

Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.89

Valoarea de deviz 623 827,89 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. Grupa 11				
		1.1. Timplarie din pvc				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri.)	m2	22,300	19,74 19,74	440,30 440,30
2	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	22,300	1 202,89 77,01	26 824,38 1 717,43
3	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	52,000	1 135,75 37,63	59 059,14 1 956,86
4	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,900	1 491,65 38,11	13 275,66 339,16
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,000	77,53 4,23	852,87 46,57
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	11,000	104,72 18,82	1 151,88 206,98
		Total Timplarie din pvc Inclusiv salariu				101 604,23 4 707,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Finisarea in jurul tocurilor si pervazurilor				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betonogrund" intr-un strat, la glafuri	m2	18,550	16,46 6,59	305,42 122,30
8	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime k2	m	53,000	57,69 47,04	3 057,71 2 493,12
9	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 k2	m	53,000	98,07 79,03	5 197,76 4 188,44
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	18,550	125,84 69,91	2 334,30 1 296,89
11	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	53,000	17,63 12,23	934,39 648,21
12	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	18,550	22,74 9,41	421,75 174,52
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	18,550	5,00 1,42	92,79 26,34
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , tavanelor	m2	18,550	32,97 25,89	611,59 480,27
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	18,550	5,00 1,42	92,79 26,34
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,550	35,36 25,87	655,84 479,81
		Total Finisarea in jurul tocurilor si pervazurilor Inclusiv salariu				13 704,34 9 936,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Grupa 11 Inclusiv salariu				115 308,57 14 643,54
		2. Galeria				
		2.1. Tavan				
17	RpCO56B	Demontari:la tavane din plasa metalica	m2	57,000	44,22 44,22	2 520,40 2 520,40
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	64,000	259,84 103,49	16 629,63 6 623,23
		Total Tavan Inclusiv salariu				19 150,03 9 143,63
		2.2. Pereti				
19	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	21,000	11,76 11,76	246,96 246,96
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	96,000	12,80 12,70	1 228,88 1 219,28
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betogrund" intr-un strat, la pereti	m2	96,000	14,81 6,59	1 421,48 632,22
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea suprafetei maiaki	m	42,000	17,63 12,23	740,58 513,68
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	96,000	72,15 57,39	6 925,96 5 509,32
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 10mm la art. CF50) k10	m2	96,000	142,42 112,90	13 671,94 10 838,02
25	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	96,000	22,74 9,41	2 182,95 903,17
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor tavanelor	m2	96,000	32,95 25,87	3 163,22 2 483,71

1	2	3	4	5	6	7
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,000	5,00 1,41	479,64 135,48
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,000	35,36 25,87	3 394,65 2 483,71
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulug, etc.	kg	1,800	92,33 3,40	166,20 6,12
		Total Pereti Inclusiv salariu				33 622,46 24 971,67
		2.3. Pardoseli				
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betogruud" intr-un strat, la pardosele	m2	64,000	14,81 6,59	947,65 421,48
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	64,000	80,78 32,93	5 169,85 2 107,40
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k4	m2	64,000	54,16 22,58	3 466,10 1 445,06
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 gresie portelanata 60*60	m2	64,000	616,31 117,60	39 443,89 7 526,40
34	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	43,000	297,57 39,98	12 795,67 1 719,31
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				61 823,16 13 219,65
		2.4. Timplarie din pvc				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri.)	m2	53,200	19,75 19,75	1 050,88 1 050,88

1	2	3	4	5	6	7
36	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	53,200	1 170,74 52,17	62 283,37 2 775,36
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	28,800	77,53 4,23	2 232,89 121,83
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	28,800	104,72 18,82	3 015,84 541,90
		Total Timplarie din pvc Inclusiv salariu				68 582,98 4 489,97
		2.5. Finisarea in jurul tocurilor si pervazurilor				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betonogrunder" intr-un strat, la glafuri	m2	35,000	16,45 6,59	575,79 230,50
40	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime k2	m	100,200	57,89 47,04	5 800,39 4 713,41
41	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 k2	m	100,200	97,98 79,02	9 817,70 7 918,25
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	35,000	125,82 69,90	4 403,69 2 446,55
43	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	35,000	22,74 9,41	795,87 329,28
44	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	100,000	17,65 12,23	1 764,79 1 223,04
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , tavanelor	m2	35,000	32,95 25,87	1 153,28 905,52

1	2	3	4	5	6	7
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	35,000	5,00 1,41	174,86 49,39
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,000	35,36 25,87	1 237,63 905,52
		Total Finisarea in jurul tocurilor si pervazurilor Inclusiv salariu				25 724,00 18 721,46
		2.6. Lucrari sanitare incalzirea				
48	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	6,000	49,39 49,39	296,35 296,35
49	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	48,000	39,00 18,82	1 872,19 903,17
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot ppr	buc	30,000	52,05 8,47	1 561,35 254,02
51	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	45,000	19,28 9,41	867,74 423,36
52	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	79,000	43,62 21,17	3 446,14 1 672,27
53	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	15,000	58,55 9,88	878,25 148,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm cot ppr				
54	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu ppr	buc	10,000	50,97 14,11	509,71 141,12
55	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	75,000	23,05 13,17	1 728,46 987,84
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc	4,000	153,19 7,05	612,74 28,22
57	IC38C	Piesa de racordare racord MP32-1 cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,000	48,51 9,88	194,03 39,51
58	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	10,000	1 585,75 94,08	15 857,46 940,80
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	30,000	21,06 9,41	631,74 282,24
60	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" dop p/u radiator	buc	40,000	77,89 39,98	3 115,56 1 599,36
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	20,000	160,21 10,82	3 204,26 216,38
62	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),	buc	20,000	83,89 39,98	1 677,78 799,68

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul pina la 1" racord deomntabil olandez d25*3/4				
63	IC38B	Piesa de racordare racord mp-25-1/2 cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	51,04 8,47	1 020,89 169,34
64	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	10,000	173,86 12,23	1 738,62 122,30
65	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	27,000	22,85 18,35	616,83 495,33
66	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	48,000	6,95 4,70	333,79 225,79
67	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	79,000	11,13 7,53	878,99 594,59
		Total Lucrari sanitare incalzirea Inklusiv salariu				41 042,88 10 339,85
		Total Galeria Inklusiv salariu				249 945,51 80 886,23
		3. Grupa 7				
		3.1. Pereti				
68	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	32,000	12,80 12,70	409,62 406,42
69	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betogrund" intr-un strat, la pereti	m2	32,000	14,81 6,59	473,83 210,74
70	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea suprafetei maiaki	m	32,000	17,63 12,23	564,09 391,37
71	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	32,000	72,14 57,39	2 308,60 1 836,44

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
72	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 10mm la art. CF50) k10	m2	32,000	142,42 112,90	4 557,31 3 612,67
73	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	32,000	22,74 9,41	727,65 301,06
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	32,000	5,00 1,41	159,88 45,16
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor tavanelor	m2	32,000	32,95 25,87	1 054,40 827,91
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	32,000	5,00 1,41	159,88 45,16
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,000	35,36 25,87	1 131,55 827,90
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	1,200	91,58 3,13	109,90 3,76
		Total Pereti Inclusiv salariu				11 656,71 8 508,59
		3.2. Pardoseli				
79	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	51,000	10,65 10,35	543,08 527,78
80	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate cheramzit	m3	4,000	1 534,54 75,73	6 138,14 302,94
81	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale	m3	6,000	1 586,54 75,73	9 519,21 454,41

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate strat din cimentoplast 12cm				
82	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 plasa VR100*100*4	kg	200,000	45,72 2,12	9 144,36 423,36
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	51,000	80,75 32,93	4 118,47 1 679,32
84	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3 cm k6	m2	51,000	81,24 33,87	4 143,34 1 727,30
85	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din linoleum pvc 2 mm in grupe pentru copii la pardoseli	m2	51,000	370,01 150,06	18 870,37 7 652,94
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				52 476,97 12 768,05
		3.3. Lucrari sanitare incalzirea				
86	RpIB11B	Demontari elemente de radiator din fonta	buc	3,000	5,64 5,64	16,93 16,93
87	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	m	9,000	31,88 19,76	286,93 177,81
88	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	6,000	46,09 42,34	276,52 254,02
89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,000	4,70 4,70	56,45 56,45
90	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	18,000	60,91 23,52	1 096,36 423,36

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.ppr				
91	IC38E	Piesa de racordare cot ppr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	6,000	55,55 12,70	333,28 76,20
92	IC38K	Piesa de racordare teu 50-32-50, cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	3,000	63,94 17,88	191,81 53,63
93	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida colier fixare metal cu diblu -50mm	buc	15,000	22,35 13,17	335,19 197,57
94	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1 1/2"	buc	4,000	158,85 11,76	635,40 47,04
95	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" racord mp 50-1 1/2	buc	4,000	142,70 95,49	570,79 381,96
96	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	4,000	39,00 18,82	156,01 75,26
97	IC38B	Piesa de racordare cot ppr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	54,03 8,46	108,06 16,93
98	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	3,000	19,28 9,41	57,84 28,22

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
99	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	3,000	1 585,75 94,08	4 757,24 282,24
100	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	9,000	21,06 9,41	189,52 84,67
101	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" dop pu radiator	buc	12,000	77,90 39,98	934,76 479,81
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,000	160,21 10,82	961,28 64,92
103	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" racord deomntabil olandez d25*3/4	buc	6,000	83,86 39,98	503,15 239,90
104	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	3,000	173,68 12,23	521,04 36,69
105	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	8,100	22,85 18,35	185,10 148,65
106	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	4,000	6,96 4,71	27,82 18,82
107	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	18,000	11,13 7,53	200,28 135,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sanitare incalzirea Inclusiv salariu				12 401,76 3 296,56
		Total Grupa 7 Inclusiv salariu				76 535,44 24 573,20

		Прямые затраты	Lei	441 789,52
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	28 824,71
		Transportarea materialelor	1,00 %	3 188,70
		Total	100,00 +	473 802,93
		Cheltuieli de regie	5,50 %	26 059,16
		Total	100,00 +	499 862,09
		Beneficiul de deviz	4,00 %	19 994,49
		Total	100,00 +	519 856,58
		TVA	20,00 %	103 971,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		623 827,89 120 102,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Directia Educatie Tineret si
Sport Sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.89**

Valoarea de deviz 623 827,89 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	51,88	47,04	2 440,44
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	81,70	47,04	3 843,17
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	717,67	47,04	33 759,20
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,00	47,04	376,32
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	148,02	47,04	6 962,86
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	301,45	47,04	14 180,20
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,61	47,04	263,89
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	16,10	47,04	757,35
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	160,64	47,04	7 556,49
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	129,25	47,04	6 079,92
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	106,82	47,04	5 024,81
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,38	47,04	1 617,24
13.	7422010060100	Timplar	h-om	251,51	47,04	11 831,04
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	259,24	47,04	12 194,62
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,85	47,04	4 979,19
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	175,09	47,04	8 236,23
Total manopera						120 102,97

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,22	320,00	70,40
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,15	320,00	4 208,00
3.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	3,06	87,00	266,22
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,19	63,00	11,97
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,08	1,50	13,62
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,05	1,50	6,08
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 280,00	0,20	256,00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	60,00	0,20	12,00
9.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	75,50	1 100,00	83 050,00
10.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	8,90	1 400,00	12 460,00
11.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	52,00	1 080,00	56 160,00
12.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	490,75	0,20	98,15
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,02	1,50	3,03
14.	2320116200573	Benzina auto	l	4,14	24,60	101,84
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,99	15,20	15,05
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,82	28,00	50,96
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,77	95,00	1 213,15
18.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,84	82,00	888,88

19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	34,81	23,40	814,55
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,96	45,00	88,20
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	72,62	21,30	1 546,81
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,19	34,10	74,67
23.	24302226101010	Grund cu cuart "betonoground"	kg	22,22	23,60	524,39
24.	24302261000001	Fuga	kg	19,20	4,50	86,40
25.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	79,68	19,63	1 564,12
26.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	16,07	23,50	377,65
27.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	7,65	24,20	185,13
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,47	23,60	105,50
29.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	17,85	42,85	764,87
30.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	7,65	45,00	344,25
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	27,23	38,64	1 052,17
32.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	267,75	3,40	910,35
33.	2513736621482	Banda izolanta	m	143,46	0,50	71,73
34.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	147,82	0,50	73,91
35.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	41,40	0,50	20,69
36.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	56,10	8,65	485,26
37.	25211106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	39,80	72,00	2 865,60
38.	25212166710000	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	49,44	19,60	969,02
39.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	4,12	19,60	80,75
40.	25212167110000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	81,37	21,80	1 773,87
41.	25221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena ppr50	m	18,54	36,30	673,00
42.	25231536713800	Fitinguri din fonta racord olandez 25*34	buc	26,00	42,00	1 092,00
43.	25231567133800	Fitinguri din fonta dop p/u radiator	buc	52,00	36,00	1 872,00
44.	25231569713800	Fitinguri din fonta racord 50	buc	4,00	38,00	152,00
45.	25233116716346	Covor linoleum pvc 2mm	m2	53,55	146,00	7 818,30
46.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	138,00	0,40	55,20
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	199,71	6,85	1 368,02
48.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,30	4,55	19,56
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 416,98	2,60	8 884,14
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,67	2 380,00	1 594,60
51.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	57,60	6,50	374,40
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,89	2,40	26,13
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 744,32	1,90	5 214,21
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	191,52	6,70	1 283,18
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	782,37	3,25	2 542,70
56.	26611128000700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata 60*60	m2	65,92	460,00	30 323,20
57.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,36	0,00	0,00
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,09	0,00	0,00
59.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	259,20	3,20	829,44
60.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	43,86	245,00	10 745,70
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	116,92	1,50	175,38
62.	2710503808004	Fir de sudare	m	52,02	8,40	436,97
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,00	45,00	45,00
64.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	67,20	148,00	9 945,60
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,00	45,00	90,00
66.	27431235499025	coltare din aluminiu	m	238,35	3,65	869,98
67.	27431322354902 6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	39,80	85,00	3 383,00
68.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,55	1,50	11,31
69.	28221157000000	Radiator bimetal	buc	13,00	1 480,00	19 240,00
70.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	39,00	7,50	292,50

71.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	13,00	15,00	195,00
72.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	4,16	1 400,00	5 824,00
73.	28731220054000	Granulit pentru betoane cimentoplast 12cm	m3	6,24	1 450,00	9 048,00
74.	28733122004100	Plase sudate VR100*100*4	kg	202,00	42,00	8 484,00
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2 003,60	0,20	400,72
76.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	138,00	0,20	27,60
77.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	138,00	0,20	27,60
78.	2874136313300	Diblu din metal	buc	256,00	0,20	51,20
79.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	78,00	0,20	15,60
80.	28752741101022	Piesa de racordare cot ppr 25	buc	30,00	43,00	1 290,00
81.	28752741103102	Piesa de racordare teu 50	buc	3,00	45,00	135,00
82.	28752741110110 2	Piesa de racordare MP-25-1/2 racord 25	buc	20,00	42,00	840,00
83.	2875274123510	Dop din fonta	buc	2,70	15,80	42,66
84.	28752741311011 02	Piesa de racordare cot 25	buc	2,00	45,00	90,00
85.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	26,00	148,00	3 848,00
86.	2875274204000	Bratara fixare	buc	123,00	6,50	799,50
87.	28752742040900	Bratara fixare colier50	buc	15,00	5,80	87,00
88.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	8,00	145,00	1 160,00
89.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	39,00	1,50	58,50
90.	28752774110102	Piesa de racordare cot ppr32	buc	15,00	48,00	720,00
91.	28795274110102	Piesa de racordare cot ppr 50mm	buc	6,00	42,00	252,00
92.	28795277411010 2	Piesa de racordare racord mp-32	buc	4,00	38,00	152,00
93.	28975274110102	Piesa de racordare teu ppr 32	buc	10,00	36,00	360,00
94.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	13,00	145,00	1 885,00
95.	3220137315778	Decapant	kg	0,68	26,80	18,22
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,10	0,00	0,00
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,16	0,00	0,00
98.	4100126202818	Apa	m3	2,40	0,00	0,00
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,89	1,50	35,84
		Total materiale de constructii				318 870,20

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,98	10,00	49,80
2.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,08	10,00	40,80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,12	750,00	90,00
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,38	25,00	309,50
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,91	20,00	38,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	46,45	10,00	464,50
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,66	25,00	166,50
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,61	20,00	12,20
9.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	13,87	45,00	624,15
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,99	25,00	74,75
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,59	20,00	31,80
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	32,45	25,00	811,25
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	8,04	10,00	80,40
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,90	25,00	22,50
		Total utilaje de constructii				2 816,35

Прямые затраты	Lei	441 789,52
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	28 824,71
Transportarea materialelor	1,00 %	3 188,70
Total	100,00 +	473 802,93
Cheltuieli de regie	5,50 %	26 059,16

Total	100,00 +	499 862,09
Beneficiul de deviz	4,00 %	19 994,49
Total	100,00 +	519 856,58
TVA	20,00 %	103 971,31

Total deviz: **623 827,89**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Directia Educatie Tineret si Sport
Sectorul Botanica

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Grupa 11				
		1.1. Timplarie din pvc				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri.)	m2			19,74
						19,74
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	47,04	9,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,87
2	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 202,89
						77,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	47,04	77,01
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,20	1,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,50	1,32
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,50	1,37
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	82,00	15,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,34
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	10,00	1,13
3	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 135,75
						37,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	47,04	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	47,04	1,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 080,00	1 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	23,60	1,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 491,65
						38,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,04	34,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,75
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	23,60	4,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			77,53
						4,23
	7422010060100	Timplari	h-om	0,0800	47,04	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,04	0,47
	25211106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	72,00	72,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			104,72
						18,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,04	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	274313223549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2. Finisarea in jurul tocurelor si pervazurilor				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar	m2			16,46
		"betonogrunder" intr-un strat, la glafuri				6,59
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,04	6,59
	24302226101010	Grund cu cuar "betonogrunder"	kg	0,4150	23,60	9,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
8	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime k2	m			57,69
						47,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	47,04	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	47,04	16,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,60	3,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 380,00	3,59
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	320,00	3,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,02
9	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor 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 k2	m			98,07
						79,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	47,04	47,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	47,04	31,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,60	6,71
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 380,00	6,74
	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	320,00	5,49
	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	25,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	10,00	0,03
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			125,84
						69,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,91
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrunder, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,50	7,06
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,25	47,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
11	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			17,63
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	27431235499025	coltare din aluminiu	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
12	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			22,74
						9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,54

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	38,64	5,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,00 1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,42
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , tavanelor	m2			32,97 25,89
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,04	21,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,72
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,70	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,00 1,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,42
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,36 25,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,30	8,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		2. Galeria				
		2.1. Tavan				
17	RpCO56B	Demontari:la tavane din plasa metalica	m2			44,22 44,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	47,04	22,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	47,04	22,11
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			259,84 103,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	47,04	96,43
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	148,00	155,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		2.2. Pereti				
19	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			11,76 11,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	47,04	6,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,04	5,64
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,80 12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betogrund" intr-un strat, la pereti	m2			14,81 6,59
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,04	6,59
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	19,63	8,15

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea suprafetei maiaki	m			17,63 12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	27431235499025	coltare din aluminiu	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			72,15 57,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	47,04	57,39
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 10mm la art. CF50) k10	m2			142,42 112,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	47,04	112,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	27,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
25	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			22,74 9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	38,64	5,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor tavanelor	m2			32,95 25,87
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,04	21,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,70	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00 1,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,36 25,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,30	8,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			92,33 3,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	47,04	3,40
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,00	88,93
		2.3. Pardoseli				
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2			14,81 6,59

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,04	6,59
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	19,63	8,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			80,78 32,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,04	28,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k4	m2			54,16 22,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	47,04	18,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	3,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 gresie portelanata 60*60	m2			616,31 117,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	47,04	105,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	26611128000700	Placi sau piscoturi de gresie portelanata 60*60	m2	1,0300	460,00	473,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,20	12,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	4,50	1,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
34	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			297,57 39,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	47,04	35,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,60	5,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	1,93
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	245,00	249,90
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,55	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.4. Timplarie din pvc				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri.)	m2			19,75 19,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	47,04	9,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,88
36	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			1 170,74 52,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	47,04	52,17
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,20	1,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,50	0,82
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,50	0,25
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor	buc	0,1230	82,00	10,08

1	2	3	4	5	6	7
		in cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	10,00	1,04
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			77,53 4,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	47,04	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,04	0,47
	25211106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	72,00	72,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			104,72 18,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,04	15,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	274313223549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.5. Finisarea in jurul tocurelor si pervazurilor				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonogrunder" intr-un strat, la glafuri	m2			16,45 6,59
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,04	6,59
	24302226101010	Grund cu cuar "betonogrunder"	kg	0,4150	23,60	9,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
40	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime k2	m			57,89 47,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	47,04	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	47,04	16,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,60	3,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 380,00	3,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	320,00	3,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,02
41	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor 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 k2	m			97,98 79,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	47,04	47,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	47,04	31,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,60	6,71
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 380,00	6,65
	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	320,00	5,49
	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	25,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			125,82 69,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,90
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrunder, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,50	7,05
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,25	47,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			22,74 9,41

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	38,64	5,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
44	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			17,65
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	27431235499025	coltare din aluminiu	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , tavanelor	m2			32,95
						25,87
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,04	21,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,70	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,00
						1,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,36
						25,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,30	8,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		2.6. Lucrari sanitare incalzirea				
48	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			49,39
						49,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	47,04	49,39
49	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			39,00
						18,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,04	18,82
	25212166710000	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	19,60	20,19
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot ppr	buc			52,05
						8,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,04	8,47
	28752741101022	Piesa de racordare cot ppr 25	buc	1,0000	43,00	43,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,80	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
51	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			19,28
						9,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	6,50	6,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,08
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
52	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			43,62 21,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	47,04	21,17
	25212167110000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	21,80	22,45
53	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm cot ppr	buc			58,55 9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	47,04	9,88
	28752774110102	Piesa de racordare cot ppr32	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	26,80	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	20,00	0,43
54	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu ppr	buc			50,97 14,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,04	14,11
	28975274110102	Piesa de racordare teu ppr 32	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,50	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	26,80	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
55	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			23,05 13,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	47,04	13,17
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	6,50	6,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc			153,19 7,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,04	7,05
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,50	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,10	1,11
57	IC38C	Piesa de racordare racord MP32-1 cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			48,51 9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	47,04	9,88
	287952774110102	Piesa de racordare racord mp-32	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	26,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	20,00	0,40
58	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 585,75 94,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	47,04	94,08
	28221157000000	Radiator bimetal	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,10	2,05
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,06 9,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
60	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			77,89

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" dop p/u radiator				39,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	47,04	39,98
	25231567133800	Fitinguri din fonta dop p/u radiator	buc	1,0000	36,00	36,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,00	0,63
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,60	1,23
61	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			160,21
						10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	148,00	148,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,10	1,36
62	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" racord deomntabil olandez d25*3/4	buc			83,89
						39,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	47,04	39,98
	25231536713800	Fitinguri din fonta racord olandez 25*34	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,00	0,63
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,60	1,23
63	IC38B	Piesa de racordare racord mp-25-1/2 cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			51,04
						8,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,04	8,47
	287527411101102	Piesa de racordare MP-25-1/2 racord 25	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,80	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
64	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			173,86
						12,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	47,04	12,23
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	145,00	145,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	45,00	0,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	1,50	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	63,00	0,94
65	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			22,85
						18,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,50
66	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,95
						4,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	47,04	4,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,25
67	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			11,13
						7,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,04	7,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	45,00	3,60
		3. Grupa 7				
		3.1. Pereti				
68	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2			12,80

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare driscuite la pereti				12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,04	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
69	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betogrunder" într-un strat, la pereti	m2			14,81
						6,59
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,04	6,59
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	19,63	8,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
70	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea suprafetei maiaki	m			17,63
						12,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,04	12,23
	27431235499025	coltare din aluminiu	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
71	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			72,14
						57,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	47,04	57,39
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
72	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 10mm la art. CF50) k10	m2			142,42
						112,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	47,04	112,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	27,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
73	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			22,74
						9,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,85	7,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	38,64	5,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00
						1,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor tavanelor	m2			32,95
						25,87
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,04	21,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,70	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00
						1,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,04	1,41
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,40	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,36
						25,87

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,30	8,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,40	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			91,58
						3,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	47,04	3,13
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,00	88,45
		3.2. Pardoseli				
79	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,65
						10,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	47,04	5,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,04	5,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
80	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate cheramzit	m3			1 534,54
						75,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	47,04	75,73
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	1 400,00	1 456,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
81	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate strat din cimentoplast 12cm	m3			1 586,54
						75,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	47,04	75,73
	28731220054000	Granulit pentru betoane cimtoplast 12cm	m3	1,0400	1 450,00	1 508,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp plasa VR100*100*4	kg			45,72
						2,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,04	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,04	0,24
	28733122004100	Plase sudate VR100*100*4	kg	1,0100	42,00	42,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	750,00	0,45
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			80,75
						32,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,04	28,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
84	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3 cm k6	m2			81,24
						33,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	47,04	28,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,04	5,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	33,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	13,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,23
85	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din linoleum pvc 2 mm in grupe pentru copii la pardoseli	m2			370,01
						150,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	47,04	94,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	47,04	55,98
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	24,20	3,63
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	42,85	15,00
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,40	17,85
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	8,40	8,57
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	45,00	6,75
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	8,65	9,51
	25233116716346	Covor linoleum pvc 2mm	m2	1,0500	146,00	153,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		3.3. Lucrari sanitare incalzirea				
86	RpIB11B	Demontari elemente de radiator din fonta	buc			5,64
						5,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	47,04	5,64
87	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	m			31,88
						19,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	47,04	19,76
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,80	4,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,20	1,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	28,00	5,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	1,50	0,05
88	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			46,09
						42,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	47,04	42,34
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,70
						4,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	47,04	4,70
90	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.ppr	m			60,91
						23,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	47,04	23,52
	25221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena ppr50	m	1,0300	36,30	37,39
91	IC38E	Piesa de racordare cot ppr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			55,55
						12,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,04	12,70
	28795274110102	Piesa de racordare cot ppr 50mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,50	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	26,80	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	20,00	0,53
92	IC38K	Piesa de racordare teu 50-32-50, cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			63,94
						17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	47,04	17,88
	28752741103102	Piesa de racordare teu 50	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	1,50	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	26,80	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0380	20,00	0,73
93	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida colier fixare metal cu diblu -50mm	buc			22,35
						13,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	47,04	13,17
	28752742040900	Bratara fixare colier50	buc	1,0000	5,80	5,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
94	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1 1/2"	buc			158,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,10	2,04
95	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" racord mp 50-1 1/2	buc			142,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	47,04	95,49
	25231569713800	Fitinguri din fonta racord 50	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,50	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	45,00	7,65
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	24,60	1,48
96	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			39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,04	18,82
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	19,60	20,19
97	IC38B	Piesa de racordare cot ppr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			54,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,04	8,46
	2875274131101102	Piesa de racordare cot 25	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,50	0,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,80	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,40
98	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			19,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	6,50	6,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
99	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 585,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	47,04	94,08
	28221157000000	Radiator bimetal	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	34,10	2,05
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare marimea 6	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
100	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	47,04	9,41
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	7,50	7,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
101	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" dop pu radiator	buc			77,90
						39,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	47,04	39,98
	25231567133800	Fitinguri din fonta dop p/u radiator	buc	1,0000	36,00	36,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,00	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,60	1,23
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			160,21 10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	47,04	10,82
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	148,00	148,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,50	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,10	1,36
103	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reducerii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" racord deomntabil olandez d25*3/4	buc			83,86 39,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	47,04	39,98
	25231536713800	Fitinguri din fonta racord olandez 25*34	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,50	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,60	1,23
104	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			173,68 12,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	47,04	12,23
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	145,00	145,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	45,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	1,50	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	0,0150	63,00	0,84
105	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			22,85 18,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	47,04	18,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,50
106	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,96 4,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	47,04	4,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,25
107	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			11,13 7,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,04	7,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	45,00	3,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.