,00
52.	28752742051002 2	Robinet cu mufa	buc	12,000	345,00	4 140,00
53.	28752742051002 22	Robinet cu mufa	buc	170,000	101,00	17 170,00
54.	28752742051003 2	Robinet cu mufa	buc	22,000	71,00	1 562,00
55.	28752742051003 3	Robinet cu mufa	buc	4,000	377,00	1 508,00
56.	28752742051004	Robinet cu mufa	buc	12,000	166,00	1 992,00
57.	28752742051009	Robinet cu mufa	buc	6,000	289,00	1 734,00
58.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	93,00	372,00
59.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	93,00	9,30
60.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8 166,000	0,35	2 858,10
61.	2913124124100	Distribuitoare - colector	buc	2,000	1 477,00	2 954,00
62.	29131345000001 112	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	170,000	45,00	7 650,00
63.	3220137315778	Decapant	kg	4,618	59,00	272,47
64.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,040	212,00	856,48
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,184	21,00	3,86
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,050	21,00	85,05
67.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,362	1 354,00	490,14
		Total materiale de construcții				645 657,96

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	14,580	28,00	408,24
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	13,404	55,00	737,22

3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,928	22,00	86,42
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,736	22,00	16,19
5.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	10,560	68,00	718,08
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,000	22,00	1 100,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	574,741	22,00	12 644,30
		Total utilaje de constructii				15 710,45

Total	lei	799 046,66
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	39 002,70
Cheltuieli de transport	4,00 %	24 833,00
Total	100,00 +	862 882,36
Cheltuieli de regie	7,50 %	64 716,18
Total	100,00 +	927 598,54
Beneficiu de deviz	5,00 %	46 379,93
Total	100,00 +	973 978,47
Tva	20,00 %	194 795,70

Total deviz:

**1 168 774,
17**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a sistemului
de incalzire IET nr.220 "Licurici" com.Ciorescu
mun.Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,00	7,84
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			22,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	49,00	14,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	12,00	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	34,00	0,75
3	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			26,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	49,00	18,62
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	12,00	1,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	34,00	0,99
4	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			29,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	49,00	20,58
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	12,00	2,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	34,00	1,12
		1.2. Corpuri de incalzire,tevi si armaturi				
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu,bimetal SUMMER 500mm	buc			178,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	49,00	24,50
	2822115700000	Radiator SUMMER 500	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,00	1,62
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,40
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" retur	buc			100,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	287527420510021	Robinet cu mufa	buc	1,0000	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	34,00	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			51,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	49,00	4,90
	2913134500000112	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	11,00	1,10
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" tur	buc			109,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	2875274205100222	Robinet cu mufa	buc	1,0000	101,00	101,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	34,00	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86
9	IB20A	Elemente de sustinere-25-40mm	buc			26,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,45	6,90
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	22,00	2,20
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25 X1/2 mm	buc			37,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,00	8,82
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	27,00	27,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	59,00	0,41
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
11	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	buc			39,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,00	14,70
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	59,00	0,47
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,00	1,65
12	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			40,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,00	11,76
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	27,00	27,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	59,00	0,53
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	55,00	1,32
13	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			46,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	49,00	16,66
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	27,00	27,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	8,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	59,00	0,53
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	55,00	1,87
14	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			52,82
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3590	49,00	17,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1540	49,00	7,55
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0084	1 354,00	11,36
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2400	68,00	16,32
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			79,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	287527420510032	Robinet cu mufa	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	34,00	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			180,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	49,00	12,25
	28752742051004	Robinet cu mufa	buc	1,0000	166,00	166,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	34,00	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,00	1,62
17	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			46,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,00	19,60
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	26,50	27,30
18	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, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			70,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,00	22,05
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	47,50	48,93
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			87,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,00	22,05
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	63,20	65,10
20	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"1/2	m			5,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	49,00	4,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	22,00	0,88
21	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			176,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	49,00	87,56
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	33,00	34,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,00	5,88
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,00	13,20
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	24,00	24,72
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,20	2,82
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	1,20	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,80	1,56
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	22,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	22,00	0,93
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	49,00	59,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	22,00	0,35
		1.3. Subsol, tevi si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			87,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,00	22,05
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	63,20	65,10
24	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			137,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	49,00	24,50
	252121671000050	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	110,00	113,30
25	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			213,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	49,00	26,95
	252121671000063	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	181,00	186,43
26	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc			56,04
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	49,00	18,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	49,00	7,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	1 354,00	11,90
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	68,00	17,68
27	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc			73,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	49,00	23,03
	2521216701000	Teava din otel d.100	m	0,3000	155,00	46,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	12,00	1,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	30,00	0,90
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	21,00	0,46
28	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			84,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,00	14,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	67,00	67,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	59,00	0,65
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,00	1,65
29	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			101,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	49,00	20,58
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	78,00	78,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	8,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	59,00	0,65
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420	55,00	2,31
30	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de FI-2"x63 PPR	buc			499,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	49,00	12,25
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	485,00	485,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	14,50	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	34,00	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	27,00	1,40
31	IB20A	Elemente de sustinere-40-63mm	buc			26,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,45	6,90
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	22,00	2,20
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,avind greutatea de pina	kg			47,27

1	2	3	4	5	6	7
		la 2 kg / bucata				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,00	11,27
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,00	36,00
33	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			1 652,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	49,00	166,60
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	1 477,00	1 477,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	23,00	0,69
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	93,00	4,65
34	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			359,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	49,00	12,25
	287527420510022	Robinet cu mufa	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuio -	kg	0,0300	34,00	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,00	1,62
35	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			314,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,00	22,05
	28752742051009	Robinet cu mufa	buc	1,0000	289,00	289,00
	1714227322940	Cinepa fuio -	kg	0,0380	34,00	1,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	27,00	2,05
36	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2"	buc			413,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	49,00	31,85
	287527420510033	Robinet cu mufa	buc	1,0000	377,00	377,00
	1714227322940	Cinepa fuio -	kg	0,0500	34,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	27,00	2,70
37	IA23A	Filtru de combustibil lichid DN65	buc			1 233,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	49,00	151,90
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	93,00	186,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	14,50	1,45
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	22	Filtru de compustibil lichid DN65	buc	1,0000	855,00	855,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	12,00	6,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,00	1,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			51,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,00	7,35
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	43,00	43,00
	1714227322940	Cinepa fuio -	kg	0,0150	34,00	0,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86
39	IA18A	Armaturi fine pentru centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			221,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	49,00	6,86
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	212,00	214,12
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	29,00	0,29
	1714227322940	Cinepa fuio -	kg	0,0060	34,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	27,00	0,33
40	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m			4,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	49,00	4,90
41	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	49,00	3,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	21,00	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	28,00	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrari de reparatie capitala a
sistemului de incalzire IET
nr.220 "Licurici" com.Ciorescu
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 168 774,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	380,000	7,84 7,84	2 979,20 2 979,20
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	82,000	22,31 14,70	1 829,59 1 205,40
3	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	936,000	26,85 18,62	25 135,35 17 428,32
4	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	122,000	29,95 20,58	3 653,41 2 510,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				33 597,55 24 123,68
		1.2. Corpuri de incalzire,tevi si armaturi				
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu,bimetal SUMMER 500mm	buc	2 722,000	178,39 24,50	485 577,58 66 689,00
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" retur	buc	170,000	100,72 7,35	17 123,08 1 249,50
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	170,000	51,00 4,90	8 670,00 833,00
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" tur	buc	170,000	109,72 7,35	18 653,08 1 249,50
9	IB20A	Elemente de sustinere-25-40mm	buc	196,000	26,05 7,35	5 105,80 1 440,60
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25 X1/2 mm	buc	340,000	37,38 8,82	12 710,22 2 998,80
11	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	buc	74,000	39,06 14,70	2 890,59 1 087,80
12	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	66,000	40,85 11,76	2 696,17 776,16
13	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	24,000	46,38 16,66	1 113,14 399,84
14	RCsB30C	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul	buc	18,000	52,82 25,14	950,68 452,47

1	2	3	4	5	6	7
		de: 40 mm				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	22,000	79,72 7,35	1 753,93 161,70
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	12,000	180,89 12,25	2 170,68 147,00
17	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	720,000	46,90 19,60	33 764,40 14 112,00
18	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, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	444,000	70,97 22,05	31 512,90 9 790,20
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	92,000	87,15 22,05	8 017,43 2 028,60
20	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"1/2	m	1 250,000	5,29 4,41	6 612,50 5 512,50
21	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	46,000	176,56 87,56	8 121,85 4 027,90
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	46,000	90,51 59,78	4 163,64 2 749,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Corpuri de incalzire,tevi si armaturi Inclusiv salariu				651 607,67 115 706,45
		1.3. Subsol, tevi si armaturi				
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	56,000	87,15 22,05	4 880,18 1 234,80
24	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	96,000	137,80 24,50	13 228,80 2 352,00
25	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	222,000	213,38 26,95	47 370,36 5 982,90
26	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc	24,000	56,04 26,46	1 345,05 635,04
27	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc	34,000	73,20 23,03	2 488,77 783,02
28	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	44,000	84,24 14,70	3 706,52 646,80
29	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	32,000	101,86 20,58	3 259,49 658,56
30	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de FI-2"x63 PPR	buc	16,000	499,76 12,25	7 996,08 196,00
31	IB20A	Elemente de sustinere-40-63mm	buc	88,000	26,05	2 292,40

1	2	3	4	5	6	7
					7,35	646,80
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	88,000	47,27 11,27	4 159,76 991,76
33	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	2,000	1 652,69 166,60	3 305,38 333,20
34	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	12,000	359,89 12,25	4 318,68 147,00
35	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	6,000	314,39 22,05	1 886,36 132,30
36	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2"	buc	4,000	413,25 31,85	1 653,00 127,40
37	IA23A	Filtru de combustibil lichid DN65	buc	2,000	1 233,29 151,90	2 466,58 303,80
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	14,000	51,72 7,35	724,14 102,90
39	IA18A	Armaturi fine pentru centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	4,000	221,80 6,86	887,20 27,44
40	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m	372,000	4,90 4,90	1 822,80 1 822,80
41	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1 620,000	3,73 3,43	6 049,89 5 556,60
		Total Subsol, tevi si armaturi Inclusiv salariu				113 841,44 22 681,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				799 046,66 162 511,25

		Total	lei	799 046,66
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	39 002,70
		Cheltuieli de transport	4,00 %	24 833,00
		Total	100,00 +	862 882,36
		Cheltuieli de regie	7,50 %	64 716,18
		Total	100,00 +	927 598,54
		Beneficiu de deviz	5,00 %	46 379,93
		Total	100,00 +	973 978,47
		Tva	20,00 %	194 795,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 168 774,17 201 513,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

