

TOTALALIZATOR

Lucrări de reparații interioare a Grupei-creșă a instituției de educație timpurie nr.1 ”Andrieș”

Nr.	Nr dev	Denumirea devizilor	U.M.	Suma fara TVA, lei	TVA , lei	Suma cu TVA, lei
1	1	Lucrari de reparatii	lei	372.779,90	74.555,98	447.335,88
2	2	Lucrari electrice la grupa nr. 5 din cadrul gradinitei de copii nr. 1	lei	56.204,76	11.240,95	67.445,71
3	3	Sistemul de incalzire	lei	218.261,13	43.652,23	261.913,36
		T O T A L:	LEI	647.245,79	129.449,16	776.694,95

Crearea unei grupe aditionale de cresa publica la Gradinita nr.1 din or .Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 447 335,88 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Dormitor				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	45,00	17,73 16,53	797,70 743,70
2	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,00	144,43 104,06	6 499,32 4 682,57
3	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m	15,00	26,27 15,91	394,02 238,72
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,00	4,97 1,84	223,55 82,63
5	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	45,00	25,80 12,24	1 161,03 550,89
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	45,00	104,07 74,68	4 683,04 3 360,43

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,50	158,08 91,00	237,12 136,50
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	45,00	42,02 33,67	1 891,08 1 514,94
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,00	4,97 1,84	223,55 82,63
10	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	45,00	73,08 35,50	3 288,79 1 597,58
11	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,30	107,40 4,07	32,22 1,22
12	pret piata	Grile de ventilatie gata confrctionate din pvc	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				19 493,42 12 991,81
		1.1.2. Tavan				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	36,00	17,73 16,53	638,16 594,96
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,00	4,97 1,84	178,84 66,11
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	36,00	123,09 93,65	4 431,15 3 371,45
16	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	36,00	25,80 12,24	928,85 440,71
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	36,00	49,17 33,67	1 769,97 1 211,96

1	2	3	4	5	6	7
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	36,00	4,97 1,84	178,84 66,11
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,00	55,73 33,67	2 006,12 1 211,96
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	36,00	100,40 52,03	3 614,28 1 873,02
		Total Tavan Inclusiv salariu				13 746,21 8 836,28
		1.1.3. Pardosele				
21	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	36,00	30,03 28,16	1 081,25 1 013,64
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	36,00	20,16 18,36	725,86 661,06
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,00	95,62 42,85	3 442,30 1 542,50
24	CG01A1 k=14	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 7 cm	m2	36,00	224,66 102,83	8 087,88 3 701,98
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	36,00	343,47 79,57	12 364,77 2 864,62
		Total Pardosele Inclusiv salariu				25 702,06 9 783,80
		Total Dormitor Inclusiv salariu				58 941,69 31 611,89
		1.2. Antreu				
		1.2.1. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	50,00	17,73 16,53	886,33 826,33
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,00	144,43 104,06	7 221,35 5 202,85
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	50,00	4,97 1,84	248,38 91,81
29	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	50,00	25,80 12,24	1 290,00 612,10
30	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	50,00	104,07 74,68	5 203,26 3 733,81
31	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m	15,00	26,27 15,91	394,02 238,72
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,50	158,08 91,00	237,12 136,50
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	50,00	42,03 33,67	2 101,39 1 683,27
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	50,00	4,97 1,84	248,38 91,81
35	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	50,00	73,08 35,50	3 654,21 1 775,09
36	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,35	106,34 3,49	37,22 1,22
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 521,66 14 393,51
		1.2.2. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	25,00	17,73 16,53	443,17 413,17
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,00	4,97 1,84	124,20 45,91
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,00	123,10 93,65	3 077,46 2 341,28
40	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	25,00	25,80 12,24	645,10 306,05
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	25,00	49,17 33,67	1 229,16 841,64
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,00	4,97 1,84	124,20 45,91
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,00	55,73 33,67	1 393,17 841,64
44	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	25,00	100,56 52,03	2 514,09 1 300,71
		Total Tavan Inclusiv salariu				9 550,55 6 136,31
		1.2.3. Pardosele				
45	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport	m2	25,00	30,03 28,16	750,87 703,92
46	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	25,00	20,16 18,36	504,08 459,08
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,00	95,65 42,85	2 391,18 1 071,18
48	CG01A1 k=14	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	25,00	224,64 102,83	5 616,07 2 570,82

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 7 cm				
49	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	25,00	343,44 79,57	8 586,03 1 989,33
		Total Pardosele Inclusiv salariu				17 848,23 6 794,33
		Total Antreu Inclusiv salariu				48 920,44 27 324,15
		1.3. Sala de activitati				
		1.3.1. Pereti				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	46,00	17,73 16,53	815,43 760,23
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	46,00	144,43 104,06	6 643,62 4 786,62
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	46,00	4,97 1,84	228,52 84,47
53	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	46,00	25,80 12,24	1 186,81 563,13
54	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	46,00	104,06 74,68	4 786,90 3 435,11
55	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m	18,00	26,47 15,91	476,40 286,46
56	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,40	158,14 91,05	379,54 218,52

1	2	3	4	5	6	7
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	46,00	42,03 33,67	1 933,52 1 548,62
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	46,00	4,97 1,84	228,52 84,47
59	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulg, etc.	kg	0,40	107,10 4,60	42,84 1,84
60	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilouetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	46,00	73,08 35,50	3 361,83 1 633,08
		Total Pereti Inclusiv salariu				20 083,93 13 402,55
		1.3.2. Tavan				
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	56,00	17,73 16,53	992,69 925,49
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	56,00	4,97 1,84	278,19 102,83
63	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	56,00	123,09 93,65	6 893,00 5 244,47
64	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	56,00	25,80 12,24	1 444,97 685,55
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	56,00	49,16 33,67	2 753,05 1 885,27
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	56,00	4,97 1,84	278,19 102,83
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	56,00	55,73 33,67	3 120,65 1 885,27
68	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje	m2	56,00	100,32	5 618,05

1	2	3	4	5	6	7
		interioare in incaperi pina la 5 m inaltime			52,03	2 913,59
		Total Tavan Inclusiv salariu				21 378,79 13 745,30
		1.3.3. Pardosele				
69	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport	m2	56,00	30,03 28,16	1 681,93 1 576,76
70	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	56,00	20,16 18,36	1 129,12 1 028,32
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	56,00	95,63 42,85	5 355,24 2 399,44
72	CG46C	Executarea garniturii de pluta (termoizolatie) si a ecranului termoizolant din staniol pentru sisteme de incalzire "pardoseala calda" (lucrari suplimentare de pregatire - la necesitate)	m2	56,00	166,53 4,20	9 325,82 235,05
73	CG01A1 k=14	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 10 cm	m2	56,00	224,65 102,83	12 580,53 5 758,63
74	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	56,00	343,46 79,57	19 233,92 4 456,08
		Total Pardosele Inclusiv salariu				49 306,56 15 454,28
		1.3.4. Timplarie				
75	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	2,73	25,56 25,56	69,78 69,78
76	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	m2	2,73	1 841,61 49,55	5 027,60 135,28

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				5 097,38 205,06
		Total Sala de activitati Inclusiv salariu				95 866,66 42 807,19
		1.4. Baia				
		1.4.1. Peretii				
77	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	52,00	17,73 16,53	921,79 859,39
78	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	30,00	98,30 97,94	2 948,88 2 938,08
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	52,00	144,43 104,06	7 510,37 5 410,97
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	52,00	4,97 1,84	258,33 95,49
81	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	52,00	25,80 12,24	1 341,79 636,58
82	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	52,00	104,07 74,68	5 411,44 3 883,16
83	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m	12,00	26,34 15,91	316,11 190,98
84	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,80	157,82 90,79	284,08 163,43
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	22,00	42,03 33,67	924,57 740,64
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	22,00	4,97	109,29

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			1,84	40,40
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,00	55,72 33,67	1 225,90 740,64
88	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	30,00	340,97 109,57	10 229,14 3 286,98
89	pret piata	Grile de ventilatie gata confrctionate din pvc	buc	1,00	62,00 0,00	62,00 0,00
		Total Peretii Inclusiv salariu				31 543,69 18 986,74
		1.4.2. Tavan				
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	14,00	17,73 16,53	248,17 231,37
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,00	4,97 1,84	69,55 25,71
92	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	14,00	123,10 93,65	1 723,42 1 311,12
93	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	14,00	25,80 12,24	361,15 171,39
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	14,00	49,15 33,66	688,09 471,31
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,00	4,97 1,84	69,55 25,71
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,00	55,73 33,67	780,21 471,32
97	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	14,00	100,99 52,03	1 413,89 728,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				5 354,03 3 436,33
		1.4.3. Pardosele				
98	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie, placi ceramice, etc	m2	14,00	49,74 47,74	696,42 668,42
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,00	95,72 42,85	1 340,05 599,85
100	CG01A1 k=20	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 10 cm	m2	14,00	224,55 102,83	3 143,76 1 439,66
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14,00	436,66 177,51	6 113,21 2 485,12
		Total Pardosele Inclusiv salariu				11 293,44 5 193,05
		1.4.4. Timplarie				
102	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	1,80	1 842,03 49,31	3 315,65 88,76
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 315,65 88,76
		1.4.5. Lucrari sanitare				
103	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,00	79,57 79,57	79,57 79,57
104	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	58,15 58,15	116,30 116,30
105	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	67,33 67,33	134,66 134,66

1	2	3	4	5	6	7
106	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,00	48,97 48,97	48,97 48,97
107	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,00	18,36 18,36	514,16 514,16
108	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de - 50 mm	m	3,00	3,67 3,67	11,02 11,02
109	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de - 110 mm	m	5,00	4,90 4,90	24,48 24,48
110	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	5,00	55,09 55,09	275,45 275,45
111	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2,	m	5,00	22,54 14,69	112,69 73,46
112	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	6,00	37,95 37,95	227,70 227,70
113	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,00	11,68 9,18	70,07 55,09
114	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	40,00	118,19 38,56	4 727,69 1 542,49
115	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,00	44,48 15,30	133,44 45,91
116	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	7,00	31,68 13,47	221,77 94,26
117	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	5,00	90,68 19,59	453,42 97,94

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
118	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	81,90 17,14	327,59 68,56
119	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	254,93 52,64	254,93 52,64
120	SC02A	Cada pentru dus din acril	buc	1,00	2 332,89 113,24	2 332,89 113,24
121	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	920,39 70,39	920,39 70,39
122	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1 016,41 113,24	2 032,83 226,48
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	690,00 101,00	1 379,99 201,99
124	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	2 935,24 287,69	5 870,49 575,37
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				20 270,50 4 650,13
		Total Baia Inclusiv salariu				71 777,31 32 355,01
		1.5. Lucrari diverse				
125	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	32,00	184,24 184,24	5 895,75 5 895,75

1	2	3	4	5	6	7
126	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi dupa demontari	t	32,00	67,94 67,94	2 174,18 2 174,18
127	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	32,00	225,00 0,00	7 200,00 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				15 269,93 8 069,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				290 776,03 142 168,17

		Cheltuieli directe	lei	290 776,03
		Asigurarea sociala	24,00 %	34 120,36
		Transportarea materialelor	5,00 %	6 994,56
		Cheltuieli de regie	8,00 %	26 551,27
		Beneficiu	4,00 %	14 337,68
		Total	100,00 +	372 779,90
		TVA	20,00 %	74 555,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		447 335,88 142 168,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Crearea unei grupe aditionale de
cresa publica la Gradinita nr.1
din or .Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 447 335,88 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 № 1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	375,81	61,21	23 003,32
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	132,30	61,21	8 098,07
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	435,89	61,21	26 680,83
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	91,70	61,21	5 612,95
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,30	61,21	202,00
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	24,00	61,21	1 469,04
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	298,54	61,21	18 273,63
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	184,47	61,21	11 291,40
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	65,65	61,21	4 018,43
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,47	61,21	11 291,41
11.	7422010060100	Timplar	h-om	16,17	61,21	989,77
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	131,84	61,21	8 069,93
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	305,68	61,21	18 710,68
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,57	61,21	279,73
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,24	61,21	4 176,98
Total manopera						142 168,17

Materiale:

1.	11	Rama cu jaluzele fixe plastic 300*300mm	buc	2,00	62,00	124,00
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	124,08	6,75	837,53
3.	1111000100125	Foita de aluminiu moale, in rulou cu grosimea 0,1 mm	m2	57,68	35,00	2 018,80
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,05	450,00	22,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,14	450,00	10 863,00
6.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	1,08	100,00	108,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,70	45,00	661,50
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,26	32,50	8,45
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,26	3 750,00	975,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,47	3 750,00	1 762,50
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	886,00	0,10	88,60
12.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	4,53	1 682,66	7 622,45
13.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	106,35	30,00	3 190,50
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,05	45,00	47,25
15.	2320166200729	Parchetin	l	3,51	22,60	79,33
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,26	144,80	327,25
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	92,70	19,21	1 780,75

18.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,31	35,50	11,01
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	61,20	42,60	2 607,12
20.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloloetenici	kg	70,50	65,20	4 596,60
21.	24302261000001	Fuga	kg	20,87	42,55	888,02
22.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	2,16	28,60	61,77
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,80	162,50	130,00
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,29	45,20	13,10
25.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	48,60	32,50	1 579,51
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,08	45,00	3,60
27.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	64,50	135,45
28.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	64,50	258,00
29.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	95,20	199,92
30.	2521216717050	Teava din material plastic	m	42,02	25,00	1 050,50
31.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare,d=110 mm	m	5,15	67,80	349,17
32.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	3,09	27,60	85,28
33.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10	22,00	46,20
34.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	28,00	5,00	140,00
35.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	18,00	7,00	126,00
36.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,00	3,50	14,00
37.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	40,00	45,00	1 800,00
38.	252315672103710	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d=110mm	buc	4,00	62,50	250,00
39.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d=50mm	buc	7,00	17,25	120,75
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	356,40	7,89	2 811,99
41.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	725,60	1 494,74
42.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	1 752,00	3 714,24
43.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	245,00	514,50
44.	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	1,04	175,80	182,83
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 674,11	2,50	19 185,27
46.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	12,60	3,75	47,25
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	26,05	3,85	100,29
48.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 313,36	3,85	8 906,44
49.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	171,95	7,89	1 356,69
50.	26531021008335	Chit pe baza de ipsos "SATROK"	kg	138,19	14,65	2 024,49
51.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	105,18	3,85	404,94
52.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	14,42	217,80	3 140,68
53.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie,p/u pereti	m2	30,91	189,90	5 869,81
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,08	0,00	0,00
55.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	56,70	3,85	218,30
56.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	75,75	3,85	291,64
57.	2670112204051	Placi din laminat	m2	124,08	215,80	26 776,46
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	149,72	5,00	748,60
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,10	45,00	589,50
60.	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	63,00	7,80	491,40
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,65	42,80	841,02
62.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	39,30	2,85	112,01
63.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	378,12	0,30	113,44
64.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	39,30	2,60	102,18
65.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	39,30	42,80	1 682,04
66.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	25,00	52,50

67.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	25,00	52,50
68.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	2 130,00	2 193,90
69.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	62,80	128,11
70.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,07	25,00	76,75
71.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	25,00	102,00
72.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	125,30	263,13
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,55	42,80	280,34
74.	2881116004010	Placi de pluta izolatoare tehnice cu grosimea de 2 mm	m2	57,68	122,60	7 071,57
75.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	850,00	850,00
76.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	460,00	920,00
77.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	75,00	157,50
78.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	75,80	159,18
79.	3220137315778	Decapant	kg	0,24	15,00	3,60
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,53	4,12	18,67
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,57	20,00	491,40
82.	4100126202818	Apa	m3	10,57	20,00	211,40
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,90	5,00	154,50
		Total materiale de construcții				139 891,21

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,51	20,00	70,20
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,26	20,00	185,20
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,68	25,00	42,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	41,19	20,00	823,80
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,81	15,00	87,15
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,01	50,00	300,50
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,24	20,00	4,80
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuie)	h-ut	0,20	15,00	3,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,00	600,00	7 200,00
		Total utilaje de construcții				8 716,65

Cheltuieli directe	lei	290 776,03
Asigurarea sociala	24,00 %	34 120,36
Transportarea materialelor	5,00 %	6 994,56
Cheltuieli de regie	8,00 %	26 551,27
Beneficiu	4,00 %	14 337,68
Total	100,00 +	372 779,90
TVA	20,00 %	74 555,98

Total deviz:

**447 335,8
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Crearea unei grupe aditionale de cresa publica la Gradinita nr.1 din or .Ialoveni
Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Dormitor				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,73
						16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			144,43
						104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,21	18,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
3	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m			26,27
						15,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	61,21	15,91
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	7,80	8,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
5	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			25,80
						12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,00
6	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			104,07
						74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			158,08
						91,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	61,21	91,00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	28,60	8,58
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,85	56,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,60
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,40
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			42,02 33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,89	8,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
10	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			73,08 35,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	61,21	35,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	65,20	32,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,85	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
11	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			107,40 4,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,07
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	100,00	103,33
12	pret piata	Grile de ventilatie gata confrctionate din pvc	buc			62,00 0,00
	11	Rama cu jaluzele fixe plastic 300*300mm	buc	1,0000	62,00	62,00
		1.1.2. Tavan				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,09 93,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,21	93,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
16	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			25,80 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			49,17 33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	26531021008335	Chit pe baza de ipsos "SATROK"	kg	1,0549	14,65	15,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,73 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
20	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			100,40 52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	61,21	42,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 750,00	7,29
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 750,00	13,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	42,80	12,84
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,60	0,78
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,85	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	42,80	2,14
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,80	6,42
		1.1.3. Pardosele				
21	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,03 28,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	61,21	14,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	22,60	0,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,16 18,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,21	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,62 42,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,21	36,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
24	CG01A1 k=14	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 7 cm	m2			224,66 102,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,21	85,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,21	17,14
	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	2,50	75,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	44,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,06
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			343,47 79,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	61,21	70,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	215,80	228,87
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,75	7,16
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		1.2. Antreu				
		1.2.1. Pereti				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			144,43 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,21	18,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	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			25,80 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,00
30	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			104,07 74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
31	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m			26,27 15,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	61,21	15,91
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	7,80	8,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de	m2			158,08

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre si usi plane				91,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	61,21	91,00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	28,60	8,58
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,85	56,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,60
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,40
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			42,03
						33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,89	8,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
35	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			73,08
						35,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	61,21	35,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	65,20	32,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,85	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
36	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			106,34
						3,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	3,49
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	100,00	102,86
		1.2.2. Tavan				
37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,73
						16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,10
						93,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,21	93,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
40	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			25,80
						12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			49,17

1	2	3	4	5	6	7
		"SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor				33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	26531021008335	Chit pe baza de ipsos "SATROK"	kg	1,0549	14,65	15,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,73
						33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
44	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			100,56
						52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	61,21	42,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 750,00	7,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 750,00	13,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	42,80	12,84
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,60	0,78
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,85	0,86
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	42,80	2,14
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,80	6,42
		1.2.3. Pardosele				
45	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport	m2			30,03
						28,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	61,21	14,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	22,60	0,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
46	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,16
						18,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,21	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,65
						42,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,21	36,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
48	CG01A1 k=14	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 7 cm	m2			224,64
						102,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,21	17,14
	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	2,50	75,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	44,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,06
49	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			343,44 79,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	61,21	70,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	215,80	228,83
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,75	7,16
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		1.3. Sala de activitati				
		1.3.1. Pereti				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			144,43 104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,21	18,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
53	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			25,80 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,00
54	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			104,06 74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
55	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m			26,47 15,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	61,21	15,91
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	7,80	8,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
56	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			158,14 91,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	61,21	91,05
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	28,60	8,58

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,85	56,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			42,03 33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,89	8,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			107,10 4,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,60
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	100,00	102,50
60	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			73,08 35,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	61,21	35,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	65,20	32,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,85	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.3.2. Tavan				
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,73 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
63	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,09 93,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,21	93,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
64	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			25,80 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			49,16 33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	26531021008335	Chit pe baza de ipsos "SATROK"	kg	1,0549	14,65	15,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,73 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
68	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			100,32 52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	61,21	42,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 750,00	7,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 750,00	13,39
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	42,80	12,84
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,60	0,78
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,85	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	42,80	2,14
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,80	6,42
		1.3.3. Pardosele				
69	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport	m2			30,03 28,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	61,21	14,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	22,60	0,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
70	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,16 18,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,21	9,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,63 42,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,21	36,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
72	CG46C	Executarea garniturii de pluta (termoizolatie) si a ecranului termoizolant din staniol pentru sisteme de incalzire "pardoseala calda" (lucrari suplimentare de pregatire - la necesitate)	m2			166,53 4,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0685	61,21	4,20
	2881116004010	Placi de pluta izolatoare tehnice cu grosimea de 2 mm	m2	1,0300	122,60	126,28
	1111000100125	Foita de aluminiu moale, in rulou cu grosimea 0,1 mm	m2	1,0300	35,00	36,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,01
73	CG01A1 k=14	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			224,65

1	2	3	4	5	6	7
		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 10 cm				102,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,21	17,14
	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	2,50	75,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	44,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,05
74	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			343,46
						79,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	61,21	70,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	215,80	228,86
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,75	7,16
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		1.3.4. Timplarie				
75	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			25,56
						25,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,21	12,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,21	12,78
76	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			1 841,61
						49,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	61,21	44,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,93
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 682,66	1 682,66
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	144,80	72,14
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	162,50	28,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,12	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,37
		1.4. Baia				
		1.4.1. Peretii				
77	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,73
						16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
78	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			98,30
						97,94
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	61,21	48,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,21	48,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			144,43
						104,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,21	18,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
81	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			25,80 12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
82	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			104,07 74,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,21	74,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
83	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri de ferestre si usi	m			26,34 15,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	61,21	15,91
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	1,0500	7,80	8,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
84	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			157,82 90,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	61,21	90,79
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	28,60	8,58
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,85	56,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,42
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			42,03 33,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,89	8,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,97 1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,72 33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
88	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			340,97

1	2	3	4	5	6	7
						109,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	61,21	109,57
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie,p/u pereti	m2	1,0200	189,90	195,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,85	9,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	42,55	23,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	20,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
89	pret piata	Grile de ventilatie gata confrectionate din pvc	buc			62,00
						0,00
	11	Rama cu jaluzele fixe plastic 300*300mm	buc	1,0000	62,00	62,00
		1.4.2. Tavan				
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			17,73
						16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,21	7,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
92	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,10
						93,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,21	93,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,85	27,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,59
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
93	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			25,80
						12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,21	12,24
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,89	8,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,00
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SATROK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			49,15
						33,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,21	27,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	26531021008335	Chit pe baza de ipsos "SATROK"	kg	1,0549	14,65	15,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,01
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,97
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,21	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,73
						33,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,21	33,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	45,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
97	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			100,99

1	2	3	4	5	6	7
						52,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	61,21	42,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 750,00	8,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 750,00	13,39
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	42,80	12,84
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,60	0,78
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,85	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	42,80	2,14
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,80	6,42
		1.4.3. Pardosele				
98	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie, placi ceramice, etc	m2			49,74
						47,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	61,21	23,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	61,21	23,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,72
						42,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,21	36,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,61
100	CG01A1 k=20	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 10 cm	m2			224,55
						102,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,21	85,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,21	17,14
	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	2,50	75,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	44,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,04
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			436,66
						177,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	61,21	159,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	61,21	17,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	217,80	224,33
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,85	15,59
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,55	12,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,75	3,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		1.4.4. Timplarie				
102	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			1 842,03
						49,31
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	61,21	44,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,76
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 682,66	1 682,66
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	144,80	72,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,50	28,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,12	4,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,44
		1.4.5. Lucrari sanitare				
103	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			79,57 79,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	61,21	79,57
104	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			58,15 58,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	61,21	58,15
105	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			67,33 67,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	61,21	67,33
106	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			48,97 48,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	61,21	48,97
107	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18,36 18,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	61,21	18,36
108	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de - 50 mm	m			3,67 3,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	61,21	3,67
109	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de - 110 mm	m			4,90 4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,21	4,90
110	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			55,09 55,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,21	6,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	61,21	48,97
111	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2,	m			22,54 14,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	61,21	8,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,85	6,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
112	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			37,95 37,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	61,21	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	61,21	35,50
113	RpCU07A	Matarea golerilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,68 9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,21	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,21	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,85	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
114	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			118,19 38,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	61,21	38,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	7,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
115	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			44,48 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,21	15,30
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	27,60	28,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,20	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,60
116	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,68 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,21	13,47
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d=50mm	buc	1,0000	17,25	17,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,20	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,51
117	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			90,68 19,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,21	19,59
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare,d=110 mm	m	1,0300	67,80	69,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,20	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,63
118	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,90 17,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	61,21	17,14
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare,d=110mm	buc	1,0000	62,50	62,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,20	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	45,00	0,68
119	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc			254,93 52,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	61,21	52,64
	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	1,0000	175,80	182,83
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	32,50	8,45
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	35,50	11,01
120	SC02A	Cada pentru dus din acril	buc			2 332,89 113,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	61,21	113,24
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 130,00	2 193,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,75
121	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			920,39 70,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	61,21	70,39
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	850,00	850,00
122	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 016,41 113,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	61,21	113,24
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	725,60	747,37
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,80	64,06
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			690,00 101,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,21	101,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	64,50	129,00
124	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 935,24 287,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	61,21	287,69
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 752,00	1 857,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	257,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,80	79,59
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	22,00	23,10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	64,50	67,72
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,30	131,56
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	95,20	99,96
		1.5. Lucrari diverse				
125	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			184,24 184,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	61,21	184,24
126	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi dupa demontari	t			67,94 67,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,21	67,94
127	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			225,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	600,00	225,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari electrice la grupa nr. 5
din cadrul gradinitei de copii
nr. 1 „Andries”, din or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 67 445,71 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEA09A kman=0.5	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 25 mm	m	445,000	17,443 9,181	7 762,135 4 085,767
2	RpEA09A kman=0.5	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 16 mm	m	10,000	14,765 9,181	147,650 91,815
3	CL18A	Accesorii din metal pentru fixarea tevilor	kg	10,000	97,773 12,854	977,726 128,541
4	RpEA07A	Cutie de conexiuni	buc	12,000	68,531 46,520	822,374 558,235
5	RpEA07A	Cutie cu elemente de conexiuni din PVC	buc	1,000	68,532 46,520	68,532 46,520
6	RpEA07A	Cutie pentru fixare prizelor in trerupatoarelor, KM	buc	22,000	53,531 46,520	1 177,685 1 023,431
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 956,102
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 424,234
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			251,090

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			1 010,514
		<i>Beneficiul</i>	4,00 %			545,678
		<i>Total</i>	100,00 +			14 187,618
		Total Lurari de constructie Inclusiv salariu				14 187,618 5 934,309
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou de distributie cu 36 module				
7	RpEG04A	Panou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP31, pentru 36 module completat cu: 1.3POL, In=20A, C-ca B BA-47-39 3P 20A - 1 buc; 2.1POL, In=10A, In10, C-ca B BA-47-29 1P 10A - 6 buc; 3. Intrerupator de putere BH32-63 4P - 1 buc. 4.Intrerupator diferential 2 POL, In=16a, Idif=30mA AD12/2/16/30 - 4 buc.	buc	1,000	2 018,224 146,904	2 018,224 146,904
		Total Panou de distributie cu 36 module Inclusiv salariu				2 018,224 146,904
		2.2. Cablu de forta cu fire din cupru, cu sectiunea:				
8	RpEB01A	Cablu 3x1.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m	245,000	21,335 4,285	5 227,001 1 049,751
9	RpEB01A	Cablu 4x1.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m	60,000	27,000 4,285	1 619,982 257,082
10	RpEB01A	Cablu 3x2.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m	130,000	24,734 4,285	3 215,381 557,011
11	RpEB01A	Cablu 5x4-0.66 VVGng(A)LSTx	m	10,000	43,995 4,285	439,947 42,847
12	RpEB08A	Conductori din cupru PV1, izolati in PVC, pentru instalatii electrice, montati aparent, avind sect.4.0-0.66mm2	m	10,000	62,260 7,345	622,602 73,452
		Total Cablu de forta cu fire din cupru, cu sectiunea: Inclusiv salariu				11 124,913 1 980,143
		2.3. Corpuri de iluminat				
13	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 35W, 4000K IP20 PRS/S ECO LED 600, complet echipate	buc	22,000	734,819 66,719	16 166,016 1 467,816

1	2	3	4	5	6	7
14	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 17W, 4000K IP20 PRS/S ECO LED300, complet echipate	buc	7,000	255,623 66,719	1 789,360 467,032
15	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 14W, 4000K IP54 K LED300, complet echipate	buc	3,000	206,051 66,719	618,153 200,157
16	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 8W, 4000K IP20 LYRA4213-8, complet echipate	buc	3,000	739,919 66,719	2 219,757 200,157
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				20 793,286 2 335,162
		2.4. Accesorii electrice				
17	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cuo singura directie, montare incorporata, IP20	buc	5,000	65,172 16,527	325,862 82,634
18	RpEE01A	Montarea interupatoarelor cpentru 2 directii, montare incorporata, IP20	buc	5,000	77,090 16,527	385,452 82,634
19	RpEE03A	Priza 1P+PE+N, pentru montare incorporata, dubla, 220V, 10A cu paravan de protectie IP20	buc	10,000	66,391 18,975	663,914 189,751
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 375,228 355,019
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 311,651
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 156,135
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 524,717
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			2 408,614
		<i>Beneficiul</i>	4,00 %			1 616,045
		<i>Total</i>	100,00 +			42 017,162
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 017,162 4 817,228

		Cheltuieli directe	lei	56 204,76
		TVA	20,00 %	11 240,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 445,71 10 751,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari electrice la grupa nr. 5
din cadrul gradinitei de copii
nr. 1 „Andries”, din or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Valoarea de deviz 67 445,71 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.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	173,550	61,21	10 622,996
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,100	61,21	6,121
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,900	61,21	116,299
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	61,21	6,121
Total manopera						10 751,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,150	6,90	1,035
2.	1111000100024-1	Intrerupator manual cu o singura directie	buc	5,050	42,80	216,140
3.	1111000100024-2	Intrerupator manual cu 2 directii	buc	5,050	54,60	275,730
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,000	1 865,00	1 865,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	450,00	2,250
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,105	45,00	4,725
7.	2051142950700	Dibluri	buc	475,000	1,00	475,000
8.	2413217300101	Clema de legatura	buc	24,475	1,00	24,475
9.	2523156720028-1	Element de protectie (canal plinta PVC) 25 mm	m	458,350	6,80	3 116,780
10.	2523156720028-2	Element de protectie (canal plinta PVC) 16mm	m	10,300	4,20	43,260
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	2,50	3,750
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,655	3,85	2,524
13.	2722103107001-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 3x1.5 mm	m	277,585	15,00	4 163,775
14.	2722103107001-2	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 4x1.5 mm	m	67,980	20,00	1 359,600
15.	2722103107001-3	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 3.x2.5mm	m	147,290	18,00	2 651,220
16.	2722103107001-	Conductor de aluminiu sau cupru	m	11,330	35,00	396,550

	4	VVGng(A)LSLTx 5x4mm				
17.	2722103107001-5	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 4.0 mm2	m	10,815	10,00	108,150
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,100	45,00	4,500
19.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	70,000	1,00	70,000
20.	2746167335100	Priza	buc	10,200	38,60	393,720
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,000	84,00	840,000
22.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5,250	84,00	441,000
23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	20,000	5,00	100,000
24.	2811236311009-1	Cutie de conexiuni	buc	12,000	20,00	240,000
25.	2811236311009-2	Cutie cu elemente de conexiuni din PVC	buc	1,000	20,00	20,000
26.	2811236311009-3	Cutie pentru fixare prizelor si intreruptoarelor	buc	22,000	5,00	110,000
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050	65,00	3,250
28.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	468,650	0,25	117,163
29.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	20,000	0,40	8,000
30.	2875274400501-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 35 W, LED600, 4000K	buc	22,440	655,00	14 698,200
31.	2875274400501-2	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 17 W, LED300, 4000K	buc	7,140	185,20	1 322,328
32.	2875274400501-3	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 14W, LED300, 4000K	buc	3,060	136,60	417,996
33.	2875274400501-4	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 8W, LED300, 4000K, cu acumulator ip 20 LYRA4213-8	buc	3,060	660,00	2 019,600
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080	5,00	0,400
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,020
Total materiale de construcții						35 516,14

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,015	5,00	0,075
Total utilaje de construcții						0,07

Cheltuieli directe	lei	56 204,76
TVA	20,00 %	11 240,95

Total deviz:

67 445,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari electrice la grupa nr. 5 din cadrul Investitor
gradinitei de copii nr. 1 „Andries”, din or.
Ialoveni**

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. Lurari de constructie				
1	RpEA09A kman=0.5	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 25 mm	m			17,443 9,181
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	61,21	9,181
	2523156720028-1	Element de protectie (canal plinta PVC) 25 mm	m	1,0300	6,80	7,004
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,25	0,258
2	RpEA09A kman=0.5	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 16 mm	m			14,765 9,181
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	61,21	9,181
	2523156720028-2	Element de protectie (canal plinta PVC) 16mm	m	1,0300	4,20	4,326
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,25	0,258
3	CL18A	Accesorii din metal pentru fixarea tevilor	kg			97,773 12,854
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,21	11,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,21	0,612
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,21	0,612
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,450
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	84,00	84,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,90	0,103
4	RpEA07A	Cutie de conexiuni	buc			68,531 46,520
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	61,21	46,520
	2811236311009-1	Cutie de conexiuni	buc	1,0000	20,00	20,000
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	1,00	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	3,85	0,012
5	RpEA07A	CUTie cu elemente de conexiuni din PVC	buc			68,532 46,520
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	61,21	46,520
	2811236311009-2	Cutie cu elemente de conexiuni din PVC	buc	1,0000	20,00	20,000
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	1,00	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	3,85	0,012
6	RpEA07A	Cutie pentru fixare prizelor in trerupatoarelor, KM	buc			53,531 46,520
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	61,21	46,520
	2811236311009-3	Cutie pentru fixare prizelor si intreruptoarelor	buc	1,0000	5,00	5,000
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	1,00	2,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	3,85	0,012
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou de distributie cu 36 module				
7	RpEG04A	Panou de distributie cu montare incorporata, cu carcasa si usa din metal, IP31, pentru 36 module completat cu: 1.3POL, In=20A, C-ca B BA-47-39 3P 20A - 1 buc; 2.1POL, In=10A, In10, C-ca B BA-47-29 1P 10A - 6 buc; 3. Intrerupator de putere BH32-63 4P - 1 buc. 4.Intrerupator diferential 2 POL, In=16a, Idif=30mA AD12/2/16/30 - 4 buc.	buc			2 018,224 146,904
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4000	61,21	146,904

1	2	3	4	5	6	7
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1 865,00	1 865,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,750
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	45,00	0,225
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		2.2. Cablu de forta cu fire din cupru, cu sectiunea:				
8	RpEB01A	Cablu 3x1.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m			21,335
						4,285
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	61,21	4,285
	2722103107001-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 3x1.5 mm	m	1,0300	15,00	16,995
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,055
9	RpEB01A	Cablu 4x1.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m			27,000
						4,285
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	61,21	4,285
	2722103107001-2	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 4x1.5 mm	m	1,0300	20,00	22,660
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,055
10	RpEB01A	Cablu 3x2.5-0.66 VVGng(A)LSTx	m			24,734
						4,285
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	61,21	4,285
	2722103107001-3	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 3.x2.5mm	m	1,0300	18,00	20,394
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,055
11	RpEB01A	Cablu 5x4-0.66 VVGng(A)LSTx	m			43,995
						4,285
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	61,21	4,285
	2722103107001-4	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng(A)LSLTx 5x4mm	m	1,0300	35,00	39,655
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,055
12	RpEB08A	Conductori din cupru PV1, izolati in PVC, pentru instalatii electrice, montati aparent, avind sect.4.0-0.66mm2	m			62,260
						7,345
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	61,21	7,345
	2722103107001-5	Conductor de aluminiu sau cupru PV1 4.0 mm2	m	1,0300	10,00	10,815
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	84,00	44,100
		2.3. Corpuri de iluminat				
13	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 35W, 4000K IP20 PRS/S ECO LED 600, complet echipate	buc			734,819
						66,719
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	61,21	66,719
	2875274400501-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 35 W, LED600, 4000K	buc	1,0000	655,00	668,100
14	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 17W, 4000K IP20 PRS/S ECO LED300, complet echipate	buc			255,623
						66,719
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	61,21	66,719
	2875274400501-2	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 17 W, LED300, 4000K	buc	1,0000	185,20	188,904
15	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 14W, 4000K IP54 K LED300, complet echipate	buc			206,051
						66,719
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	61,21	66,719
	2875274400501-3	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 14W, LED300, 4000K	buc	1,0000	136,60	139,332
16	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu LED, 8W, 4000K IP20 LYRA4213-8, complet echipate	buc			739,919
						66,719
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	61,21	66,719
	2875274400501-4	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LED 8W, LED300, 4000K, cu acumulator ip 20 LYRA4213-8	buc	1,0000	660,00	673,200
		2.4. Accesorii electrice				
17	RpEE01A	Montarea interuptoarelor cuo singura	buc			65,172

1	2	3	4	5	6	7
		directie, montare incorporata, IP20				16,527
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	61,21	16,527
	1111000100024-1	Intrerupator manual cu o singura directie	buc	1,0100	42,80	43,228
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	45,00	0,225
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,85	0,193
18	RpEE01A	Montarea interuptoarelor c pentru 2 directii, montare incorporata, IP20	buc			77,090
						16,527
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	61,21	16,527
	1111000100024-2	Intrerupator manual cu 2 directii	buc	1,0100	54,60	55,146
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	45,00	0,225
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,85	0,193
19	RpEE03A	Priza 1P+PE+N, pentru montare incorporata, dubla, 220V, 10A cu paravan de protectie IP20	buc			66,391
						18,975
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	61,21	18,975
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,60	39,372
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,85	0,019
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	45,00	0,225
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Crearea unei grupe aditionale de
cresa publica la Gradinita nr.1
din or .Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Sistemul de incalzire

Valoarea de deviz 261 913,36 lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2024

№ 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. Sistemul de incalzire 1.1. Incalzire 1.1.1. Radiatoare si armaturi				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 700/500 (L/H)	buc	3,00	990,98 30,60	2 972,94 91,81
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 800/500 (L/H)	buc	5,00	1 021,89 30,61	5 109,45 153,03
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 900/500 (L/H)	buc	6,00	1 075,98 30,61	6 455,88 183,63
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 22 1100/500 (L/H)	buc	4,00	1 143,62 39,79	4 574,50 159,15
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 22 1200/500 (L/H)	buc	3,00	1 195,51 39,79	3 586,54 119,36
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	3,00	1 810,51	5 431,54

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 33 1400/500 (L/H)			39,79	119,36
7	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (F20mm (R206B)	buc	4,00	171,32 9,18	685,28 36,73
8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,(Adaptor de scurgere R608D)	buc	8,00	165,71 14,08	1 325,68 112,63
9	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (R401 TG)	buc	18,00	123,31 9,18	2 219,52 165,27
10	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm ,Supapa unghiulara herm f15mm (R14 TG)	buc	24,00	129,30 9,18	3 103,21 220,36
11	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm ,(ropa manuala cu supapa termica f15mm (R5TG)	buc	6,00	126,28 9,18	757,69 55,09
12	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2-1mm ,(capul termic R470)	buc	18,00	236,31 9,18	4 253,52 165,27
13	RpIC30A	Buson de golire cu garnitura de etansare (R90)	buc	24,00	31,03 4,90	744,65 117,52
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	2,00	1 340,28 214,24	2 680,56 428,47
15	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central,mufe avind diametrul nominal de 1/2-1mm f40	buc	2,00	323,20 9,18	646,41 18,36
		Total Ragiatoare si armaturi Inklusiv salariu				44 547,37 2 146,04
		1.1.2. Tevi din polipropilena				

1	2	3	4	5	6	7
16	IC35B	Conducta 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 (EKOPLASTIC FEBER BALAST PLUS PN20 F 20*2,8)	m	62,00	39,96 21,42	2 477,74 1 328,26
17	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 (EKOPLASTIC FEBER BALAST PLUS PN20 F 20*2,8) - 30% -fitinguri	m	18,60	39,97 21,42	743,36 398,48
18	IC35C	Conducta 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 ,ECOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F 25*3,5	m	85,00	50,23 24,48	4 269,89 2 081,14
19	IC35C	Conducta 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 ,ECOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F 25*3,5 V- 30% -fitinguri	m	25,50	50,24 24,48	1 281,09 624,34
20	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire,incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20,f25)	m	147,00	6,31 5,51	927,41 809,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi din polipropilena Inclusiv salariu				9 699,49 5 242,03
		1.1.3. Conexiuni pentru polipropilena				
21	IC38B	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm,D25*3,5	buc	2,00	30,30 11,02	60,59 22,04
22	IC34B	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura din otel in pozitie cu diametru de 50-100mm,(f20mm)	buc	2,00	93,78 24,48	187,56 48,97
23	IC38A	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,d20*1/2	buc	48,00	18,30 9,18	878,26 440,71
24	IC38A	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,(Coltar interior D45 exterior D20)	buc	48,00	28,30 9,18	1 358,26 440,71
25	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp,(4000*40*88) (L=40*4=160m)	m	160,00	63,93 36,73	10 229,58 5 876,16
26	IC41A	Suporturi pentru fixarea tevilor din otel pentru centrala termica sau instalatii pe gaz, montat pe dubluri PVC pana la 1	buc	100,00	22,02 6,12	2 202,10 612,10
		Total Conexiuni pentru polipropilena Inclusiv salariu				14 916,35 7 440,69
		1.1.4. Tevi din otel				
27	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de	m	40,00	74,85 22,65	2 993,81 905,91

1	2	3	4	5	6	7
		productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4",Dn=25*2,2mm				
28	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4",Dn=25*2,2mm - picoare 40%	m	16,00	74,84 22,65	1 197,47 362,36
29	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4",Dn=38*2,5mm	m	14,00	88,53 28,16	1 239,42 394,19
30	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4",Dn=38*2,5mm - picoare 40%	m	5,60	88,43 28,20	495,18 157,92
31	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2",Dn=45*3,0mm	m	170,00	114,84 31,83	19 522,99 5 410,96
32	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2",Dn=45*3,0mm - picoare	m	68,00	114,83 31,83	7 808,69 2 164,39
33	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de	m	40,00	6,31 5,51	252,36 220,36

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire,incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20,f25)				
34	IE03B	Testarea etanseității la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire,incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 21", (pina f45)	m	184,00	7,73 6,73	1 422,89 1 238,89
35	RpCR27A1	Vopsirea tevilor, cu vopsele de ulei, cu diametrul exterior de pina la 34 mm	m	14,00	13,67 9,79	191,43 137,11
36	IC42A	Suporti si accesorii pentru sustinerea tevilor,cazanelor,aparatelor si recipientelor,cu o greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	11,00	56,88 14,08	625,66 154,86
		Total Tevi din otel Inclusiv salariu				35 749,90 11 146,95
		1.1.5. Lucrari de constructie si izolare				
37	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	15,00	24,48 24,48	367,26 367,26
38	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	15,00	37,59 35,50	563,84 532,52
39		Gratar de canale din lemn de esenta tare pentru acoperirea canalelor	m2	13,00	225,00 0,00	2 925,00 0,00
40	RpCR27B1	Grunduirea tevilor si a aparatelor cu grund mini -plumb cu 2 strat ,BT177	m2	27,16	72,93 59,99	1 980,88 1 629,41
41	RpCR27B1	Grunduirea tevilor si a aparatelor cu grund mini -plumb cu 1 strat ,gf-021	m2	27,16	67,20 59,99	1 825,06 1 629,41
42	RpIF09A	Izolarea tevilor r cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm,tuburi termoizolante b=19mm pentru Dn 45 K-FLEX EC	m	40,00	75,50 21,42	3 019,94 856,94

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire cu folie din aluminiu				
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm,tuburi termoizolante b=19mm p/u Dn 45 K-FLEX EC acoperire cu folie de aluminiu	m	170,00	85,19 25,71	14 482,69 4 370,39
		Total Lucrari de constructie si izolare Inclusiv salariu				25 164,67 9 385,93
		1.1.6. Demontari				
44	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	100,00	58,68 25,71	5 868,32 2 570,82
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,24 de locuri cite 10sectii	m2	71,40	9,79 9,79	699,02 699,02
46	TRI1AA04 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t	2,08	39,73 39,73	82,63 82,63
47	TsI50E	Transportarea solului cu autobasculante de 5t ,la distanta 5 km	t	2,08	63,46 0,00	132,00 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				6 781,97 3 352,47
		Total Incalzire Inclusiv salariu				136 859,75 38 714,11
		1.2. Incalzire pardoseli				
48	IC35B	Conducta 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 ,Conducta polietilena reticulata f16*2 PE x/A1/-Pex	m	215,00	37,90 21,42	8 149,25 4 606,05

1	2	3	4	5	6	7
49	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire,incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20,f25)	m	215,00	6,31 5,51	1 356,41 1 184,41
50	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu aerisire si gura de scurgere,cu sau fara spalare ,pentru teava de otel,d=3/4 ,supapa f20 15кч 18п2	buc	3,00	200,28 9,18	600,84 27,54
51	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,supapa de echilibru "Ciocamini" (R206BY004F20)	buc	1,00	430,98 9,18	430,98 9,18
52	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,cu trei cai cu cap termic	buc	1,00	2 660,98 9,18	2 660,98 9,18
53	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Supapa de retinere cu actiune directa ,f20mm	buc	1,00	199,98 9,18	199,98 9,18
		Total Incalzire pardoseli Inclusiv salariu				13 398,44 5 845,54
		1.3. Colector de distributie				
54	ID05C	Supapa cu scurgere sau cu ventilator si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm,Supapa otel 15c 22nj f80mm	buc	3,00	722,25 61,21	2 166,75 183,63
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa de otel d15)	buc	4,00	87,12 9,18	348,48 36,73
56	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm,GOST 10704-91 d108*3,5,L=1360	buc	2,00	215,35 208,12	430,70 416,23
57	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere	buc	2,00	469,20	938,41

1	2	3	4	5	6	7
		cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=40mm ,Flansa Supapa 15кч 19п2 д40мм			9,18	18,36
58	ID05C	Supapa cu scurgere sau cu ventilator si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm,Supapa otel 15c 19 п2 ф80mm	buc	2,00	1 305,18 61,21	2 610,37 122,42
59	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manta p/u termometru ,clape p/u termometru zkch 3-75	buc	4,00	85,49 8,57	341,95 34,28
60	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manta p/u termometru ,clape p/u termometru zkch 53-76	buc	8,00	166,34 8,57	1 330,75 68,56
61	IC42A	Suporti si accesorii pentru sustinerea tevilor,cazanelor,aparatelor si recipientelor,cu o greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,00	56,88 14,08	1 137,57 281,57
62		Strat fonoizolant intre pereti dubli din placi minerale p/u izolatie generala lipit cu preadeziv,Covorase laminate cu folie de aluminiu b=30mm,HERALAN-LAM	m2	2,50	175,00 0,00	437,50 0,00
		Total Colector de distributie Inklusiv salariu				9 742,48 1 161,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160 000,67
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			10 973,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			5 673,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			14 131,76
		<i>Beneficiul</i>	4,00 %			7 631,16
		Total Sistemul de incalzire Inklusiv salariu				198 409,97 45 721,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
63	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere	buc	4,00	11,32	45,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Regulator automat de schimbare a presiunii f20 ,(R206 C)			9,18	36,73
		Total Incalzire Inklusiv salariu				45,28 36,73
		2.2. Incalzire pardoseli				
64	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm, (R553FZY042 unitate de colectare debitmetru cu doua iesiri)	buc	2,00	1 995,35 208,12	3 990,70 416,23
65	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv, Montarea pompei A12-1 G=0, 129m3/c,h=4,0M, n=0,33Bt-"Biral"	buc	1,00	274,80 159,15	274,80 159,15
66	IA19A	Supapa si clapete cu dispozitiv de actionare prin parghie:supapa de reglare,diametru conventional,mm: 15,20 ,senzor de temperatura	buc	1,00	84,71 8,57	84,71 8,57
		Total Incalzire pardoseli Inklusiv salariu				4 350,21 583,95
		2.3. Colector de distributie				
67	IA23A	Filtru de combustibil lichid,filtru de grup f80	buc	1,00	642,95 189,75	642,95 189,75
68	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda ,Termometru tehnic TTЖII T3 2 240*66	buc	4,00	9,74 8,57	38,95 34,28
69	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control,Manometru MP4 - Y 0-1mPa	buc	6,00	25,31 24,48	151,85 146,90
		Total Colector de distributie				833,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				370,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 229,24
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			237,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			211,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			495,81
		<i>Beneficiul</i>	4,00 %			247,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 421,92 991,61
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
70		Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Regulator automat de cadere re a presiunii f20 ,(R206 C)	buc	4,00	780,00 0,00	3 120,00 0,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 120,00
		3.2. Incalzire pardosea				
71		Grup de colectare R553FZY042 p/u doua prize	buc	2,00	1 780,00 0,00	3 560,00 0,00
72		Pompa A12-1 G=0, 129m3/c,h=4,0M, n=0,33Bt- "Biral", (Pro term Grup md)	buc	1,00	4 165,00 0,00	4 165,00 0,00
73		Senzor de temperatura	buc	1,00	715,00 0,00	715,00 0,00
		Total Incalzire pardosea Inclusiv salariu				8 440,00
		3.3. Colector distribuitor				
74		Filtru de combustibil lichid, filtru de grup f80	buc	1,00	560,00 0,00	560,00 0,00
75		Termometru tehnic TTЖII T3 2 240*66	buc	4,00	175,00 0,00	700,00 0,00
76		Manometru MP4 - Y 0-1mPa	buc	6,00	75,00 0,00	450,00 0,00
		Total Colector distribuitor Inclusiv salariu				1 710,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		Depozitarea	1,20 %			159,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 429,24

		Cheltuieli directe	lei			218 261,13
		TVA	20,00 %			43 652,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				261 913,36
						46 713,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Crearea unei grupe aditionale de
cresa publica la Gradinita nr.1
din or .Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Sistemul de incalzire

Valoarea de deviz 261 913,36 lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2024

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,90	61,21	422,34
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	88,00	61,21	5 386,48
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	454,89	61,21	27 843,85
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	140,74	61,21	8 614,69
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,74	61,21	2 738,54
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,35	61,21	82,63
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,80	61,21	967,12
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,74	61,21	657,39

		Total manopera				46 713,04
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	123456	Gratar p/u canale din lemn	m2	13,00	225,00	2 925,00
2.	12345678	Covorase laminate cu folie de aluminiu b=30mm HERALAN-LAM	m2	2,50	175,00	437,50
3.	124789	Filtru de grup d80	buc	1,00	560,00	560,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	450,00	18,00
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,11	25,50	2,81
6.	1477	Pompa A12-1 G=0,129M3/c,h=4,0m, n=0,33Bt- "Biral"	buc	1,00	4 165,00	4 165,00
7.	1478	Senzor de temperatura	buc	1,00	715,00	715,00
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,57	38,00	21,66
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,09	25,00	52,25
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,23	45,00	235,35
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,20	25,00	55,00
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,50	32,50	16,24
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,61	25,00	540,25
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	45,27	120,00	5 432,40
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,01	45,00	0,45
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,42	57,50	24,15
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,19	57,50	10,93
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,37	45,00	151,65
19.	2430226100034	Grund mini-plumb gf-021	kg	2,93	57,50	168,47
20.	24302261000343	Grund mini-plumb BT177	kg	5,43	57,50	312,22
21.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,96	32,50	31,20
22.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	8,00	32,50	260,00
23.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	19,20	15,00	288,00
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,91	45,20	41,13
25.	2521106718374	Plinte PVC,(4000*40*88)	m	163,20	22,60	3 688,32
26.	2521216701000	Teava din otel	m	0,50	45,80	22,90
27.	25212167010003 8	Teava din otel ,Dn=38*2,5mm	m	19,89	51,67	1 027,72
28.	25212167010004 5	Teava din otel ,Dn=45*3,0mm	m	241,57	72,50	17 513,83
29.	25212167010025 0	Teava din otel Dn=25*2,2mm	m	56,84	46,67	2 652,72
30.	25212167100002 0	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 20*2,8	m	83,02	18,00	1 494,36
31.	25212167100002 1	Teava din polietilena sau polipropilena ,reticulata fl6*2 PE x/AI/Pex	m	221,45	16,00	3 543,20
32.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 25*3,5	m	113,82	25,00	2 845,50
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,25	2,50	63,12
34.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,60	3,00	4,80
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,12	22,50	2,70
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	31,00	42,80	1 326,80
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,94	45,20	42,48
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,67	45,20	30,28
39.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,12	67,80	8,14
40.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	6,87	45,20	310,53
41.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00	47,80	0,00
42.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,20	22,50	27,01
43.	2822115700000	Radiator RADIK KLASSIC Tupe 22 700/500 (L/H)	buc	3,00	954,00	2 862,00
44.	28221157000001	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 800/500 (L/H)	buc	5,00	985,00	4 925,00
45.	28221157000002	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 900/500 (L/H)	buc	6,00	1 039,00	6 234,00
46.	28221157000003	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22	buc	4,00	1 096,00	4 384,00

		1100/500 (L/H)				
47.	28221157000004	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 1200/500 (L/H)	buc	3,00	1 148,00	3 444,00
48.	28221157000005	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 33 1400/500 (L/H)	buc	3,00	1 763,00	5 289,00
49.	28375274205000801	Robinet cu flanse ,supapa de evacuare d15 mm	buc	3,00	175,00	525,00
50.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,00	0,55	4,40
51.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	44,00	0,55	24,20
52.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,00	1,00	16,00
53.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	60,00	12,50	750,00
54.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	7,80	62,40
55.	2874115893468	Dubluri din PVC	buc	200,00	0,45	90,00
56.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	1,00	8,00
57.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	60,00	5,60	336,00
58.	287527411010020	Piese de legatura din otel,(f20mm)	buc	2,00	65,00	130,00
59.	28752741101022	Fitingi,cu 2 imbimari,d25*3,5	buc	2,00	18,00	36,00
60.	287527411010220	Adaptor de scurgere d=20mm,(R608D)	buc	8,00	150,00	1 200,00
61.	287527411010222	Fitingi,cu 2 imbimari,d20*1/2	buc	48,00	8,00	384,00
62.	287527411010222	Fitingi,cu 2 imbimari,coltar interior D45 exterior D20	buc	48,00	18,00	864,00
63.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	45,00	45,00
64.	28752741235001	Buson de golire cu garnitura de etansare	buc	24,00	25,00	600,00
65.	2875274123510	Dop din fonta	buc	30,00	15,00	450,00
66.	2875274204000	Suporturi p/u fixarea tevelor	buc	100,00	15,00	1 500,00
67.	287527420500080111	Robinet cu flanse ,supapa otel 15c 19p2 d80mm	buc	2,00	758,00	1 516,00
68.	2875274205100-1	Robinet cu mufa d15	buc	4,00	75,80	303,20
69.	28752742051001	Supapa de trecere sau de retinere d=20mm,(R206B)	buc	4,00	160,00	640,00
70.	287527420510011135	Flansa Supapa 15кч 19п2 д40мм	buc	2,00	458,00	916,00
71.	28752742051001115	robinet cu trei cai cu cap termic d20mm	buc	1,00	2 650,00	2 650,00
72.	28752742051001118535	Regulator automat de cadere a presiunii d20 (R206C)	buc	4,00	780,00	3 120,00
73.	2875274205100115	Supapa de echilibru "Ciocamini", (R206BY004F20)	buc	1,00	420,00	420,00
74.	287527420510012	Supapa de trecere sau de retinere d=15mm,(R401 TG)	buc	18,00	112,00	2 016,00
75.	2875274205100124	Supapa unghiulara herm f15mm (R14 TG)	buc	24,00	118,00	2 832,00
76.	2875274205100125	Ropa manuala cu supapa termica f15mm (R5TG)	buc	6,00	115,00	690,00
77.	2875274205100126	Capul termic R470,D=1/2-1mm	buc	18,00	225,00	4 050,00
78.	287527420510015	Supapa f20 15кч 18p2	buc	3,00	189,00	567,00
79.	28752742051001811365	Supapa de retinere cu actiune directa d20mm	buc	1,00	189,00	189,00
80.	287527420510051	Supapa de trecere sau de retinere cu mufe d=1/2-1mm f40	buc	2,00	312,00	624,00
81.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,00	150,00	300,00
82.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,00	50,00	200,00
83.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,20	50,00	10,00
84.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	10,00	100,00	1 000,00
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	82,00	0,60	49,20
86.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,84	5,00	34,20
87.	29131241241001	Distribuitor - colector ,R553FZY042,unitate de colectare debitmetru cu doua iesiri	buc	2,00	1 780,00	3 560,00
88.	29131545002020	Dispozitiv de scurgere d50mm	buc	2,00	750,00	1 500,00
89.	321654	Grup de colectare R553FZY042 p/u doua prize	buc	2,00	1 780,00	3 560,00
90.	3220137315778	Decapant	kg	0,64	15,00	9,60

91.	332050	Manometru MP4-Y 0-1 mPa	buc	6,00	75,00	450,00
92.	332050000	Termometru tehnic ТТЖП Т3 2 240*66	buc	4,00	175,00	700,00
93.	33205000000001	Armatura fina,clape p/u manometru zkch 3-75	buc	4,04	75,00	303,00
94.	33205000000001 1	Armatura fina,clape p/u manometru zkch 53-76	buc	8,08	155,00	1 252,40
95.	332051735223	Termoizolatie conducte ,tuburi termoiz b=19mm p/u Dn 25 K-FLEX EC	m	43,26	50,00	2 163,00
96.	3320517352233	Termoizolatie conducte ,tuburi termoiz b=19mm p/u Dn 45 K-FLEX EC	m	183,86	55,00	10 112,30
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	20,00	3,40
Total materiale de construcții						130 972,37

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,57	20,00	11,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,22	20,00	4,40
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,66	35,00	58,10
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,80	20,00	16,00
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	25,28	20,00	505,60
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	50,00	7,50
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,30	15,00	79,50
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,22	600,00	132,00
Total utilaje de construcții						814,50

Cheltuieli directe	lei	218 261,13
TVA	20,00 %	43 652,23

Total deviz:

**261 913,3
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Crearea unei grupe aditionale de cresa
publica la Gradinita nr.1 din or .Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Sistemul de incalzire				
		1.1. Incalzire				
		1.1.1. Ragiatoare si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 700/500 (L/H)	buc			990,98 30,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,60
	2822115700000	Radiator RADIK KLASSIC Tupe 22 700/500 (L/H)	buc	1,0000	954,00	954,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 800/500 (L/H)	buc			1 021,89 30,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,61
	28221157000001	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 800/500 (L/H)	buc	1,0000	985,00	985,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,12
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASSIC Type 22 900/500 (L/H)	buc			1 075,98 30,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,21	30,61
	28221157000002	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 039,00	1 039,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 22 1100/500 (L/H)	buc			1 143,62 39,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,21	39,79
	28221157000003	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 096,00	1 096,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 22 1200/500 (L/H)	buc			1 195,51 39,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,21	39,79
	28221157000004	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 22 1200/500 (L/H)	buc	1,0000	1 148,00	1 148,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm,RADIK KLASSIC Type 33 1400/500 (L/H)	buc			1 810,51 39,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,21	39,79
	28221157000005	Radiator din otel,RADIK KLASSIC Type 33 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	1 763,00	1 763,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,50	1,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
7	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (F20mm (R206B)	buc			171,32 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	28752742051001	Supapa de trecere sau de retinere d=20mm,(R206B)	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,46
8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,(Adaptor de scurgere R608D)	buc			165,71 14,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,21	14,08
	287527411010220	Adaptor de scurgere d=20mm,(R608D)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	35,00	0,79
9	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (R401 TG)	buc			123,31 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510012	Supapa de trecere sau de retinere d=15mm,(R401 TG)	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,45
10	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm ,Supapa unghiulara herm fl5mm (R14 TG)	buc			129,30 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510012 4	Supapa unghiulara herm fl5mm (R14 TG)	buc	1,0000	118,00	118,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
11	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm ,(ropa manuala cu supapa termica fl5mm (R5TG)	buc			126,28 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510012 5	Ropa manuala cu supapa termica fl5mm (R5TG)	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,43
12	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2-1mm ,(capul termic R470)	buc			236,31 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510012 6	Capul termic R470,D=1/2-1mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,45
13	RpIC30A	Buson de golire cu garnitura de etansare (R90)	buc			31,03 4,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	61,21	4,90
	28752741235001	Buson de golire cu garnitura de etansare	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	57,50	0,46
14	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			1 340,28 214,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	61,21	214,24
	29131545002020	Dispozitiv de scurgere d50mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	12,50	100,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	5,60	44,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	25,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	120,00	98,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	45,20	11,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	45,20	3,17
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	38,00	4,18
15	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire central,mufe avind diametrul nominal de 1/2-1mm f40	buc			323,20 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510051	Supapa de trecere sau de retinere cu mufe d=1/2-1mm f40	buc	1,0000	312,00	312,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
		1.1.2. Tevi din polipropilena				
16	IC35B	Conducta 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 (EKOPLASTIC FEBER BALAST PLUS PN20 F 20*2,8)	m			39,96 21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,42
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 20*2,8	m	1,0300	18,00	18,54
17	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 (EKOPLASTIC FEBER BALAST PLUS PN20 F 20*2,8) - 30% -fitinguri	m			39,97 21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,42
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 20*2,8	m	1,0300	18,00	18,54
18	IC35C	Conducta 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 ,ECOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F 25*3,5	m			50,23 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 25*3,5	m	1,0300	25,00	25,75
19	IC35C	Conducta 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 ,ECOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F 25*3,5 V- 30% -fitinguri	m			50,24 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena ,EKOPLASTIC FIBER BALAST PLUS PN20 F20 F 25*3,5	m	1,0300	25,00	25,75
20	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire,incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20,f25)	m			6,31 5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,21	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		1.1.3. Conexiuni pentru polipropilena				
21	IC38B	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm,D25*3,5	buc			30,30 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,21	11,02
	28752741101022	Fitingi,cu 2 imbimari,d25*3,5	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,70
22	IC34B	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura din otel in pozitie cu diametru de 50-100mm,(f20mm)	buc			93,78 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010020	Piese de legatura din otel,(f20mm)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	45,00	0,23
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	47,80	0,00
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	67,80	4,07
23	IC38A	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,d20*1/2	buc			18,30 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527411010222	Fitingi,cu 2 imbinari,d20*1/2	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
24	IC38A	Fiting, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,(Coltar interior D45 exterior D20)	buc			28,30 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527411010222 2	Fitingi,cu 2 imbinari,coltar interior D45 exterior D20	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
25	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp,(4000*40*88) (L=40*4=160m)	m			63,93 36,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	61,21	33,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,21	3,06
	2521106718374	Plinte PVC,(4000*40*88)	m	1,0200	22,60	23,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	32,50	0,20
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	32,50	1,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	450,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,50	0,31
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	3,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
26	IC41A	Suporturi pentru fixarea tevelor din otel pentru centrala termica sau instalatii pe gaz, montat pe dubluri PVC pana la 1	buc			22,02 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	61,21	6,12
	2875274204000	Suporturi p/u fixarea tevelor	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115893468	Dubluri din PVC	buc	2,0000	0,45	0,90
		1.1.4. Tevi din otel				
27	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4",Dn=25*2,2mm	m			74,85 22,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	61,21	22,65
	252121670100250	Teava din otel Dn=25*2,2mm	m	1,0150	46,67	47,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	25,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	120,00	3,84
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	45,20	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,14
28	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4",Dn=25*2,2mm - picoare 40%	m			74,84 22,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	61,21	22,65
	252121670100250	Teava din otel Dn=25*2,2mm	m	1,0150	46,67	47,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	25,00	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	120,00	3,83
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	45,20	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,14
29	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			88,53

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4", Dn=38*2,5mm				28,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	61,21	28,16
	252121670100038	Teava din otel ,Dn=38*2,5mm	m	1,0150	51,67	52,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	25,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0540	120,00	6,51
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	45,20	0,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,13
30	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4", Dn=38*2,5mm - piceoare 40%	m			88,43 28,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	61,21	28,20
	252121670100038	Teava din otel ,Dn=38*2,5mm	m	1,0150	51,67	52,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	25,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0540	120,00	6,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	45,20	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,16
31	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2", Dn=45*3,0mm	m			114,84 31,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	61,21	31,83
	252121670100045	Teava din otel ,Dn=45*3,0mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	120,00	7,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	45,20	0,86
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,14
32	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2", Dn=45*3,0mm - piceoare	m			114,83 31,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	61,21	31,83
	252121670100045	Teava din otel ,Dn=45*3,0mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	120,00	7,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	45,20	0,86
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,20	0,13
33	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire, incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20, f25)	m			6,31 5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,21	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
34	IE03B	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire, incalzitoare prin convecție, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2 1/2", (pina f45)	m			7,73 6,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	61,21	6,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
35	RpCR27A1	Vopsirea tevilor, cu vopsele de ulei, cu diametrul exterior de pina la 34 mm	m			13,67 9,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	61,21	7,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	61,21	1,84
	2430226100034	Grund mini-plumb gf-021	kg	0,0150	57,50	0,86
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	57,50	1,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
36	IC42A	Suport și accesorii pentru susținerea tevilor, cazanelor, aparatelor și recipientelor, cu o greutate de până la 2 kg / bucata	kg			56,88 14,08
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	42,80	42,80
		1.1.5. Lucrări de construcție și izolare				
37	RpCU05B	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți din beton simplu până la 15 cm grosime	buc			24,48 24,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	61,21	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	61,21	22,65
38	RpCU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii	buc			37,59 35,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	61,21	26,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,87
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,29
39		Gratar de canale din lemn de esență tare pentru acoperirea canalelor	m2			225,00 0,00
	123456	Gratar p/u canale din lemn	m2	1,0000	225,00	225,00
40	RpCR27B1	Grunduirea tevilor și a aparatelor cu grund mini -plumb cu 2 strat ,BT177	m2			72,93 59,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	61,21	48,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	61,21	11,63
	24302261000343	Grund mini-plumb BT177	kg	0,2000	57,50	11,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2881116001666	Hirtie slef. usc. sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
41	RpCR27B1	Grunduirea tevilor și a aparatelor cu grund mini -plumb cu 1 strat ,gf-021	m2			67,20 59,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	61,21	48,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	61,21	11,63
	2430226100034	Grund mini-plumb gf-021	kg	0,1000	57,50	5,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
	2881116001666	Hirtie slef. usc. sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
42	RpIF09A	Izolarea tevilor r cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm, tuburi termoizolante b=19mm pentru Dn 45 K-FLEX EC acoperire cu folie din aluminiu	m			75,50 21,42
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	61,21	21,42
	332051735223	Termoizolație conducte ,tuburi termoiz b=19mm p/u Dn 25 K-FLEX EC	m	1,0300	50,00	54,08
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm, tuburi termoizolante b=19mm p/u Dn 45 K-FLEX EC acoperire cu folie de aluminiu	m			85,19 25,71
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,4200	61,21	25,71
	3320517352233	Termoizolație conducte ,tuburi termoiz b=19mm p/u Dn 45 K-FLEX EC	m	1,0300	55,00	59,48
		1.1.6. Demontări				
44	RpIC19C	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 1 1/2" -2"	m			58,68 25,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	61,21	25,71
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	25,00	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	120,00	24,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ,24 de locuri cite 10sectii	m2			9,79
						9,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	61,21	9,79
46	TRI1AA04A3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t			39,73
						39,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	61,21	39,73
47	TsI50E	Transportarea solului cu autobasculante de 5t ,la distanta 5 km	t			63,46
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	600,00	63,46
		1.2. Incalzire pardoseli				
48	IC35B	Conducta 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 ,Conducta polietilena reticulata f16*2 PE x/A1/-Pex	m			37,90
						21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,21	21,42
	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena ,reticulata f16*2 PE x/A1/Pex	m	1,0300	16,00	16,48
49	IE03A	Testarea etanseitatii la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (unitati de incalzire,incalzitoare prin convectie, covectoare cu plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1", (f20,f25)	m			6,31
						5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,21	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
50	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu aerisire si gura de scurgere,cu sau fara spalare ,pentru teava de otel,d=3/4 ,supapa f20 15кч 18п2	buc			200,28
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510015	Supapa f20 15кч 18п2	buc	1,0000	189,00	189,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,50
51	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,supapa de echilibru "Ciocamini" (R206BY004F20)	buc			430,98
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2875274205100115	Supapa de echilibru "Ciocamini", (R206BY004F20)	buc	1,0000	420,00	420,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
52	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,cu trei cai cu cap termic	buc			2 660,98
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2875274205100115	robinet cu trei cai cu cap termic d20mm	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
53	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Supapa de retinere cu actiune directa ,f20mm	buc			199,98
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	28752742051001811365	Supapa de retinere cu actiune directa d20mm	buc	1,0000	189,00	189,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
		1.3. Colector de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
54	ID05C	Supapa cu scurgere sau cu ventilator si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm,Supapa otel 15c 22nj f80mm	buc			722,25 61,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	61,21	61,21
	28375274205000801	Robinet cu flanse ,supapa de evacuare d15 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	100,00	200,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	25,50	0,51
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	12,50	100,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	5,60	44,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,20	5,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	120,00	108,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	45,20	13,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	38,00	1,39
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa de otel d15)	buc			87,12 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	2875274205100-1	Robinet cu mufa d15	buc	1,0000	75,80	75,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,46
56	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm,GOST 10704-91 d108*3,5,L=1360	buc			215,35 208,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	61,21	208,12
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,50	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	32,50	4,06
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,00	2,50
57	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=40mm ,Flansa Supapa 15кч 19п2 д40мм	buc			469,20 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	287527420510011135	Flansa Supapa 15кч 19п2 д40мм	buc	1,0000	458,00	458,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
58	ID05C	Supapa cu scurgere sau cu ventilator si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm,Supapa otel 15c 19 п2 f80mm	buc			1 305,18 61,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	61,21	61,21
	287527420500080111	Robinet cu flanse ,supapa otel 15c 19п2 d80mm	buc	1,0000	758,00	758,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	100,00	200,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	25,50	0,51
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	12,50	100,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	5,60	44,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	45,20	5,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	120,00	108,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	45,20	13,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	38,00	1,33
59	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manta p/u termometru ,clape p/u termometru zkch 3-75	buc			85,49 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,21	8,57
	33205000000001	Armatura fina,clape p/u manometru zkch 3-75	buc	1,0100	75,00	75,75
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	38,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,56
60	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:manta p/u termometru ,clape p/u termometru zkch 53-76	buc			166,34 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,21	8,57
	332050000000011	Armatura fina,clape p/u manometru zkch 53-76	buc	1,0100	155,00	156,55
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	38,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,56
61	IC42A	Suporti si accesorii pentru sustinerea tevilor,cazanelor,aparatorilor si recipientelor,cu o greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			56,88 14,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,21	14,08
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	42,80	42,80
62		Strat fonoizolant intre pereti dubli din placi minerale p/u izolatie generala lipit cu preadeziv,Covorase laminate cu folie de aluminiu b=30mm,HERALAN-LAM	m2			175,00 0,00
	12345678	Covorase laminate cu folie de aluminiu b=30mm HERALAN-LAM	m2	1,0000	175,00	175,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
63	ID04A	Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Regulator automat de schimbare a presiunii f20 ,(R206 C)	buc			11,32 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,21	9,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,46
		2.2. Incalzire pardoseli				
64	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm, (R553FZY042 unitate de colectare debitmetru cu doua iesiri)	buc			1 995,35 208,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	61,21	208,12
	29131241241001	Distribuito - colector ,R553FZY042,unitate de colectare debitmetru cu doua iesiri	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,50	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	32,50	4,06
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,00	2,50
65	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv,Montarea pompei A12-1 G=0, 129m3/c,h=4,0M, n=0,33Bt- "Biral"	buc			274,80 159,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	61,21	159,15
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	45,80	22,90
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	45,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	45,00	5,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	120,00	38,40
66	IA19A	Supapa si clapete cu dispozitiv de actionare prin parghie:supapa de reglare,diametru conventional,mm: 15,20 ,senzor de temperatura	buc			84,71 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,21	8,57
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	12,50	50,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	5,60	22,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	45,20	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	38,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	25,50	0,26
		2.3. Colector de distributie				
67	IA23A	Filtru de combustibil lichid,filtru de grup f80	buc			642,95 189,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	61,21	189,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	45,20	4,52
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	7,80	62,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	120,00	63,60

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	25,00	3,50
	2734125900487	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	45,20	6,78
68	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda ,Termometru tehnic ТТЖП Т3 2 240*66	buc			9,74 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,21	8,57
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	38,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,56
69	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control,Manometru MP4 - Y 0-1mPa	buc			25,31 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,21	24,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,53
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
70		Supapa de trecere sau de retinere cu dopuri de incalzire centrala avind diametru nominal d=20mm ,Regulator automat de cadere re a presiunii f20 ,(R206 C)	buc			780,00 0,00
	287527420510011 18535	Regulator automat de cadere a presiunii d20 (R206C)	buc	1,0000	780,00	780,00
		3.2. Incalzire pardosea				
71		Grup de colectare R553FZY042 p/u doua prize	buc			1 780,00 0,00
	321654	Grup de colectare R553FZY042 p/u doua prize	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
72		Pompa A12-1 G=0, 129m3/c,h=4,0M, n=0,33Bt- "Biral", (Pro term Grup md)	buc			4 165,00 0,00
	1477	Pompa A12-1 G=0,129M3/c,h=4,0m, n=0,33Bt- "Biral"	buc	1,0000	4 165,00	4 165,00
73		Senzor de temperatura	buc			715,00 0,00
	1478	Senzor de temperatura	buc	1,0000	715,00	715,00
		3.3. Colector distribuitor				
74		Filtru de combustibil lichid,filtru de grup f80	buc			560,00 0,00
	124789	Filtru de grup d80	buc	1,0000	560,00	560,00
75		Termometru tehnic ТТЖП Т3 2 240*66	buc			175,00 0,00
	332050000	Termometru tehnic ТТЖП Т3 2 240*66	buc	1,0000	175,00	175,00
76		Manometru MP4 - Y 0-1mPa	buc			75,00 0,00
	332050	Manometru MP4-Y 0-1 mPa	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

