

Obiectivul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Obiectul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Devizul: Lucrari de reparatie sistem de incalzire

Devizul local de resurse Nr. 1.1.2

Intocmit in preturi curente 2020-07-14

Valoarea de deviz 235 457 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	16,0650	45,00	723
2	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	45,00	40
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,8000	45,00	1 296
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,4800	45,00	292
5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 420,8550	45,00	63 938
6	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	45,00	50
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,9000	45,00	941
8	7422010060100	Timplar	h-om	32,0000	45,00	1 440
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,8920	45,00	580
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,9197	45,00	2 606
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,5200	45,00	158
Total manopera						72 064
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2120	10,00	2
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6500	15,00	25
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0624	210,00	13
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4500	21,00	9
5	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	7,4400	25,00	186
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,2180	28,00	230
7	20028339	Materiale mărunte	%	60,0000	0,00	833
8	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	15,00	1
9	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3050	8,00	2
10	222222222992	Material marunt	%	9,0000	0,00	70
11	222222222992	Material marunt	%	8,0000	0,00	56
12	222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	5,0000	0,00	4
13	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisla curatat etc.)	%	33,0000	0,00	102
14	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisla curatat etc.)	%	55,0000	0,00	84
15	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	5
16	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	5,0000	0,00	126
17	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	12,0000	0,00	89
18	222222222992	Materiale marunte (dispozitiv de sustinere, energ electrica etc)	%	2,0000	0,00	75
19	222222222992	Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)	%	6,0000	0,00	21
20	222222222992	Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)	%	5,0000	0,00	4
21	2320116200573	Benzina auto	l	9,7400	15,00	146
22	2320146200700	Petrol lampant	l	0,6531	16,00	10
23	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	27,1170	250,00	6 779
24	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	75,2550	30,00	2 258
25	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	198,4885	25,00	4 962
26	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	9,8530	28,00	276
27	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	15,00	4
28	2523156713800	(Americanca 25 - 3/4mm)	buc	6,0000	65,00	390
29	2523156713800	Americanca d=3/4mm	buc	11,0000	65,00	715
30	2523156713800	Dop p/ru radiator	buc	8,0000	65,00	520
31	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=40мм	buc	2,0000	55,00	110

32	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=15мм	buc	28,0000	25,00	700
33	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=20мм	buc	37,0000	35,00	1 295
34	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=25мм	buc	31,0000	40,00	1 240
35	2523156713800	Fitinguri din fonta Сгон d=15мм	buc	2,0000	25,00	50
36	2523156713800	Fitinguri din fonta Сгон d=20мм	buc	13,0000	25,00	325
37	2523156713800	Fitinguri din fonta Сгон d=25мм	buc	15,0000	25,00	375
38	2523156713800	Fitinguri din fonta Шпилька М8	buc	6,0000	35,00	210
39	2523156713800	Футурки 3/4 - 1 комплект	buc	4,0000	65,00	260
40	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	16,1200	1,60	26
41	2681126001473	Cirpe de sters	kg	1,3062	10,00	13
42	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	14,2700	15,00	214
43	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	169,3600	13,00	2 202
44	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii " d=76mm	m	34,6800	70,00	2 428
45	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d -40mm	m	1,0200	20,00	20
46	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d 40mm	m	5,1000	20,00	102
47	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-25mm	m	7,1400	28,00	200
48	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-32mm	m	20,4000	35,00	714
49	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-40mm	m	23,4600	38,00	891
50	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d108mm	m	1,0200	150,00	153
51	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d15	m	0,5100	11,00	6
52	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=10mm	m	20,4000	9,00	184
53	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=125mm	m	20,4000	100,00	2 040
54	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=200mm	m	2,0400	300,00	612
55	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=20mm	m	16,3200	20,00	326
56	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=25mm	m	1,0200	28,00	29
57	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=57mm	m	69,3600	40,00	2 774
58	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=76mm	m	2,0400	70,00	143
59	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=89mm	m	36,7200	95,00	3 488
60	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1000	13,00	14
61	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	11,3400	38,00	431
62	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	37,8010	15,00	567
63	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	12,3700	15,00	186
64	2746163504000	Dop d=200mm	buc	6,0000	200,00	1 200
65	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=125мм	buc	2,0000	125,00	250
66	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=15мм	buc	1,0000	35,00	35
67	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=20мм	buc	1,0000	40,00	40
68	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=40мм	buc	2,0000	60,00	120
69	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=76мм	buc	2,0000	75,00	150
70	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=89мм	buc	1,0000	90,00	90
71	2746163504000	Fitinguri din cupru Отводы 50мм	buc	7,0000	65,00	455
72	2746163504000	Fitinguri din cupru Переход 25/40мм	buc	1,0000	45,00	45
73	2746163504000	Fitinguri din cupru Сварная муфта d=15мм	buc	6,0000	15,00	90
74	2746163504000	Fitinguri din cupru Тройники сварные d=100мм	buc	1,0000	150,00	150
75	2746163504000	Отвод d=76мм	buc	2,0000	75,00	150
76	2746163504000	Отвод d=89мм	buc	3,0000	120,00	360
77	2746163504000	Переход 100/125	buc	2,0000	125,00	250
78	2746163504000	Переход 100/89	buc	4,0000	110,00	440
79	2746163504000	Переход 40/50	buc	2,0000	55,00	110
80	2746163504000	Переход 50/76	buc	2,0000	65,00	130
81	2746163504000	Переход 76/40	buc	1,0000	75,00	75
82	2746163504000	Переход 76/89	buc	2,0000	75,00	150
83	2746163504000	Переход 89/40	buc	1,0000	90,00	90
84	2746163504000	Переход 89/76	buc	1,0000	90,00	90
85	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,0000	18,00	1 980
86	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	9,00	1
87	2822115700000	Radiator	buc	2,0000	1 200,00	2 400
88	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	35,00	210
89	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	5,00	10
90	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5500	36,00	20
91	2874136313300	Ancora 10x120mm	buc	160,0000	10,00	1 600
92	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,0000	0,40	5

93	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,8300	28,00	135
94	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	2,6400	28,00	74
95	2875274110102	Муфта - 25мм	buc	2,0000	35,00	70
96	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	110,5000	35,00	3 868
97	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,4500	150,00	68
98	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	65,00	260
99	2875274204040	Vratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=100мм	buc	5,0000	10,00	50
100	2875274204040	Vratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=76мм	buc	10,0000	8,00	80
101	2875274204040	Vratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=89мм	buc	10,0000	9,00	90
102	2875274204040	Хомуты д=40мм	buc	7,0000	10,00	70
103	2875274204040	Хомуты д=50мм	buc	20,0000	15,00	300
104	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	5
105	2913124503000	Кран шаровый д=40мм	buc	1,0000	85,00	85
106	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta Сварные краны д=40мм	buc	1,0000	75,00	75
107	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta Сварные краны д=89мм	buc	2,0000	150,00	300
108	2913124503192	Сварные Краны д=100мм	buc	2,0000	200,00	400
109	2913137343001	Robinet Maevskii	buc	2,0000	65,00	130
110	2913137343021	Robinet d=15mm	buc	31,0000	45,00	1 395
111	2913137343021	Robinet d=20mm	buc	26,0000	50,00	1 300
112	2913137343021	Robinet d=25mm	buc	16,0000	65,00	1 040
113	3220137315778	Decapant	kg	0,0140	30,00	0
114	332051735223	Termoizolatie conducte d 89	m	1,0300	78,00	80
115	332051735223	Termoizolatie conducte d108	m	20,6000	200,00	4 120
116	332051735223	Termoizolatie conducte d125	m	20,6000	220,00	4 532
117	332051735223	Termoizolatie conducte d40	m	1,0300	15,00	15
118	332051735223	Termoizolatie conducte d57	m	70,0400	25,00	1 751
119	332051735223	Termoizolatie conducte d76	m	37,0800	50,00	1 854
120	332051735223	Termoizolatie conducte d89	m	36,0500	90,00	3 245
121	332051735223	Termoizolatie conducte D=108mm	m	1,0300	200,00	206
122	332051735223	Termoizolatie conducte D=20-25 mm	m	23,6900	11,00	261
123	332051735223	Termoizolatie conducte d=32mm	m	20,6000	12,00	247
124	332051735223	Termoizolatie conducte D=40mm	m	23,6900	15,00	355
125	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8800	1,50	1
126	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	15,6850	18,00	282
127	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6258	18,00	11
Total materiale						77 777
Utilaje						
1	28752774100001	Compresor	h-ut	2,0655	15,00	31
2	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,6531	5,00	3
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0360	15,00	1
4	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	21,7450	25,00	544
5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,3000	5,00	7
6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,9500	15,00	164
7	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	222,4400	25,00	5 561
8	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,9600	200,00	1 592
9	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5676	250,00	142
Total utilaje						8 044
Total						157 885
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		16 214
Total						174 099
Cheltuieli de transport				3,0000%		2 333
Total						176 433
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		1 556
Total						177 988
Cheltuieli de regie				4,0000%		7 120
Total						185 108
Beneficiu de deviz				6,0000%		11 106

TOTAL Deviz fara TVA		196 214
Total		196 214
TVA	20%	39 243
TOTAL Deviz		235 457

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrari de reparatie sistem de incalzire

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.2

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Элеватор				
1	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma.	m2			40 39
1.1	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	16,00	0
1.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0
1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700	45,00	39
1.4	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0
2	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm.	m			119 63
2.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1350	250,00	34
2.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,1000	15,00	2
2.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00	1
2.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4100	45,00	63
2.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8000	25,00	20
3	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm.	m			99 51
3.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1270	250,00	32
3.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0700	15,00	1
3.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00	1
3.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1300	45,00	51
3.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	25,00	15
4	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 76 mm.	m			89 47
4.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1100	250,00	28
4.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0500	15,00	1
4.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00	1
4.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47
4.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5000	25,00	13
5	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 40 mm.	m			70 36
5.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	250,00	23
5.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	15,00	1
5.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00	1
5.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	45,00	36
5.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	25,00	10
6	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2. 1/2"-4"	buc			79 77
6.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	21,00	1
6.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	15,00	2
6.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0150	10,00	0
6.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7000	45,00	77
7	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			21 20
7.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	21,00	0
7.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1
7.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0100	10,00	0
7.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	45,00	20
8	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2".	buc			42 5
8.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	28,00	1
8.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	28,00	1
8.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	45,00	5
9	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc			41 5
9.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	28,00	0

9.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	28,00	1
9.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
10	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			300 113
10.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d108mm	m	1,0200	150,00	153
10.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	30,00	8
10.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5240	25,00	13
10.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	15,00	2
10.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	13,00	10
10.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
10.7	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	0,5000	0,00	0
10.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	45,00	113
11	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			215 90
11.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=89mm	m	1,0200	95,00	97
11.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6
11.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4890	25,00	12
11.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	15,00	1
11.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,00	6
11.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
11.7	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	0
11.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	45,00	90
12	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=76mm	m			189 90
12.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=76mm	m	1,0200	70,00	71
12.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6
12.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4890	25,00	12
12.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	15,00	1
12.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,00	6
12.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
12.7	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	0
12.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	45,00	90
13	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".	m			136 65
13.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d -40mm	m	1,0200	20,00	20
13.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	25,00	8
13.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
13.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
13.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
13.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
13.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
13.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
14	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108mm	m			245 28
14.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=108mm	m	1,0300	200,00	206
14.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
14.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00	28
15	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89mm	m			113 28
15.1	332051735223	Termoizolatie conducte d 89	m	1,0300	78,00	80
15.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
15.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00	28
16	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=76mm	m			82 28
16.1	332051735223	Termoizolatie conducte d76	m	1,0300	50,00	52
16.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
16.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00	28
17	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m			39 23
17.1	332051735223	Termoizolatie conducte d40	m	1,0300	15,00	15
17.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
17.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00	23
18	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	buc			80

		д=25мм					38
18.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба д=25мм	buc	1,0000	40,00		40
18.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0300	28,00		1
18.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
18.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1
18.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00		38
19	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 Резьба д=40мм	buc				153 91
19.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба д=40мм	buc	1,0000	55,00		55
19.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0540	28,00		2
19.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	28,00		5
19.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00		1
19.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	45,00		91
20	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2".	buc				43 41
20.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	45,00		41
20.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00		2
21	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				92 33
21.1	2913137343021	Robinet d=15mm	buc	1,0000	45,00		45
21.2	2222222222992	Material marunt	%	4,0000	0,00		0
21.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	45,00		33
21.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	25,00		13
22	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				131 46
22.1	2913137343021	Robinet d=25mm	buc	1,0000	65,00		65
22.2	2222222222992	Material marunt	%	3,0000	0,00		0
22.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	45,00		46
22.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	25,00		18
23	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Отвод д=89мм	buc				330 167
23.1	2746163504000	Отвод д=89мм	buc	1,0000	120,00		120
23.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	38,00		10
23.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	15,00		4
23.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisa curatat etc.)	%	3,0000	0,00		0
23.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	45,00		167
23.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	25,00		26
24	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отвод д=76мм	buc				213 100
24.1	2746163504000	Отвод д=76мм	buc	1,0000	75,00		75
24.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00		9
24.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00		4
24.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisa curatat etc.)	%	5,0000	0,00		0
24.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00		100
24.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00		21
25	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/89	buc				384 224
25.1	2746163504000	Переход 100/89	buc	1,0000	110,00		110
25.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00		11
25.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00		5
25.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisa curatat etc.)	%	3,0000	0,00		0
25.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00		224
25.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00		31
26	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 89/76	buc				299 167
26.1	2746163504000	Переход 89/76	buc	1,0000	90,00		90
26.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	38,00		10
26.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	15,00		4
26.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisa curatat etc.)	%	3,0000	0,00		0
26.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	45,00		167
26.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	25,00		26
27	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 89/40	buc				299 167
27.1	2746163504000	Переход 89/40	buc	1,0000	90,00		90
27.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	38,00		10
27.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	15,00		4
27.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisa curatat etc.)	%	3,0000	0,00		0
27.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	45,00		167
27.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	25,00		26
28	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor,	buc				213

		avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 76/40					100
28.1	2746163504000	Переход 76/40	buc	1,0000	75,00		75
28.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00		9
28.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00		4
28.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00		0
28.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00		100
28.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00		21
29	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat.Ancora 10x120mm	buc				19
							9
29.1	2874136313300	Ancora 10x120mm	buc	1,0000	10,00		10
29.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	45,00		9
30	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				31
							22
30.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=76мм	buc	1,0000	8,00		8
30.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00		0
30.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60		0
30.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00		0
30.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00		0
30.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00		22
31	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты д=100мм	buc				34
							23
31.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=100мм	buc	1,0000	10,00		10
31.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00		0
31.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60		0
31.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00		0
31.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00		0
31.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	45,00		23
32	RpID12C	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 40 mm.Сварные краны д=40мм	buc				120
							41
32.1	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta Сварные краны д=40мм	buc	1,0000	75,00		75
32.2	2222222222992	Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)	%	5,0000	0,00		0
32.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9100	45,00		41
33	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm.Сварные краны д=89мм	buc				236
							82
33.1	2913124503192	Robinet cu trei cai cu presgarnitura cu flanse, din fonta Сварные краны д=89мм	buc	1,0000	150,00		150
33.2	2222222222992	Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)	%	3,0000	0,00		0
33.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8200	45,00		82
34	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Тройники сварные д=100мм	buc				425
							224
34.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Тройники сварные д=100мм	buc	1,0000	150,00		150
34.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00		11
34.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00		5
34.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00		0
34.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00		224
34.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00		31
35	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Сварная муфта д=15мм	buc				77
							45
35.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Сварная муфта д=15мм	buc	1,0000	15,00		15
35.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1000	38,00		4
35.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,1200	15,00		2
35.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00		0
35.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	45,00		45
35.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4200	25,00		11
36	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m				3
							3
36.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	18,00		0
36.2	1	Muncitor	h-om	0,0700	45,00		3
36.3	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0090	15,00		0
37	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2".	m				10
							7
37.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0600	18,00		1
37.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00		7
37.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	25,00		2
38	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm.	m				10
							6
38.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0700	18,00		1
38.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1300	45,00		6
38.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	25,00		3
39	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m				11

		alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm.					7
39.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0800	18,00		1
39.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	45,00		7
39.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1200	25,00		3
		TOTAL 1.1. Элеватор					0
		1.2. Чердак					
40	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma.	m2				40
							39
40.1	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	16,00		0
40.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00		0
40.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700	45,00		39
40.4	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	5,00		0
41	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 125 mm.	m				119
							63
41.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1350	250,00		34
41.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,1000	15,00		2
41.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
41.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4100	45,00		63
41.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8000	25,00		20
42	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm.	m				119
							63
42.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1350	250,00		34
42.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,1000	15,00		2
42.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
42.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4100	45,00		63
42.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8000	25,00		20
43	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm.	m				99
							51
43.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1270	250,00		32
43.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0700	15,00		1
43.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
43.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1300	45,00		51
43.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	25,00		15
44	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 54-76 mm.	m				89
							47
44.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,1100	250,00		28
44.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0500	15,00		1
44.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
44.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00		47
44.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5000	25,00		13
45	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm.	m				70
							36
45.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	250,00		23
45.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	15,00		1
45.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
45.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	45,00		36
45.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	25,00		10
46	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm.	m				60
							34
46.1	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	250,00		18
46.2	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	15,00		0
46.3	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	25,00		1
46.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	45,00		34
46.5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	25,00		8
47	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2".	buc				42
							5
47.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00		35
47.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	28,00		1
47.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	28,00		1
47.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	45,00		5
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				41
							5
48.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00		35
48.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	28,00		0
48.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	28,00		1
48.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00		5
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4".	buc				39
							4
49.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00		35
49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00		0
49.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	28,00		0

49.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	45,00	4
50	RpIC29A	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc			8 7
50.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0
50.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0080	10,00	0
50.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	1
50.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7
51	RpIC29B	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			21 20
51.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	21,00	0
51.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1
51.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0100	10,00	0
51.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	45,00	20
52	RpIC07D1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 152x5.5 - 194x8 mm.D=200mm	m			904 141
52.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=200mm	m	1,0200	300,00	306
52.2	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,1000	13,00	66
52.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6350	30,00	79
52.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,4250	25,00	186
52.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3690	15,00	21
52.6	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	28,00	3
52.7	2222222222992	Materiale marunte (dispozitiv de sustinere, energ electrica etc)	%	1,0000	0,00	0
52.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,1300	45,00	141
52.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4800	200,00	96
53	RpIC07C1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm.D=125mm	m			495 113
53.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=125mm	m	1,0200	100,00	102
53.2	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	13,00	49
53.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3290	30,00	40
53.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,0650	25,00	102
53.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	15,00	13
53.6	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1200	28,00	3
53.7	2222222222992	Materiale marunte (dispozitiv de sustinere, energ electrica etc)	%	1,0000	0,00	0
53.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	45,00	113
53.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	200,00	70
54	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=10mm	m			156 113
54.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=10mm	m	1,0200	9,00	9
54.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	30,00	8
54.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5240	25,00	13
54.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	15,00	2
54.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	13,00	10
54.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
54.7	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	0,5000	0,00	0
54.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	45,00	113
55	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			215 90
55.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=89mm	m	1,0200	95,00	97
55.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6
55.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4890	25,00	12
55.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	15,00	1
55.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,00	6
55.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
55.7	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	0
55.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	45,00	90
56	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=76mm	m			189 90
56.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii " d=76mm	m	1,0200	70,00	71
56.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6
56.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4890	25,00	12
56.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	15,00	1
56.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,00	6
56.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
56.7	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	0
56.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	45,00	90
57	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale,	m			158

		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				90
57.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=57mm	m	1,0200	40,00	41
57.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	30,00	6
57.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4890	25,00	12
57.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	15,00	1
57.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,00	6
57.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	28,00	1
57.7	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,0000	0,00	0
57.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	45,00	90
58	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			155
						65
58.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-40mm	m	1,0200	38,00	39
58.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
58.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3180	25,00	8
58.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
58.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
58.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
58.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
58.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
58.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
59	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-32mm	m			152
						65
59.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-32mm	m	1,0200	35,00	36
59.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
59.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3180	25,00	8
59.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
59.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
59.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
59.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
59.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
59.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
60	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			144
						65
60.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d-25mm	m	1,0200	28,00	29
60.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
60.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3180	25,00	8
60.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
60.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
60.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
60.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
60.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
60.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
61	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			148
						79
61.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=20mm	m	1,0200	20,00	20
61.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3
61.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2740	25,00	7
61.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	15,00	1
61.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	28,00	1
61.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	28,00	1
61.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
61.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
61.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	45,00	79
62	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=125mm	m			266
						28
62.1	332051735223	Termoizolatie conducte d125	m	1,0300	220,00	227
62.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
62.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00	28
63	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108mm	m			245
						28
63.1	332051735223	Termoizolatie conducte d108	m	1,0300	200,00	206
63.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0
63.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00	28
64	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate	m			126

		longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm					28
64.1	332051735223	Termoizolatie conducte d89	m	1,0300	90,00		93
64.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
64.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00		28
65	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=76 mm	m				82
							28
65.1	332051735223	Termoizolatie conducte d76	m	1,0300	50,00		52
65.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
65.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00		28
66	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=57mm	m				55
							28
66.1	332051735223	Termoizolatie conducte d57	m	1,0300	25,00		26
66.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
66.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	45,00		28
67	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m				39
							23
67.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=40mm	m	1,0300	15,00		15
67.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
67.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	45,00		23
68	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. d=32mm	m				32
							19
68.1	332051735223	Termoizolatie conducte d=32mm	m	1,0300	12,00		12
68.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
68.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00		19
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20-25 mm	m				28
							16
69.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=20-25 mm	m	1,0300	11,00		11
69.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		0
69.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00		16
70	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".	buc				65
							38
70.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Cron d=20mm	buc	1,0000	25,00		25
70.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00		1
70.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
70.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1
70.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00		38
71	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".Cron d=25mm	buc				65
							38
71.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Cron d=25mm	buc	1,0000	25,00		25
71.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00		1
71.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
71.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1
71.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00		38
72	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 d=15mm	buc				65
							38
72.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=15mm	buc	1,0000	25,00		25
72.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00		1
72.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
72.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1
72.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00		38
73	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 d=20mm	buc				75
							38
73.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=20mm	buc	1,0000	35,00		35
73.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00		1
73.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
73.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1
73.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00		38
74	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 d=25mm	buc				80
							38
74.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Резьба d=25mm	buc	1,0000	40,00		40
74.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00		1
74.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00		0
74.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00		1

74.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38
75	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2".	buc			43
						41
75.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	45,00	41
75.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2
76	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm.	buc			92
						33
76.1	2913137343021	Robinet d=15mm	buc	1,0000	45,00	45
76.2	2222222222992	Material marunt	%	4,0000	0,00	0
76.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	45,00	33
76.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	25,00	13
77	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			115
						46
77.1	2913137343021	Robinet d=20mm	buc	1,0000	50,00	50
77.2	2222222222992	Material marunt	%	3,0000	0,00	0
77.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	45,00	46
77.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	25,00	18
78	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			131
						46
78.1	2913137343021	Robinet d=25mm	buc	1,0000	65,00	65
78.2	2222222222992	Material marunt	%	3,0000	0,00	0
78.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	45,00	46
78.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	25,00	18
79	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Dop d=200mm	buc			476
						224
79.1	2746163504000	Dop d=200mm	buc	1,0000	200,00	200
79.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00	11
79.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00	5
79.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
79.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00	224
79.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00	31
80	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/125	buc			399
						224
80.1	2746163504000	Переход 100/125	buc	1,0000	125,00	125
80.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00	11
80.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00	5
80.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
80.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00	224
80.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00	31
81	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/89	buc			384
						224
81.1	2746163504000	Переход 100/89	buc	1,0000	110,00	110
81.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00	11
81.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00	5
81.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
81.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00	224
81.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00	31
82	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 50/76	buc			203
						100
82.1	2746163504000	Переход 50/76	buc	1,0000	65,00	65
82.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00	9
82.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
82.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
82.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00	100
82.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00	21
83	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 76/89	buc			284
						167
83.1	2746163504000	Переход 76/89	buc	1,0000	75,00	75
83.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	38,00	10
83.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	15,00	4
83.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
83.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	45,00	167
83.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	25,00	26
84	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 40/50	buc			192
						100
84.1	2746163504000	Переход 40/50	buc	1,0000	55,00	55
84.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00	9
84.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
84.4	2222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
84.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00	100
84.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00	21

85	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=3/4mm	buc			105
						38
85.1	2523156713800	Americanca d=3/4mm	buc	1,0000	65,00	65
85.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
85.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00	0
85.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	1
85.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38
86	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Отвод d=20мм	buc			103
						45
86.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=20мм	buc	1,0000	40,00	40
86.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1000	38,00	4
86.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,1200	15,00	2
86.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
86.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	45,00	45
86.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4200	25,00	11
87	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод d=40мм.	buc			172
						81
87.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=40мм	buc	1,0000	60,00	60
87.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2200	38,00	8
87.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
87.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
87.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8000	45,00	81
87.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	25,00	15
88	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отводы 50мм	buc			203
						100
88.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отводы 50мм	buc	1,0000	65,00	65
88.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00	9
88.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
88.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
88.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00	100
88.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00	21
89	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отвод d=76мм	buc			213
						100
89.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=76мм	buc	1,0000	75,00	75
89.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	38,00	9
89.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
89.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
89.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2300	45,00	100
89.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,8500	25,00	21
90	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm. Отвод d=89мм	buc			299
						167
90.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=89мм	buc	1,0000	90,00	90
90.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	38,00	10
90.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	15,00	4
90.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
90.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	45,00	167
90.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	25,00	26
91	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Отвод d=125мм	buc			399
						224
91.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=125мм	buc	1,0000	125,00	125
91.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2800	38,00	11
91.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,3000	15,00	5
91.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisma curatat etc.)	%	3,0000	0,00	0
91.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9700	45,00	224
91.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	25,00	31
92	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".Шпилька М8	buc			75
						38
92.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Шпилька М8	buc	1,0000	35,00	35
92.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
92.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00	0
92.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	1
92.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38
93	SA371	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты d=100мм	buc			34
						23
93.1	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты d=100мм	buc	1,0000	10,00	10
93.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0
93.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0
93.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0

93.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0
93.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	45,00	23
94	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты д=89мм	buc			33 23
94.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=89мм	buc	1,0000	9,00	9
94.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0
94.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0
94.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0
94.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0
94.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	45,00	23
95	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			31 22
95.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Хомуты д=76мм	buc	1,0000	8,00	8
95.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0
95.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0
95.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0
95.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0
95.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22
96	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2".Хомуты д=50мм	buc			35 19
96.1	2875274204040	Хомуты д=50мм	buc	1,0000	15,00	15
96.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	8,00	0
96.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0
96.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0
96.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0
96.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19
97	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2".	buc			29 18
97.1	2875274204040	Хомуты д=40мм	buc	1,0000	10,00	10
97.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	8,00	0
97.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0
97.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0
97.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0
97.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18
98	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat.Ancora 10x120mm	buc			19 9
98.1	2874136313300	Ancora 10x120mm	buc	1,0000	10,00	10
98.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	45,00	9
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			28 9
99.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0
99.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18
99.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0
99.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0
99.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0
99.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	9
99.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0
99.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0
100	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm.Сварные Краны д=100мм	buc			288 82
100.1	2913124503192	Сварные Краны д=100мм	buc	1,0000	200,00	200
100.2	2222222222992	Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)	%	3,0000	0,00	0
100.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8200	45,00	82
101	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m			3 3
101.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	18,00	0
101.2	1	Muncitor	h-om	0,0700	45,00	3
101.3	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0090	15,00	0
102	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1".	m			7 5
102.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	18,00	1
102.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
102.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	25,00	1
103	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2".	m			10 7
103.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0600	18,00	1
103.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7
103.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	25,00	2

104	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm.	m				10
							6
104.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0700		18,00	1
104.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1300		45,00	6
104.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000		25,00	3
105	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm.	m				11
							7
105.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0800		18,00	1
105.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500		45,00	7
105.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1200		25,00	3
		TOTAL 1.2. Чердак					0
		1.3. Кабинет 110					
106	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4".	buc				39
							4
106.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000		35,00	35
106.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150		28,00	0
106.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080		28,00	0
106.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800		45,00	4
107	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				41
							5
107.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000		35,00	35
107.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160		28,00	0
107.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300		28,00	1
107.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000		45,00	5
108	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				64
							14
108.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000		150,00	45
108.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600		30,00	2
108.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370		25,00	3
108.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220		28,00	1
108.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000		45,00	14
109	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				69
							17
109.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000		150,00	45
109.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700		30,00	2
109.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590		25,00	4
109.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290		28,00	1
109.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800		45,00	17
110	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				21
							20
110.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200		21,00	0
110.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700		15,00	1
110.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0100		10,00	0
110.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400		45,00	20
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc				8
							7
111.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150		21,00	0
111.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0080		10,00	0
111.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		15,00	1
111.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		45,00	7
112	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".Срон д=15мм	buc				65
							38
112.1	2523156713800	Fitinguri din fonta Срон д=15мм	buc	1,0000		25,00	25
112.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300		28,00	1
112.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140		28,00	0
112.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500		15,00	1
112.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500		45,00	38
113	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-15mm	m				138
							79
113.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d15	m	1,0200		11,00	11
113.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100		30,00	3
113.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2740		25,00	7
113.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340		15,00	1

113.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	28,00	1
113.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	28,00	1
113.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
113.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
113.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7500	45,00	79
114	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			144 65
114.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=25mm	m	1,0200	28,00	29
114.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
114.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	25,00	8
114.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
114.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
114.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
114.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
114.8	222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
114.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
115	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Отвод d=15мм	buc			98 45
115.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Отвод d=15мм	buc	1,0000	35,00	35
115.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1000	38,00	4
115.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,1200	15,00	2
115.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisia curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
115.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	45,00	45
115.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4200	25,00	11
116	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm.Переход 25/40mm	buc			156 81
116.1	2746163504000	Fitinguri din cupru Переход 25/40mm	buc	1,0000	45,00	45
116.2	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2200	38,00	8
116.3	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	15,00	4
116.4	222222222992	Materiale marunte (decapant, butan gaz, pisia curatat etc.)	%	5,0000	0,00	0
116.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8000	45,00	81
116.6	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	25,00	15
117	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m			3 3
117.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	18,00	0
117.2	1	Muncitor	h-om	0,0700	45,00	3
117.3	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0090	15,00	0
118	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1".	m			7 5
118.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	18,00	1
118.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
118.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	25,00	1
		TOTAL 1.3. Кабинет 110				0
		1.4. Коридор 2-Этаж				
119	RpIB12D	Demontari radiator	buc			181 181
119.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	45,00	181
120	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			5 5
120.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
121	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc			1 296 90
121.1	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 200,00	1 200
121.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
121.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	1
121.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	9,00	0
121.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2
121.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90
121.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1
122	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc			46 9
122.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	35,00	35
122.2	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,40	1
122.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9
122.4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1500	5,00	1
123	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4".Футурки 3/4 - 1 комплект	buc			276 203
123.1	2523156713800	Футурки 3/4 - 1 комплект	buc	1,0000	65,00	65

123.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	28,00	2
123.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1740	28,00	5
123.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0650	15,00	1
123.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,5200	45,00	203
124	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 25 - 3/4mm)	buc			105 38
124.1	2523156713800	(Americanca 25 - 3/4mm)	buc	1,0000	65,00	65
124.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
124.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00	0
124.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	1
124.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38
125	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.Муфта - 25мм	buc			44 8
125.1	2875274110102	Муфта - 25мм	buc	1,0000	35,00	35
125.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0
125.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0
125.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8
125.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0
126	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc			77 10
126.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65
126.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	1
126.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	1
126.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10
127	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". (Dop p/ru radiator)	buc			163 91
127.1	2523156713800	Dop p/ru radiator	buc	1,0000	65,00	65
127.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	28,00	2
127.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	28,00	5
127.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	1
127.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	45,00	91
128	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8". Robinet Maevskii	buc			83 12
128.1	2913137343001	Robinet Maevskii	buc	1,0000	65,00	65
128.2	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5
128.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	28,00	0
128.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	28,00	0
128.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0
128.6	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	12
		TOTAL 1.4. Коридор 2-Этаж				0
		1.5. Кабинет директора				
129	RpIB12D	Demontari radiator	buc			181 181
129.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	45,00	181
130	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			5 5
130.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
131	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc			1 296 90
131.1	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 200,00	1 200
131.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
131.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	1
131.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	9,00	0
131.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2
131.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90
131.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1
132	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc			46 9
132.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	35,00	35
132.2	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,40	1
132.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9
132.4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1500	5,00	1
133	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4".Футурки 3/4 - 1 комплект	buc			276 203
133.1	2523156713800	Футурки 3/4 - 1 комплект	buc	1,0000	65,00	65

133.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	28,00	2
133.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1740	28,00	5
133.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0650	15,00	1
133.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,5200	45,00	203
134	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 25 - 3/4mm)	buc			105 38
134.1	2523156713800	(Americanca 25 - 3/4mm)	buc	1,0000	65,00	65
134.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	1
134.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00	0
134.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	1
134.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1".	buc			77 10
135.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65
135.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	1
135.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	1
135.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10
136	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". (Dop p/ru radiator)	buc			163 91
136.1	2523156713800	Dop p/ru radiator	buc	1,0000	65,00	65
136.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	28,00	2
136.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	28,00	5
136.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	1
136.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	45,00	91
137	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8". Robinet Maevskii	buc			83 12
137.1	2913137343001	Robinet Maevskii	buc	1,0000	65,00	65
137.2	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5
137.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	28,00	0
137.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	28,00	0
137.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0
137.6	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	12
		TOTAL 1.5. Кабинет директора				0
		1.6. Водопровод 2 этаж				
138	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2".	m			17 17
138.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17
139	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc			41 5
139.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
139.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	28,00	0
139.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	28,00	1
139.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	5
140	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			21 20
140.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	21,00	0
140.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1
140.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0100	10,00	0
140.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	45,00	20
141	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			136 65
141.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d 40mm	m	1,0200	20,00	20
141.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	30,00	4
141.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	25,00	8
141.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	15,00	1
141.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	28,00	1
141.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	28,00	2
141.7	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35
141.8	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,5000	0,00	0
141.9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	45,00	65
142	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm. Кран шаровый d=40мм	buc			182 92
142.1	2913124503000	Кран шаровый d=40мм	buc	1,0000	85,00	85
142.2	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)	%	5,0000	0,00	0
142.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	45,00	92
143	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa	m			7

		calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".				7
143.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	7
		TOTAL 1.6. Водопровод 2 этаж				0
		1.7. Lucrari diverse				
144	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			65
						0
144.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	65
145	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t			264
						264
145.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	45,00	264
146	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t			90
						90
146.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4000	45,00	18
146.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	45,00	72
		TOTAL 1.7. Lucrari diverse				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Obiectul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Devizul: Lucrari de reparatie sistem de incalzire

Deviz local Nr. 1.1.2

Intocmit in preturi curente 2020-07-14

Valoarea de deviz 235 457 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Элеватор				
1	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma.	m2	1,6300	39,56	64
					39,15	64
2	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm.	m	1,0000	119,45	119
					63,45	63
3	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm.	m	1,0000	99,40	99
					50,85	51
4	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 76 mm.	m	2,0000	88,75	178
					47,25	95
5	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 40 mm.	m	1,0000	70,30	70
					36,45	36
6	RpIC29D	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2. 1/2"-4"	buc	6,0000	78,78	473
					76,50	459
7	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	2,0000	21,37	43
					19,80	40
8	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2".	buc	6,0000	42,11	253
					5,40	32
9	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	2,0000	40,79	82
					4,50	9
10	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	1,0000	300,09	300
					112,50	113
11	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	1,0000	214,91	215
					90,00	90
12	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=76mm	m	2,0000	189,16	378
					90,00	180
13	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".	m	1,0000	136,14	136
					64,80	65
14	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108mm	m	1,0000	244,65	245
					28,35	28
15	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89mm	m	1,0000	112,71	113
					28,35	28
16	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=76mm	m	2,0000	82,43	165
					28,35	57
17	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	1,0000	38,72	39
					22,50	23
18	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	1,0000	80,23	80
					38,25	38
19	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu,	buc	2,0000	153,49	307

		dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Резьба d=40мм			91,35	183
20	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2".	buc	2,0000	42,75	86
					40,50	81
21	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	1,0000	92,40	92
					32,85	33
22	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	1,0000	130,60	131
					45,90	46
23	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Отвод d=89мм	buc	3,0000	330,31	991
					166,50	500
24	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отвод d=76мм	buc	2,0000	213,46	427
					100,35	201
25	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/89	buc	3,0000	383,79	1 151
					223,65	671
26	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 89/76	buc	1,0000	299,41	299
					166,50	167
27	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 89/40	buc	1,0000	299,41	299
					166,50	167
28	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 76/40	buc	1,0000	213,46	213
					100,35	100
29	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat.Ancora 10x120mm	buc	10,0000	19,00	190
					9,00	90
30	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3".Хомуты d=76мм	buc	2,0000	30,86	62
					22,05	44
31	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты d=100мм	buc	1,0000	34,21	34
					23,40	23
32	RpID12C	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 40 mm.Сварные краны d=40мм	buc	1,0000	119,70	120
					40,95	41
33	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm.Сварные краны d=89мм	buc	2,0000	236,40	473
					81,90	164
34	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Тройники сварные d=100мм	buc	1,0000	424,99	425
					223,65	224
35	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Сварная муфта d=15мм	buc	6,0000	77,13	463
					45,00	270
36	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m	5,0000	3,33	17
					3,15	16
37	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2".	m	5,0000	10,28	51
					7,20	36
38	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm.	m	1,0000	9,61	10
					5,85	6
39	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm.	m	4,0000	11,19	45
					6,75	27
		TOTAL 1.1. Элеватор				8 937
		Inclusiv salariul				4 558
		1.2. Чердак				
40	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma.	m2	63,6800	39,56	2 519
					39,15	2 493
41	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 125 mm.	m	20,0000	119,45	2 389
					63,45	1 269
42	RpIC17E	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 108 mm.	m	20,0000	119,45	2 389
					63,45	1 269
43	RpIC17D	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 89 mm.	m	35,0000	99,40	3 479
					50,85	1 780
44	RpIC17C	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 54-76 mm.	m	102,0000	88,75	9 053
					47,25	4 820
45	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm.	m	43,0000	70,30	3 023
					36,45	1 567
46	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm.	m	23,0000	59,95	1 379

					33,75	776
47	RpIC30C	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2".	buc	18,0000	42,11	758
					5,40	97
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	4,0000	40,79	163
					4,50	18
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4".	buc	2,0000	39,24	78
					3,60	7
50	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc	2,0000	8,35	17
					7,20	14
51	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	4,0000	21,37	85
					19,80	79
52	RpIC07D1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 152x5.5 - 194x8 mm.D=200mm	m	2,0000	904,33	1 809
					140,85	282
53	RpIC07C1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm.D=125mm	m	20,0000	494,60	9 892
					112,50	2 250
54	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=10mm	m	20,0000	155,55	3 111
					112,50	2 250
55	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	35,0000	214,91	7 522
					90,00	3 150
56	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=76mm	m	34,0000	189,16	6 431
					90,00	3 060
57	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	68,0000	158,25	10 761
					90,00	6 120
58	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	23,0000	154,77	3 560
					64,80	1 490
59	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-32mm	m	20,0000	151,67	3 033
					64,80	1 296
60	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	7,0000	144,42	1 011
					64,80	454
61	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	16,0000	147,68	2 363
					78,75	1 260
62	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=125mm	m	20,0000	266,28	5 326
					28,35	567
63	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=108mm	m	20,0000	244,65	4 893
					28,35	567
64	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm	m	35,0000	125,69	4 399
					28,35	992
65	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=76 mm	m	34,0000	82,43	2 802
					28,35	964
66	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=57mm	m	68,0000	55,39	3 766
					28,35	1 928
67	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	23,0000	38,72	891
					22,50	518
68	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. d=32mm	m	20,0000	31,88	638
					18,90	378
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20-25 mm	m	23,0000	27,65	636
					15,75	362
70	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	13,0000	65,23	848

		conducele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1".			38,25	497
71	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	15,0000	65,23	978
					38,25	574
72	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	28,0000	65,23	1 826
					38,25	1 071
73	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	37,0000	75,23	2 784
					38,25	1 415
74	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	30,0000	80,23	2 407
					38,25	1 148
75	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2".	buc	71,0000	42,75	3 035
					40,50	2 876
76	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm.	buc	30,0000	92,40	2 772
					32,85	986
77	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	26,0000	115,15	2 994
					45,90	1 193
78	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	15,0000	130,60	1 959
					45,90	689
79	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Dop d=200mm	buc	6,0000	476,49	2 859
					223,65	1 342
80	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/125	buc	2,0000	399,24	798
					223,65	447
81	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Переход 100/89	buc	1,0000	383,79	384
					223,65	224
82	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 50/76	buc	2,0000	202,96	406
					100,35	201
83	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm.Переход 76/89	buc	2,0000	283,96	568
					166,50	333
84	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Переход 40/50	buc	2,0000	192,46	385
					100,35	201
85	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=3/4mm	buc	11,0000	105,23	1 158
					38,25	421
86	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Отвод д=20мм	buc	1,0000	103,38	103
					45,00	45
87	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод д=40мм.	buc	2,0000	171,72	343
					81,00	162
88	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отводы 50мм	buc	7,0000	202,96	1 421
					100,35	702
89	RpIC16C	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 54-76,1 mm.Отвод д=76мм	buc	2,0000	213,46	427
					100,35	201
90	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm. Отвод д=89мм	buc	1,0000	299,41	299
					166,50	167
91	RpIC16E	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 108mm.Отвод д=125мм	buc	2,0000	399,24	798
					223,65	447
92	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".Шпилька М8	buc	6,0000	75,23	451
					38,25	230
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты д=100мм	buc	4,0000	34,21	137
					23,40	94
94	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4".Хомуты д=89мм	buc	10,0000	33,21	332
					23,40	234

95	SA37H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3".Хомуты d=76мм	buc	8,0000	30,86	247
					22,05	176
96	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2".Хомуты d=50мм	buc	20,0000	35,16	703
					19,35	387
97	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2".	buc	7,0000	28,81	202
					18,00	126
98	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat.Ancora 10x120mm	buc	150,0000	19,00	2 850
					9,00	1 350
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	110,0000	28,00	3 080
					9,45	1 040
100	RpID12F	Montarea robinetului cu trei cai, cu presgarnitura, cu flanse, din fonta cu diametrul de 100 mm.Сварные Краны d=100мм	buc	2,0000	287,90	576
					81,90	164
101	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m	223,0000	3,33	743
					3,15	702
102	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1".	m	23,0000	6,65	153
					4,50	104
103	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2".	m	43,0000	10,28	442
					7,20	310
104	RpIE04C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 51x3.5-83x3.5mm.	m	137,0000	9,61	1 317
					5,85	801
105	RpIE04D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 89x3.5-159x4.5mm.	m	20,0000	11,19	224
					6,75	135
		TOTAL 1.2. Чердак				139 185
		Inclusiv salariul				63 269
		1.3. Кабинет 110				
106	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4".	buc	2,0000	39,24	78
					3,60	7
107	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	2,0000	40,79	82
					4,50	9
108	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	0,5000	64,34	32
					13,50	7
109	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	1,0000	68,99	69
					17,10	17
110	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	2,0000	21,37	43
					19,80	40
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc	2,0000	8,35	17
					7,20	14
112	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 d=15мм	buc	2,0000	65,23	130
					38,25	77
113	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=15mm	m	0,5000	138,36	69
					78,75	39
114	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	1,0000	144,42	144
					64,80	65
115	RpIC16A	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 6-22 mm.Отвод d=15мм	buc	1,0000	98,13	98
					45,00	45
116	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm.Переход 25/40mm	buc	1,0000	155,97	156
					81,00	81
117	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa.	m	1,5000	3,33	5
					3,15	5
118	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	1,5000	6,65	10

		alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1".			4,50	7
		TOTAL 1.3. Кабинет 110				934
		Inclusiv salariul				412
		1.4. Коридор 2-Этаж				
119	RpIB12D	Demontari radiator	buc	1,0000	180,90	181
					180,90	181
120	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc	4,0000	4,50	18
					4,50	18
121	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc	1,0000	1 295,59	1 296
					90,00	90
122	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	3,0000	45,55	137
					9,00	27
123	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4".Футурки 3/4 - 1 комплект	buc	3,0000	276,26	829
					203,40	610
124	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 25 - 3/4mm)	buc	2,0000	105,23	210
					38,25	77
125	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.Муфта - 25мм	buc	2,0000	43,88	88
					8,10	16
126	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	2,0000	76,51	153
					10,35	21
127	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". (Dop p/ru radiator)	buc	4,0000	163,49	654
					91,35	365
128	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8". Robinet Maevskii	buc	1,0000	82,66	83
					11,70	12
		TOTAL 1.4. Коридор 2-Этаж				3 648
		Inclusiv salariul				1 417
		1.5. Кабинет директора				
129	RpIB12D	Demontari radiator	buc	1,0000	180,90	181
					180,90	181
130	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc	4,0000	4,50	18
					4,50	18
131	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv.	buc	1,0000	1 295,59	1 296
					90,00	90
132	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton.	buc	3,0000	45,55	137
					9,00	27
133	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4".Футурки 3/4 - 1 комплект	buc	1,0000	276,26	276
					203,40	203
134	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 25 - 3/4mm)	buc	4,0000	105,23	421
					38,25	153
135	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	2,0000	76,51	153
					10,35	21
136	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". (Dop p/ru radiator)	buc	4,0000	163,49	654
					91,35	365
137	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8". Robinet Maevskii	buc	1,0000	82,66	83
					11,70	12
		TOTAL 1.5. Кабинет директора				3 218
		Inclusiv salariul				1 070
		1.6. Водопровод 2 этаж				
138	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2".	m	5,0000	17,10	86
					17,10	86
139	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	1,0000	40,79	41
					4,50	5

140	RpIC29B	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	1,0000	21,37	21
					19,80	20
141	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	5,0000	136,14	681
					64,80	324
142	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm. Кран шаровый д=40мм	buc	1,0000	181,50	182
					92,25	92
143	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	5,0000	6,75	34
					6,75	34
		TOTAL 1.6. Водопровод 2 этаж				1 044
		Inclusiv salariul				560
		1.7. Lucrari diverse				
144	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	2,2000	64,50	142
					0,00	0
145	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m.	t	2,2000	263,70	580
					263,70	580
146	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime.	t	2,2000	90,00	198
					90,00	198
		TOTAL 1.7. Lucrari diverse				920
		Inclusiv salariul				778

Total manopera (ore)	1 601,4117
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		157 885
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	16 214
Total		174 099
Cheltuieli de transport	3,0000%	2 333
Total		176 433
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 556
Total		177 988
Cheltuieli de regie	4,0000%	7 120
Total		185 108
Beneficiu de deviz	6,0000%	11 106

Total General fara TVA	196 214
TVA (20%)	39 243
TOTAL GENERAL	235 457
Inclusiv salariul	72 064

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Obiectul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Devizul: Lucrari de constructie la stadionul LT.Iulia Hasdeu

Devizul local de resurse Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2020-07-14

Valoarea de deviz 827 378 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	276,8150	45,00	12 457
2	7123020011100	Fierar betonist	h-om	7,6800	45,00	346
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,6000	45,00	1 512
4	7123030012500	Montator P.B	h-om	135,0000	45,00	6 075
5	7129020012800	Pavator	h-om	28,5600	45,00	1 285
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	35,7028	45,00	1 607
7	7212030022700	Sudor	h-om	6,0450	45,00	272
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	336,1600	45,00	15 127
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	116,0550	45,00	5 222
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,3630	45,00	2 311
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,2800	45,00	3 928
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	336,1600	45,00	15 127
Total manopera						65 269
Materiale						
1	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1 528,0000	5,00	7 640
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,2175	15,00	138
3	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	38,7550	298,34	11 562
4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,4000	0,00	0
5	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	0,00	0
6	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	9,1500	0,00	0
7	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	611,5200	20,00	12 230
8	2010237318750	Distantieri	buc	252,0000	0,50	126
9	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,00	1 008
10	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,00	724
11	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, etc.)	%	2,0000	0,00	315
12	2320166200676	White spirit	kg	3,2144	30,00	96
13	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	45,9200	28,00	1 286
14	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	26,7400	30,00	802
15	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3000	28,00	8
16	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 430,0000	0,00	0
17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,6000	1,60	1
18	2661112800650	Placi din beton armat pline	buc	120,0000	155,00	18 600
19	2661112800650	Placi din beton armat traforate	buc	60,0000	155,00	9 300
20	2663102100000	Beton	m3	73,6975	980,00	72 224
21	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,0000	0,00	0
22	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4500	0,00	0
23	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,2000	12,00	50
24	2710703435402	Otel lat pt. cleme de blocare de 30x12 mm grosime	kg	0,3456	13,00	4
25	2734112005951	Sirma otel bet.precomprimat neteda sbp1 D = 8,0	kg	303,3600	13,00	3 944
26	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,7450	13,00	75
27	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,4230	12,00	101
28	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(teava 60*60*2)	kg	574,5000	16,00	9 192
29	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	60,0000	145,00	8 700
30	2811236309214	Ancoraj pentru blocarea sirmelor diam. 5 mm	buc	1,0752	5,00	5

31	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	30,0000	15,00	450
32	2873122004100	Plase sudate	kg	848,4000	13,00	11 029
33	2873132004271	Plasa rabit zincata 45*45	m2	401,1000	16,00	6 418
34	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	22,9200	36,00	825
35	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0225	36,00	109
36	4011106202741	Energie electrica	kw	31,5760	1,50	47
37	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	9,4400	18,00	170
38	4100126202818	Apă	m3	3,3700	18,00	61
39	Pret de piata	Porti pentru minifotbal inclusiv plasa si intarituri fixe in teren existent	buc	2,0000	12 500,00	25 000
40	Pret de piata	Panou de baschet complectat cu cos si plasa inclusiv piciorul supor	buc	2,0000	12 000,00	24 000
41	Pret de piata	Pardoseli din bule cauciuc turnat gr.15 mm. Inclusiv marcajul. Detalii coordonate cu beneficiarul	m2	840,0000	300,00	252 000
42	Pret de piata	Plasa de volei inclusiv stilpii suport prefabricati	buc	1,0000	4 600,00	4 600
43	Pret de piata	Urne pentru gunoi v=50l exterior,fixate	buc	3,0000	1 100,00	3 300
Total materiale						486 140
Utilaje						
1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,3725	300,00	412
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	9,0218	300,00	2 707
3	2410520006700	Automacara	h-ut	15,0000	200,00	3 000
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,1540	45,00	637
5	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,0770	15,00	106
6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,8200	5,00	19
7	2922140007000	Macara	h-ut	18,4790	300,00	5 544
8	2922140007000	Macara	h-ut	1,5360	350,00	538
9	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	5,7300	15,00	86
10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	15,2800	15,00	229
11	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7851	350,00	1 675
12	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,1993	351,70	1 829
13	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	28,7600	10,00	288
14	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,5000	15,00	68
15	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5000	50,00	75
16	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	5,7300	5,00	29
17	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,3725	190,00	261
Total utilaje						17 500
Total						568 909
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		14 686
Total						583 594
Cheltuieli de transport				3,0000%		14 584
Total						598 179
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		9 723
Total						607 901
Cheltuieli de regie				7,0000%		42 553
Total						650 455
Beneficiu de deviz				6,0000%		39 027
TOTAL Deviz fara TVA						689 482
Total						689 482
TVA				20%		137 896
TOTAL Deviz						827 378

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrari de constructie la stadionul LT.Iulia Hasdeu

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitol 1. Executarea gardului				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			54
1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	54
2	47-02-039-1 k=1.5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,5x0,5 m pe soluri usoare.	100 buc			1 103
2.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,2500	300,00	675
2.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	2,2500	190,00	428
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200	m3			1 298
3.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00	1 005
3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,00	2
3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	0
3.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173
3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29
3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75
3.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4
4	CO08A k=1.25	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2m distanta interax, inaltimea imprejmuirii fiind de 1,5 m, panou format din 2 placi pline de 0,5m latime si o placa traforata de 0,5 m latime . Coordonat cu beneficiarul. Costul betonului=0	m			402
4.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0038	0,00	0
4.2	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0
4.3	2661112800650	Placi din beton armat pline	buc	1,0000	155,00	155
4.4	26611128006500	Placi din beton armat traforate	buc	0,5000	155,00	78
4.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0188	18,00	0
4.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	0,00	0
4.7	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0763	0,00	0
4.8	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0700	0,00	0
4.9	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,2500	0,00	0
4.10	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5000	145,00	73
4.11	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,00	0
4.12	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1250	45,00	51
4.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11
4.14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0125	50,00	1
4.15	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1250	200,00	25
4.16	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0375	15,00	1
		TOTAL Capitol 1. Executarea gardului				0
		Capitol 2. Constructia platformelor de baschet si volei				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 537
5.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 537
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Incarcarea solului)	100 m3			1 678
6.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	351,70	1 678
7	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 10 км).	t			17
7.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	300,00	17
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical,	m3			54

		la fundatii, canale, subsoluri,(площадки под закладные)					54
8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00		54
9	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3				8
							8
9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	45,00		8
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3				411
							45
10.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,34		343
10.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	18,00		2
10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00		45
10.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00		3
10.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00		19
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montat in beton(закладные)	kg				28
							12
11.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00		15
11.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00		0
11.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50		0
11.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00		0
11.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60		0
11.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00		0
11.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	45,00		10
11.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00		1
11.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00		0
12	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului.	m2				16
							2
12.1	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	20,00		15
12.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	45,00		0
12.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	45,00		2
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3				411
							45
13.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,34		343
13.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	18,00		2
13.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00		45
13.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00		3
13.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00		19
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. VR 100x100	kg				16
							2
14.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	13,00		13
14.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00		0
14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00		0
14.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50		0
14.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00		2
14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00		0
14.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00		0
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200.(gr 80mm)	m3				1 298
							203
15.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00		1 005
15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	18,00		2
15.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase)	%	1,0000	0,00		0
15.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00		173
15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00		29
15.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00		75
15.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00		4
16	Pret de piata	Pardoseli din bule cauciuc turnat gr.15 mm. Inclusiv marcajul. Detalii coordonate cu beneficiarul	m2				300
							0
		TOTAL Capitol 2. Constructia platformelor de baschet si volei					0
		Capitol 3.Gard din plasa rabita la stadion(interior)					
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, teava 60*60*2(orizontal si suport la colturi)	kg				26
							9
17.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00		0
17.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(teava 60*60*2)	kg	1,0000	16,00		16
17.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00		0
17.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50		0
17.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00		0
17.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00		9
17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00		0
17.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00		0
18	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t				521

		inclusiv, cu pensula de mina.				280
18.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	28,00	224
18.2	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	17
18.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	45,00	280
19	RpCP16A	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletituri sau tesaturi simpla.Panou din plasa zincata (45*45*) grosimea la fir 1.8 mm.	m2			122 79
19.1	2873132004271	Plasa rabit zincata 45*45	m2	1,0500	16,00	17
19.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0700	1,50	0
19.3	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	4,0000	5,00	20
19.4	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0600	36,00	2
19.5	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2
19.6	22222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, etc.)	%	2,0000	0,00	0
19.7	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8800	45,00	40
19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8800	45,00	40
19.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	15,00	1
19.10	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0150	15,00	0
19.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0150	5,00	0
19.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0
20	CC14A	Intinderea a sirmei , diametrul 8 mm la gard (tija)	100 m			630 45
20.1	2734112005951	Sirma otel bet.precomprimat neteda sbp1 D = 8,0	kg	39,5000	13,00	514
20.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0030	12,00	0
20.3	2811236309214	Ancoraj pentru blocarea sirmelor diam. 5 mm	buc	0,1400	5,00	1
20.4	2710703435402	Otel lat pt. cleme de blocare de 30x12 mm grosime	kg	0,0450	13,00	1
20.5	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,0000	45,00	45
20.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2000	350,00	70
		TOTAL Capitol 3.Gard din plasa rabita la stadion(interior)				0
		Capitol 4.Utilaj				
21	Pret de piata	Panou de baschet complectat cu cos si plasa inclusiv piciorul suport	buc			12 000 0
22	Pret de piata	Porti pentru minifotbal inclusiv plasa si intarituri fixe in teren existent	buc			12 500 0
23	Pret de piata	Plasa de volei inclusiv stilpii suport prefabricati	buc			4 600 0
24	Pret de piata	Urne pentru gunoi v=50l exterior,fixate	buc			1 100 0
		TOTAL Capitol 4.Utilaj				0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Obiectul: Lucrari de reparatie capitala la IET Iulia Hajdeu

Devizul: Lucrari de constructie la stadionul LT.Iulia Hasdeu

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2020-07-14

Valoarea de deviz 827 378 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitol 1. Executarea gardului				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	10,0000	53,55	536
					53,55	536
2	47-02-039-1 k=1.5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,5x0,5 m pe soluri usoare.	100 buc	0,6100	1 102,50	673
					0,00	0
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200	m3	2,7000	1 297,86	3 504
					202,50	547
4	CO08A k=1.25	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi montati la 2m distanta interax, inaltimea imprejmuirii fiind de 1,5 m, panou format din 2 placi pline de 0,5m latime si o placa traforata de 0,5 m latime . Coordonat cu beneficiarul. Costul betonului=0	m	120,0000	401,80	48 216
					61,88	7 425
		TOTAL Capitol 1. Executarea gardului				52 928
		Inclusiv salariul				8 507
		Capitol 2. Constructia platformelor de baschet si volei				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,0900	1 536,50	1 675
					0,00	0
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Incarcarea solului)	100 m3	1,0900	1 677,61	1 829
					0,00	0
7	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние: 10 км).	t	158,0000	17,13	2 707
					0,00	0
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,(площадки под закладные)	m3	2,0000	53,55	107
					53,55	107
9	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor.	m3	2,0000	8,10	16
					8,10	16
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	0,1000	411,49	41
					44,55	4
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montat in beton(закладные)	kg	30,0000	27,50	825
					11,70	351
12	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului.	m2	840,0000	16,27	13 667
					1,71	1 436
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	33,6000	411,49	13 826
					44,55	1 497
14	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. VR 100x100	kg	840,0000	15,67	13 159
					2,03	1 701
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M200.(gr 80mm)	m3	69,2000	1 297,86	89 812
					202,50	14 013
16	Pret de piata	Pardoseli din bule cauciuc turnat gr.15 mm. Inclusiv marcajul. Detalii coordonate cu beneficiarul	m2	840,0000	300,00	252 000
					0,00	0
		TOTAL Capitol 2. Constructia platformelor de baschet si volei				389 663

		Inclusiv salariul				19 126
		Capitol 3.Gard din plasa rabita la stadion(interior)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, teava 60*60*2(orizontal si suport la colturi)	kg	574,5000	26,00	14 935
					9,45	5 429
18	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t	5,7400	520,70	2 989
					279,90	1 607
19	RpCP16A	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletituri sau tesaturi simpla.Panou din plasa zincata (45*45*) grosimea la fir 1.8 mm.	m2	382,0000	122,14	46 657
					79,20	30 254
20	CC14A	Intinderea a sirmei , diametrul 8 mm la gard (tija)	100 m	7,6800	629,82	4 837
					45,00	346
		TOTAL Capitol 3.Gard din plasa rabita la stadion(interior)				69 418
		Inclusiv salariul				37 636
		Capitol 4.Utilaj				
21	Pret de piata	Panou de baschet complectat cu cos si plasa inclusiv piciorul supor	buc	2,0000	12 000,00	24 000
					0,00	0
22	Pret de piata	Porti pentru minifotbal inclusiv plasa si intarituri fixe in teren existent	buc	2,0000	12 500,00	25 000
					0,00	0
23	Pret de piata	Plasa de volei inclusiv stilpii suport prefabricati	buc	1,0000	4 600,00	4 600
					0,00	0
24	Pret de piata	Urne pentru gunoi v=50l exterior,fixate	buc	3,0000	1 100,00	3 300
					0,00	0
		TOTAL Capitol 4.Utilaj				56 900
		Inclusiv salariul				0

Total manopera (ore)	1 450,4208
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		568 909
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	14 686
Total		583 594
Cheltuieli de transport	3,0000%	14 584
Total		598 179
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	9 723
Total		607 901
Cheltuieli de regie	7,0000%	42 553
Total		650 455
Beneficiu de deviz	6,0000%	39 027

Total General fara TVA	689 482
TVA (20%)	137 896
TOTAL GENERAL	827 378
Inclusiv salariul	65 269

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)