

Lucrari de reparatie capitala IET nr.151

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 194 987 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplariei				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	70,14	24,22 24,22	1 698,59 1 698,59
2	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	67,68	938,60 63,94	63 524,61 4 327,79
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	2,46	967,45 46,70	2 379,93 114,89
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m	38,90	120,48 20,76	4 686,72 807,47
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	33,50	126,46 5,19	4 236,39 173,84
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	68,49	15,64	1 070,89

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la pereti sau tavane			15,57	1 066,27
7	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	130,40	86,25 76,11	11 246,54 9 924,90
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	163,10	55,40 48,43	9 036,20 7 899,65
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	48,93	89,35 57,14	4 371,67 2 795,91
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	48,93	21,29 11,53	1 041,79 564,26
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	48,93	3,97 1,73	194,05 84,64
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	48,93	35,85 31,71	1 753,98 1 551,72
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	48,93	3,97 1,73	194,05 84,64
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	48,93	51,50 39,79	2 519,79 1 946,70
		<i>Total</i>	lei			107 955,20
		Total Timplariei Inclusiv salariu				107 955,20 33 041,27
		2. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
15	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	120,00	1,15 1,15	138,38 138,38
16	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	14,00	23,41 17,30	327,79 242,17
17	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	6,00	28,94 21,91	173,63 131,46
18	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (d=40)	m	10,00	33,39 24,22	333,85 242,17
19	RpIC19D	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 2 1/2" -3" (d=57)	m	2,00	48,62 30,56	97,24 61,12
20	RpIC19E	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 4"	m	2,00	56,09 35,75	112,18 71,50
21	RpIC02C	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 1/2"- 2" (D=40)	m	10,00	166,21 93,99	1 662,10 939,86
22	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale,	m	2,00	187,53	375,06

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" (D=57)			115,32	230,64
23	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"	m	2,00	252,72 144,15	505,44 288,30
24	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" (Cot 50)	buc	1,00	135,40 117,05	135,40 117,05
25	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" (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	4,00	305,90 260,62	1 223,62 1 042,49
26	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" (Dop 89 metal sudor)	buc	4,00	294,22 260,62	1 176,90 1 042,49
27	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	72,00	53,92 51,89	3 882,17 3 736,37
28	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	24,00	60,79 42,09	1 459,00 1 010,20
29	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	4,00	91,43 58,81	365,73 235,25
30	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu	buc	20,00	108,25	2 165,06

1	2	3	4	5	6	7
		filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm			58,81	1 176,26
31	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" (Cizelare 1/2)	buc	22,00	53,07 49,01	1 167,59 1 078,24
32	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" (Cizelare 3/4)	buc	6,00	53,22 49,01	319,34 294,07
33	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" (Cizelare 1")	buc	20,00	54,22 49,01	1 084,45 980,22
34	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4,00	28,14 20,18	112,57 80,72
35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	10,00	36,10 23,06	361,04 230,64
36	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	6,00	47,68 25,95	286,08 155,68
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	4,00	18,16	72,62

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu redus d=25 x 20			14,99	59,97
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu redus 32 x 20	buc	16,00	23,02 17,30	368,38 276,77
39	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 20 x 1/2")	buc	8,00	69,12 49,01	552,98 392,09
40	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 x 3/4")	buc	8,00	75,10 49,01	600,82 392,09
41	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 32 x 1")	buc	32,00	95,49 49,01	3 055,76 1 568,35
42	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" (Mufa 20 x 1/2")	buc	20,00	59,90 49,01	1 198,05 980,22
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	6,00	14,37 10,38	86,21 62,27
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	2,00	14,37 10,38	28,74 20,76

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm				
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	24,00	48,43 48,43	1 162,43 1 162,43
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,00	25,89 24,79	621,31 595,05
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	8,00	9,30 4,61	74,41 36,90
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	40,00	11,10 5,77	444,17 230,64
49	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	48,00	41,23 35,17	1 979,21 1 688,28
		<i>Total</i>	lei			27 709,71
		Total Incalzire Inclusiv salariu				27 709,71 20 991,10

		Total	lei	135 660
		CASM	22,5 %	12 157
		Transport	3 %	2 427
		Cheltuieli de regie	5 %	7 512
		Beneficiu	3 %	4 733
		TOTAL		162 489
		TVA	20 %	32 498
		194 987		
		Total deviz: Inclusiv salariu		54 030

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala
IET nr.151

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 194 987 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,36	57,66	1 577,85
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,02	57,66	1 269,59
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	197,93	57,66	11 412,82
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	1,80	57,66	103,55
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,38	57,66	886,81
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	136,88	57,66	7 892,50
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	181,31	57,66	10 454,33
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,70	57,66	2 115,98
9.	7422010060100	Timplar	h-om	28,30	57,66	1 631,86
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	150,93	57,66	8 702,77
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,20	57,66	11,35
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,73	57,66	849,30
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	123,55	57,66	7 123,71
Total manopera						54 030

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,04	174,00	529,59
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,45	13,05	31,93
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,02	37,06	334,10
4.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	67,68	853,62	57 773,00
5.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,46	873,87	2 149,72
6.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	439,92	0,55	241,96
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,76	24,43	18,57
8.	2320116200573	Benzina auto	l	6,38	13,40	85,49
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,57	34,80	228,52
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,67	13,92	218,17
11.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,23	68,03	83,68
12.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea	buc	8,32	47,85	398,33

		imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,68	13,05	191,56
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,12	27,84	142,42
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	19,57	20,18	394,96
16.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	14,68	21,31	312,81
17.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,43	40,81	17,57
18.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,34	10,87	79,78
19.	2513736621482	Banda izolanta	m	107,61	1,74	187,24
20.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	110,32	1,61	177,61
21.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	34,52	1,78	61,44
22.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	39,68	95,48	3 788,46
23.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	33,50	117,88	3 948,98
24.	2521216710000.20	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	4,12	7,73	31,85
25.	2521216710000.32	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	6,18	21,10	130,40
26.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	10,30	12,66	130,40
27.	2523156713800.2012	Racord demontabil "Olandez" 20 x 1/2"	buc	8,00	17,94	143,52
28.	2523156713800.2534	Racord demontabil "Olandez" 25x 3/4"	buc	8,00	23,92	191,36
29.	2523156713800.321	Racord demontabil "Olandez" 32 x 1"	buc	32,00	44,31	1 417,92
30.	2523156713800.89	Fitinguri din fonta (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	4,00	36,90	147,60
31.	2523156713800.d89	Fitinguri din fonta (Dop 89 metal sudor)	buc	4,00	25,22	100,88
32.	2523156713800.m2012	Mufa 20 x 1/2"	buc	20,00	8,72	174,40
33.	252315671380015	Fitinguri din fonta (Cot 50)	buc	1,00	10,84	10,84
34.	252315671380021	Fitinguri din fonta(cizelare 1/2)	buc	22,00	1,89	41,58
35.	252315671380022	Fitinguri din fonta(cizelare 3/4)	buc	6,00	2,04	12,24
36.	252315671380023	Fitinguri din fonta(cizelare 1")	buc	20,00	3,04	60,80
37.	2523156719430.1	Cot din material plastic d=25 mm	buc	6,00	3,03	18,18
38.	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	2,00	3,03	6,06
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	53,82	7,39	397,75
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	473,90	1,39	658,73
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,49	2 610,00	1 282,92
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,94	2,26	6,63
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	51,62	3,91	201,82
44.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	698,72	1,74	1 215,77
45.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,14	0,00	0,00
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,48	5,57	8,22
47.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	8,61	13,05	112,35
48.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=57	m	2,06	47,94	98,78
49.	2722103300000.4	Teava neagra pentru instalatii	m	2,05	76,86	157,58
50.	2722103300000.40	Teava neagra pentru instalatii D=40	m	10,30	39,18	403,63
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,33	23,49	54,80
52.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	17,13	2,26	38,70
53.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	369,55	0,55	203,25

54.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,42	10,44	4,43
55.	2875274110102.3220	Teu redus 32 x 20	buc	16,00	4,22	67,52
56.	287527411010225.1	Teu d=25mm	buc	4,00	1,76	7,04
57.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	48,00	3,91	187,68
58.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,00	4,35	39,15
59.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	24,46	5,57	136,27
60.	2913137343021	Robinet sferic d=15	buc	24,00	18,70	448,80
61.	2913137343022	Robinet sferic dn 20	buc	4,00	32,62	130,48
62.	29131373430221	Robinet sferic (d=25 MM)	buc	20,00	49,44	988,80
63.	3220137315778	Decapant	kg	0,21	3,81	0,81
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	0,00	0,00
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,89	5,57	27,25
Total materiale de construcții						80 891

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,94	6,75	19,87
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,04	6,75	7,05
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,83	20,52	222,21
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,73	24,75	18,02
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,96	9,00	8,63
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,75	9,90	7,38
7.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,45	5,00	7,24
8.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,03	17,33	121,86
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	24,24	13,50	327,24
Total utilaje de construcții						739

Total	lei	135 660
CASM	22,5 %	12 157
Transport	3 %	2 427
Cheltuieli de regie	5 %	7 512
Beneficiu	3 %	4 733
TOTAL		162 489
TVA	20 %	32 498

Total deviz:

194 987

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala IET nr.151 Investitor DETS sec. Botaniaca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Timplariei				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Total</i>	lei			1 698,59
2	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			938,60
						63,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	57,66	63,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	853,62	853,62
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,55	3,57
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,74	2,77
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,61	2,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,78	0,91
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	47,85	5,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	6,75	0,19
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	20,52	3,28
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	17,33	1,80
		<i>Total</i>	lei			63 524,61
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai puțin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel puțin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			967,45
						46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	873,87	873,87
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,03	34,02
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,81	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,57	3,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	9,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 379,93
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m			120,48
						20,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	95,48	97,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			4 686,72
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			126,46
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	117,88	117,88
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	9,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			4 236,39

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,64 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	6,75	0,07
		Total	lei			1 070,89
7	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			86,25 76,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,39	2,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 610,00	5,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	174,00	2,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	9,90	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	6,75	0,01
		Total	lei			11 246,54
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			55,40 48,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,39	1,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 610,00	3,65
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	174,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	9,90	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	6,75	0,01
		Total	lei			9 036,20
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			89,35 57,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,31	6,39
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,74	24,85
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,26	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	9,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		Total	lei			4 371,67
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,29 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,39	8,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,87	1,63
		Total	lei			1 041,79
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,97 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,05	1,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			194,05
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			35,85 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,91	4,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	9,00	0,01
		Total	lei			1 753,98
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,97
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,05	1,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,57	0,28
		Total	lei			194,05
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,50
						39,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,79
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,18	8,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,26	0,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,57	2,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	6,75	0,07
		Total	lei			2 519,79
		2. Incalzire				
15	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,15
						1,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0200	57,66	1,15
		Total	lei			138,38
16	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			23,41
						17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,35	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	34,80	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	13,92	1,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	37,06	0,82
		Total	lei			327,79
17	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			28,94
						21,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,35	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	34,80	2,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	13,92	2,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	37,06	1,07
		Total	lei			173,63
18	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (d=40)	m			33,39
						24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,35	1,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	34,80	3,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	13,92	2,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	37,06	1,22
		Total	lei			333,85
19	RpIC19D	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 2 1/2" -3" (d=57)	m			48,62
						30,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	57,66	30,56
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	13,05	8,61

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	34,80	4,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	13,92	3,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	23,49	1,53
		Total	lei			97,24
20	RpIC19E	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 4"	m			56,09 35,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	13,05	10,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	34,80	4,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	13,92	3,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	23,49	1,64
		Total	lei			112,18
21	RpIC02C	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 1/2"- 2" (D=40)	m			166,21 93,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	57,66	93,99
	2722103300000.40	Teava neagra pentru instalatii D=40	m	1,0200	39,18	40,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	34,80	5,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	13,92	5,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	23,49	1,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	37,06	12,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	27,84	1,86
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	13,05	4,22
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	10,44	0,32
		Total	lei			1 662,10
22	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=57)	m			187,53 115,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=57	m	1,0200	47,94	49,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2040	34,80	7,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4890	13,92	6,87
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	23,49	2,14
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4800	13,05	6,33
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	10,44	0,32
		Total	lei			375,06
23	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"	m			252,72 144,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722103300000.4	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0200	76,86	78,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	34,80	9,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5240	13,92	7,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1140	23,49	2,69
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7600	13,05	9,97
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	10,44	0,31
		Total	lei			505,44
24	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reducerii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Cot 50)	buc			135,40 117,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,0300	57,66	117,05
	252315671380015	Fitinguri din fonta (Cot 50)	buc	1,0000	10,84	10,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	37,06	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,84	4,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,40	0,80
		Total	lei			135,40
25	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			305,90

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4" (Reductie 89 x 57 sudor)				260,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,5200	57,66	260,62
	2523156713800.89	Fitinguri din fonta (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	1,0000	36,90	36,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	37,06	2,67
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1740	27,84	4,84
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0650	13,40	0,87
		Total	lei			1 223,62
26	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4" (Dop 89 metal sudor)	buc			294,22 260,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,5200	57,66	260,62
	2523156713800.d89	Fitinguri din fonta (Dop 89 metal sudor)	buc	1,0000	25,22	25,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	37,06	2,67
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1740	27,84	4,84
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0650	13,40	0,87
		Total	lei			1 176,90
27	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			53,92 51,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1500	13,50	2,03
		Total	lei			3 882,17
28	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			60,79 42,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	2913137343021	Robinet sferic d=15	buc	1,0000	18,70	18,70
		Total	lei			1 459,00
29	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			91,43 58,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	2913137343022	Robinet sferic dn 20	buc	1,0000	32,62	32,62
		Total	lei			365,73
30	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm	buc			108,25 58,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	29131373430221	Robinet sferic (d=25 MM)	buc	1,0000	49,44	49,44
		Total	lei			2 165,06
31	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 1/2)	buc			53,07 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	57,66	49,01
	252315671380021	Fitinguri din fonta(cizelare 1/2)	buc	1,0000	1,89	1,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		Total	lei			1 167,59
32	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 3/4)	buc			53,22 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	57,66	49,01
	252315671380022	Fitinguri din fonta(cizelare 3/4)	buc	1,0000	2,04	2,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		<i>Total</i>	lei			319,34
33	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" (Cizelare 1")	buc			54,22 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	57,66	49,01
	252315671380023	Fitinguri din fonta(cizelare 1")	buc	1,0000	3,04	3,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		<i>Total</i>	lei			1 084,45
34	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			28,14 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000.20	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	7,73	7,96
		<i>Total</i>	lei			112,57
35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			36,10 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	12,66	13,04
		<i>Total</i>	lei			361,04
36	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			47,68 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2521216710000.32	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	1,0300	21,10	21,73
		<i>Total</i>	lei			286,08
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu redus d=25 x 20	buc			18,16 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	287527411010225.1	Teu d=25mm	buc	1,0000	1,76	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,81	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	24,75	0,64
		<i>Total</i>	lei			72,62
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Teu redus 32 x 20	buc			23,02 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110102.3220	Teu redus 32 x 20	buc	1,0000	4,22	4,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	3,81	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	24,75	0,74
		<i>Total</i>	lei			368,38
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			69,12

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 20 x 1/2")				49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800.2 012	Racord demontabil "Olandez" 20 x 1/2"	buc	1,0000	17,94	17,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		Total	lei			552,98
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 x 3/4")	buc			75,10 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800.2 534	Racord demontabil "Olandez" 25x 3/4"	buc	1,0000	23,92	23,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		Total	lei			600,82
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 32 x 1")	buc			95,49 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800.3 21	Racord demontabil "Olandez" 32 x 1"	buc	1,0000	44,31	44,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		Total	lei			3 055,76
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Mufa 20 x 1/2")	buc			59,90 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800. m2012	Mufa 20 x 1/2"	buc	1,0000	8,72	8,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,40	0,67
		Total	lei			1 198,05
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			14,37 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2523156719430.1	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,03	3,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,81	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	24,75	0,45
		Total	lei			86,21
44	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 - Mufa d=25mm	buc			14,37 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,03	3,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,81	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	24,75	0,45
		Total	lei			28,74
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			48,43

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime				48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		<i>Total</i>	lei			1 162,43
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,89
						24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,39	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	174,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 610,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	9,90	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	6,75	0,10
		<i>Total</i>	lei			621,31
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,30
						4,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,91	3,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	37,06	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,84	0,22
		<i>Total</i>	lei			74,41
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			11,10
						5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,91	3,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	37,06	0,59
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	27,84	0,84
		<i>Total</i>	lei			444,17
49	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			41,23
						35,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,6100	57,66	35,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	13,92	1,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	34,80	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	23,49	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,2800	13,50	3,78
		<i>Total</i>	lei			1 979,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.