

Lucrari de reparatie la gradinita de copii nr. 99 din DETS

Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie la gradinita de copii nr. 99 din DETS Botanica

Valoarea de deviz 380 903,93 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr. 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. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	111,71	9,19 8,48	1 026,58 946,75
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	111,71	138,23 54,43	15 441,72 6 080,93
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	111,71	2,98 1,05	332,34 117,29
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	111,71	64,51 53,55	7 206,42 5 982,06
5	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=2	m2	-111,71	26,10 21,70	-2 915,24 -2 424,10

1	2	3	4	5	6	7
6	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	111,71	18,03 7,00	2 014,04 781,97
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	111,71	23,10 18,60	2 580,36 2 077,82
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	111,71	2,98 1,05	332,34 117,29
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	111,71	31,49 19,25	3 517,72 2 150,44
10	CK18B	Montarea baghetelor la tavane din mase plastice	m	89,20	32,38 18,20	2 887,85 1 623,44
		<i>Total</i>	lei			32 424,13
		Total Tavane Inclusiv salariu				32 424,13 17 453,89
		1.2. Pereti				
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	15,00	39,85 37,62	597,79 564,30
12	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	212,00	10,63 9,12	2 253,45 1 933,44
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	212,00	9,19 8,48	1 948,17 1 796,70
14	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,21	16 456,43 4 988,71	3 455,85 1 047,63
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	212,00	12,91 4,90	2 736,92 1 038,80
16	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de	m2	185,00	149,38 78,55	27 635,56 14 531,75

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Placi 30 x 60 cm)	m2	13,50	209,49 84,45	2 828,13 1 140,08
18	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	27,00	130,82 50,93	3 532,26 1 375,10
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	198,50	2,98 1,05	590,54 208,43
20	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	198,50	53,65 42,70	10 650,15 8 475,95
21	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-198,50	21,19 16,80	-4 206,73 -3 334,80
22	CK18C	Montarea coltarelor la lambriuri din aluminiu	m	85,00	15,88 9,10	1 349,80 773,50
23	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	198,50	18,03 7,00	3 578,76 1 389,50

1	2	3	4	5	6	7
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	198,50	<u>2,98</u> 1,05	<u>590,54</u> 208,43
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	198,50	<u>23,10</u> 18,60	<u>4 585,09</u> 3 692,11
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,50	<u>2,98</u> 1,05	<u>590,54</u> 208,43
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	198,50	<u>31,49</u> 19,25	<u>6 250,69</u> 3 821,13
28	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti	kg	15,60	<u>69,13</u> 2,54	<u>1 078,43</u> 39,62
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	9,00	<u>45,73</u> 17,31	<u>411,58</u> 155,75
30	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	11,30	<u>35,53</u> 18,20	<u>401,49</u> 205,66
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	72,80	<u>69,19</u> 43,75	<u>5 037,26</u> 3 185,00
		Total	lei			75 896,27
		Total Pereti Inclusiv salariu				75 896,27 42 456,51
		1.3. Pardosele				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	101,80	<u>16,61</u> 14,61	<u>1 690,77</u> 1 486,79
33	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	101,80	<u>8,43</u> 6,98	<u>858,55</u> 711,07
34	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doar manopera si stratul hidroizolant)	m2	101,80	<u>10,62</u> 2,80	<u>1 081,22</u> 285,04

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%. Argila expandata 10 cm	m3	10,18	525,74 56,35	5 352,05 573,65
36	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. Beton cu granule de polisteren	m2	101,80	129,24 28,08	13 156,88 2 858,04
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	101,80	12,91 4,90	1 314,24 498,82
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	101,80	57,20 23,85	5 823,34 2 427,93
39	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	98,00	231,08 44,53	22 645,99 4 363,45
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,80	219,14 99,62	832,73 378,54
		<i>Total</i>	lei			52 755,77
		Total Pardosele Inclusiv salariu				52 755,77 13 583,33
		1.4. Retele sanitare, apeduct si canalizare				
41	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriiile	buc	1,00	54,25 54,25	54,25 54,25
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc	3,00	33,25 33,25	99,75 99,75
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	27,65 27,65	276,50 276,50

1	2	3	4	5	6	7
44	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,00	22,40 22,40	179,20 179,20
45	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	28,00 28,00	56,00 56,00
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12,00	10,50 10,50	126,00 126,00
47	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	2,00	23,00 21,00	46,00 42,00
48	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	3,00	64,75 64,75	194,25 194,25
49	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	1 106,69 78,75	1 106,69 78,75
50	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,00	763,55 80,50	2 290,65 241,50
51	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	3,00	1 776,55 182,00	5 329,64 546,00
52	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	362,00 70,00	1 086,00 210,00
53	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,00	895,50 45,50	895,50 45,50
54	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	1,00	46,25	46,25

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"4			9,45	9,45
55	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar, vas closet, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,00	122,13 42,00	1 465,60 504,00
56	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Mufa 3/4x1/2	buc	12,00	41,75 9,45	501,00 113,40
57	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	53,79 13,30	537,90 133,00
58	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc	3,00	63,37 13,30	190,11 39,90
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	2,00	89,85 11,90	179,70 23,80
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	2,00	34,85 11,90	69,70 23,80
61	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	51,70 13,30	103,40 26,60
62	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Cot d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	57,20 13,30	343,20 79,80
63	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Mufa	buc	2,00	46,70	93,40

1	2	3	4	5	6	7
		d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm			13,30	26,60
64	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	7,00	40,29 21,00	282,03 147,00
65	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00	26,39 10,50	211,12 84,00
66	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	5,00	28,35 9,10	141,75 45,50
67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	8,00	17,61 9,10	140,88 72,80
68	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa d=50mm	buc	3,00	17,61 9,10	52,83 27,30
69	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,00	38,74 17,15	309,94 137,20
70	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	60,15 10,15	120,30 20,30
71	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	35,00	69,03 26,25	2 416,15 918,75

1	2	3	4	5	6	7
72	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot ppr d-20mm	buc	18,00	11,75 9,45	211,50 170,10
73	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Mufa ppr d-20mm	buc	22,00	12,25 9,45	269,50 207,90
74	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu ppr d-20mm	buc	6,00	18,94 14,00	113,64 84,00
75	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord olandez 25x3/4	buc	14,00	76,07 19,25	1 064,99 269,50
76	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	35,00	31,07 13,30	1 087,28 465,50
77	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m	120,00	26,18 17,85	3 141,31 2 142,00
78	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de Robinet cu sertar si americana 1"	buc	4,00	93,79 10,15	375,16 40,60
79	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" k-2	buc	15,00	44,64 28,00	669,60 420,00
80	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d-25 mm	buc	1,00	271,39 80,50	271,39 80,50

1	2	3	4	5	6	7
81	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul - 1"	buc	1,00	<u>195,00</u> 6,30	<u>195,00</u> 6,30
82	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,00	<u>2,45</u> 2,45	<u>85,75</u> 85,75
83	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,00	<u>5,25</u> 5,25	<u>183,75</u> 183,75
84	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,50	<u>3,50</u> 3,50	<u>12,25</u> 12,25
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,80	<u>2,80</u> 2,80	<u>5,04</u> 5,04
		<i>Total</i>	lei			26 631,85
		Total Retele sanitare, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				26 631,85 8 756,09
		1.5. Incalzire				
86	RpIC19C1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	35,00	<u>23,47</u> 14,00	<u>821,28</u> 490,00
87	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de	m	60,00	<u>20,85</u> 13,30	<u>1 250,70</u> 798,00

1	2	3	4	5	6	7
		1" -1 1/4"				
88	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	14,00	36,75 36,75	514,50 514,50
89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	56,00	3,50 3,50	196,00 196,00
90	IB05B	Radiatoare din Bimetal 500/80, corpul de radiator avind -10 elemente	buc	8,00	1 048,72 87,50	8 389,74 700,00
91	IB05B	Radiatoare din Bimetal 350/80, corpul de radiator avind -10 elemente	buc	6,00	990,38 87,50	5 942,27 525,00
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	36,00	27,37 5,25	985,32 189,00
93	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu p/u radiator 1	buc	8,00	20,50 9,45	164,00 75,60
94		Garnitura din cauciuc	buc	8,00	8,00 0,00	64,00 0,00
95	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	18,00	172,01 8,05	3 096,18 144,90
96	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca 25x3/4	buc	18,00	78,62 29,75	1 415,20 535,50
97	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Dop p/ru radiator	buc	36,00	16,25 9,45	585,00 340,20
98	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc	9,00	23,88 9,10	214,92 81,90

1	2	3	4	5	6	7
99	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,00	17,10 15,40	102,57 92,40
100	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	4,00	23,00 21,00	91,99 84,00
101	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	35,00	45,31 17,50	1 585,85 612,50
102	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm cot ppr d-50mm	buc	28,00	25,68 9,45	718,90 264,60
103	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Mufa ppr d-50mm	buc	18,00	19,43 9,45	349,65 170,10
104	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Teu ppr d-50mm	buc	22,00	32,60 13,30	717,20 292,60
105	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 50x25mm	buc	4,00	151,98 71,05	607,93 284,20
106	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,00	35,54 12,25	1 066,14 367,50
107	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	60,00	33,57 14,00	2 014,20 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
108	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc	48,00	<u>9,81</u> 6,30	<u>471,02</u> 302,40
109	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc	32,00	<u>10,48</u> 6,30	<u>335,46</u> 201,60
110	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d-25mm	buc	22,00	<u>14,25</u> 9,10	<u>313,57</u> 200,20
111	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	55,00	<u>26,48</u> 7,00	<u>1 456,29</u> 385,00
112	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 mm cu olandez	buc	6,00	<u>194,84</u> 5,25	<u>1 169,04</u> 31,50
113	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 20mm - PPR 25mm	buc	6,00	<u>113,64</u> 7,00	<u>681,84</u> 42,00
114	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez .15mm M - PPR d25	buc	9,00	<u>58,21</u> 29,75	<u>523,91</u> 267,75
115	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" k-2	buc	6,00	<u>41,65</u> 28,00	<u>249,88</u> 168,00

1	2	3	4	5	6	7
116	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	35,00	6,10 3,85	213,50 134,75
117	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	60,00	2,80 2,80	168,00 168,00
		<i>Total</i>	lei			36 476,05
		Total Incalzire Inclusiv salariu				36 476,05 9 499,70
		1.6. Timplarie				
118	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre si usi)	m2	14,23	13,33 13,33	189,74 189,74
119	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	3,00	950,15 31,61	2 850,46 94,82
120	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	9,03	1 079,23 27,83	9 745,42 251,30
121	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Placata cu furnir)	m2	2,20	2 396,80 151,40	5 272,95 333,08
122	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	7,00	214,68 86,98	1 502,76 608,86

1	2	3	4	5	6	7
123	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	16,40	103,80 3,08	1 702,40 50,59
124	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	16,40	102,60 13,48	1 682,64 221,07
125	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	65,20	27,32 21,67	1 781,49 1 412,88
126	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	19,56	70,48 42,35	1 378,63 828,38
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,56	2,98 1,05	58,21 20,55
128	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	19,56	18,03 7,00	352,65 136,92
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,56	23,10 18,60	451,82 363,82
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	19,56	2,98 1,05	58,21 20,55
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,56	31,49 19,25	615,94 376,53
132	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	2,50	230,50 84,45	576,24 211,13

1	2	3	4	5	6	7
133	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	22,00	20,82 16,33	458,02 359,26
134	CF61A	Driscuire continua a suprafetei exterioare (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,30	70,48 42,35	232,60 139,76
		<i>Total</i>	lei			28 910,18
		Total Timplarie Inclusiv salariu				28 910,18 5 619,24
		1.7. Lucrari diverse				
135	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	14,00	167,01 167,01	2 338,14 2 338,14
136	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	14,00	21,38 21,38	299,25 299,25
137	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,00	30,96 0,00	433,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 070,83
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 070,83 2 637,39
		<i>Total</i>	lei			256 165,08
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			24 001,48
		<i>Transportarea</i>	2 %			3 101,07
		<i>Total</i>				283 267,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,1 %			5 948,62
		<i>Total</i>				289 216,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			5 784,32
		<i>Total</i>				295 000,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				295 000,57 100 006,15
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructie				
138	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	12,36 12,36	49,44 49,44
139	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	5,63 4,73	22,51 18,92
140	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	160,00	7,00 7,00	1 120,00 1 120,00
141	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	160,00	14,87 10,50	2 378,86 1 680,00
		<i>Total</i>	lei			3 570,81
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			688,41
		<i>Transportarea</i>	2 %			13,48
		<i>Total</i>				4 272,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,1 %			89,73
		<i>Total</i>				4 362,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			87,25
		<i>Total</i>				4 449,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 449,68 2 868,36
		2.2. Lucrari de montare				
142	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	19,00	7,70 7,70	146,30 146,30
143	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,00	2,10 2,10	18,90 18,90

1	2	3	4	5	6	7
144	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	160,00	1,23 1,23	196,00 196,00
145	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,40	248,50 192,09	596,41 461,02
146	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,40	287,23 224,00	114,89 89,60
147	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	240,00	7,50 0,00	1 800,00 0,00
148	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	40,00	10,60 0,00	424,00 0,00
149	pret	Cutie de ramificatie	buc	7,00	12,00 0,00	84,00 0,00
150	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,00	1 304,33 678,30	2 608,66 1 356,60
151		Tub flexibil	m	200,00	2,50 0,00	500,00 0,00
152	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,03	4 362,00 2 508,00	130,86 75,24
153	Pret material	Corpuri de iluminat LED Plafon	buc	3,00	75,00 0,00	225,00 0,00
154	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED-6W	buc	3,00	47,25 5,25	141,75 15,75
155	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,16	7 376,13 4 816,50	1 180,18 770,64

1	2	3	4	5	6	7
156		Panou LED 6000K 40wT diod incorporabila 600 x 600	buc	16,00	271,66 0,00	4 346,56 0,00
157	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	64,00	27,12 5,25	1 735,78 336,00
158	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,00	799,17 404,25	799,17 404,25
159	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	988,00 917,67	29,64 27,53
160	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
161	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02	1 519,50 1 251,00	30,39 25,02
162	Pret material	Intreruptor cu doua clape	buc	2,00	28,00 0,00	56,00 0,00
163	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,08	2 547,75 2 168,88	203,82 173,51
164	Pret material	Priza	buc	8,00	11,00 0,00	88,00 0,00
165	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	13,00	2,50 0,00	32,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 563,81
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			983,13
		<i>Transportarea</i>	2 %			222,40
		<i>Total</i>				16 769,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14 %			573,49
		<i>Total</i>				17 342,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			346,86
		<i>Total</i>				17 689,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 689,69 4 096,36
		2.3. Utilaj				
166		Автомат. Выключатель однопол ВА47-29 20, 6А (В)	buc	2,00	28,34 0,00	56,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167		Диф. втомат. Выключатель 2 пол АВДТ 32/С3....32А/30МА	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			276,68
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				280,00
		<i>Total</i>	lei			22 419,37
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				22 419,37 6 964,72

		Total	lei	317 419,94
		TVA	20 %	63 483,99
		380 903,93		
		Total deviz: Inclusiv salariu		106 970,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la gradinita
de copii nr. 99 din DETS
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie la gradinita de copii nr. 99 din DETS Botanica

Valoarea de deviz 380 903,93 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.	1	Muncitor	h-om	104,532	28,50	2 979,16
2.	7122050013400	Zidar	h-om	440,478	35,00	15 416,74
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	148,397	35,00	5 193,90
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	332,898	35,00	11 651,43
5.	7123010010200	Betonist	h-om	69,224	35,00	2 422,84
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	64,750	35,00	2 266,25
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,594	35,00	20,79
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	58,852	35,00	2 059,82
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	36,000	35,00	1 260,01
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	70,998	35,00	2 484,93
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	147,312	35,00	5 155,92
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	24,534	35,00	858,69
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	171,064	35,00	5 987,24
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	192,580	35,00	6 740,30
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	157,950	35,00	5 528,25
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	35,00	404,25
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,370	35,00	1 832,95
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	298,115	35,00	10 434,07
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,932	35,00	1 537,62
20.	7212030022700	Sudor	h-om	0,418	35,00	14,63
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,788	35,00	272,58
22.	7422010060100	Timplar	h-om	48,588	35,00	1 700,58
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,540	28,50	2 637,39
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	260,494	28,50	7 424,08
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,828	28,50	2 018,60
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	304,135	28,50	8 667,85
		Total manopera				106 970,87

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,210	300,00	63,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,001	2 000,00	2,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	15 000,00	60,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	47 000,00	0,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 100,00	11,10
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	12 000,00	12,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	22 000,00	0,00
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,922	35,00	67,27
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,218	36,15	7,88
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	27,581	5,00	137,91
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	55,00	1,10
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	27,581	5,00	137,91
14.	1019852	Vopsea	kg	0,056	47,00	2,64
15.	1111000100048	Strat sintetic	m2	103,929	12,00	1 247,15
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	35,00	14,00
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,196	200,00	39,20
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,637	200,00	2 327,40
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,176	300,00	52,80

20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,022	300,00	6,60
21.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	15,912	65,00	1 034,28
22.	147	Cablu - 3 x 1.5 mm2	m	240,000	7,50	1 800,00
23.	148	Cablu - 3 x 2.5 mm2	m	40,000	10,60	424,00
24.	149	Cutie de ramificatie	buc	7,000	12,00	84,00
25.	151	Tub flexibil	m	200,000	2,50	500,00
26.	153	Corpuri de iluminat LED Plafon	buc	3,000	75,00	225,00
27.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	9,141	28,00	255,95
28.	156	Panou LED 6000K 40wT diod incorporabila 600 x 600	buc	16,000	271,66	4 346,56
29.	160	Interrupator cu o clapa (tip ingropat)	buc	3,000	25,00	75,00
30.	162	Interrupator cu doua clape (tip neingropat)	buc	2,000	28,00	56,00
31.	164	Priza de fisa	buc	8,000	11,00	88,00
32.	165	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	13,000	2,50	32,50
33.	166	Автомат. Выключатель однопол ВА47-29 20, 6А (В)	buc	2,000	28,34	56,68
34.	167	Диф. втомат. Выключатель 2 пол АВДТ 32/С3....32А/30мА	buc	1,000	220,00	220,00
35.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,261	1,50	30,40
36.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,120	1,50	3,18
37.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,800	80,00	544,00
38.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	3 330,00	0,00
39.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	396,000	0,07	27,72
40.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,000	865,00	2 595,00
41.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	9,030	1 000,00	9 030,00
42.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	89,082	22,00	1 959,80
43.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	19,500	2,20	42,90
44.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	227,070	3,33	756,14
45.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,138	10,00	61,38
46.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,265	2,50	0,67
47.	2320116200573	Benzina auto	l	3,946	16,00	63,14
48.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,360	16,00	101,76
49.	2320166200729	Parchetin	l	3,255	18,50	60,22
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,614	18,50	159,36
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,928	20,00	338,56
52.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,156	28,00	4,37
53.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,515	55,00	248,33
54.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,369	55,00	20,30
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	128,707	12,00	1 544,48
56.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,281	35,00	44,84
57.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	26,208	47,00	1 231,78
58.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,261	48,00	60,54
59.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	131,908	20,00	2 638,16
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,552	80,00	364,16
61.	24302261000001	Fuga	kg	6,420	27,00	173,35
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,540	42,00	64,68
63.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	130,227	19,00	2 474,31
64.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	12,258	12,00	147,09
65.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	6,858	19,50	133,74
66.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,402	42,00	16,88

67.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	14,560	3,84	55,91
68.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,580	90,00	142,20
69.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,603	15,00	9,05
70.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	37,966	2,80	106,30
71.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,603	16,50	9,95
72.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,201	45,00	9,05
73.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,401	80,00	112,08
74.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,201	28,00	5,62
75.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49,466	29,50	1 459,24
76.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	64,000	2,20	140,80
77.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,508	28,00	42,22
78.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,070	158,00	11,06
79.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	106,124	2,00	212,24
80.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,060	17,00	1,02
81.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	70,00	216,30
82.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,120	21,00	380,52
83.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,770	7,83	37,35
84.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,890	7,50	36,68
85.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,530	12,30	18,82
86.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	93,660	12,00	1 123,92
87.	2521106718391-1	Cornier din mase plastice	m	11,865	15,00	177,98
88.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	16,400	98,00	1 607,20
89.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena (D=25mm)	m	61,800	19,00	1 174,20
90.	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena (D=50mm)	m	36,050	27,00	973,35
91.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	50,83	78,53
92.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	16,09	14,77
93.	2521216717050-25	Teava din material plastic (D=25mm)	m	35,700	19,00	678,30
94.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare (D=110mm)	m	10,300	38,00	391,40
95.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare (D=50mm)	m	8,240	15,00	123,60
96.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	4,500	42,50	191,25
97.	252312672115-100	Sifon de pardoseala din polipropilena (D=100 mm)	buc	2,020	49,00	98,98
98.	2523156713800-1	Set PPR montare baterie reglabil 20x1/2"	buc	1,000	32,00	32,00
99.	2523156713800-2	Mufa 3/4x1/2	buc	12,000	27,50	330,00
100.	2523156713800-3	Niplu pentru radiator 1"	buc	8,000	6,25	50,00
101.	2523156713800-4	Americanca 25x3/4	buc	18,000	45,00	810,00
102.	2523156713800-5	Dop pentru radiator	buc	36,000	2,00	72,00
103.	2523156713800-7	Racord olandez .15mm M - PPR D=25	buc	9,000	24,59	221,31
104.	2523156713800-8	Americanca 50mm x 25mm	buc	4,000	67,54	270,16
105.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	72,000	0,48	34,56
106.	2523156719430-25	Cot din material plastic (D=25mm)	buc	24,500	5,50	134,75

107.	2523156719450-25	Teu din material plastic (D=25mm)	buc	15,750	6,34	99,86
108.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,500	35,00	122,50
109.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,000	12,00	420,00
110.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	329,229	2,00	658,46
111.	2523156721015-110	Teu PP (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	44,17	132,51
112.	2523156721015-110-1	Revizie (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	32,50	65,00
113.	2523156721015-110-2	Cot (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	38,00	228,00
114.	2523156721015-110-3	Mufa (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	27,50	55,00
115.	2523156721037-110	Trecere fonta/PVC (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	75,00	150,00
116.	2523156721037-110-50	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	20,00	40,00
117.	2523156721037-50-1	Teu (D=50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	18,33	91,65
118.	2523156721037-50-2	Cot (D=50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	11,000	7,59	83,49
119.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	85,000	0,48	40,80
120.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	362,747	6,00	2 176,49
121.	2622102438000	Lavoar	buc	3,060	250,00	765,00
122.	2622102442760-1	Vas pt. closet cu sifon interior tip P	buc	3,121	900,00	2 808,90
123.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	250,00	772,50
124.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,060	258,83	792,02
125.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	617,400	3,25	2 006,55
126.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,852	1,90	7,32
127.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,543	1,90	16,24
128.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 272,193	1,90	6 217,17
129.	26511221004022	Ciment M-400	kg	38,695	1,90	73,52
130.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	21,920	1,90	41,65
131.	2652102100713	Var pasta	m3	0,087	2 500,00	217,50
132.	2652102100737	Var hidratat	kg	342,622	2,50	856,56
133.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	3,420	3,50	11,97
134.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	292,667	2,30	673,13
135.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 327,698	1,50	1 991,54

136.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	347,875	4,25	1 478,46
137.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	333,985	1,50	500,98
138.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,914	95,00	371,83
139.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	147,102	25,00	3 677,55
140.	2663102100910-1	Beton cu granule din polistiren	m3	10,435	985,00	10 278,48
141.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,414	0,00	0,00
142.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,925	0,00	0,00
143.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,850	0,00	0,00
144.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,504	0,00	0,00
145.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	15,390	2,20	33,86
146.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2,625	120,00	315,00
147.	2670112203000-1	Placi tip faianta 30 x 60 cm	m2	14,175	100,00	1 417,50
148.	2670112204051	Placi din laminat	m2	103,929	145,00	15 069,71
149.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,201	97,00	19,50
150.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	5,200	8,00	41,60
151.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	207,803	8,00	1 662,42
152.	2682132601626-1	Carton bitumat hidroizolant	m2	111,980	7,11	796,18
153.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	434,750	12,95	5 630,01
154.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	12,600	12,96	163,28
155.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	123,731	12,00	1 484,78
156.	2710703520285	Profil de suport	m	308,214	12,00	3 698,57
157.	2721204117810-1	Racord olandez (25x3/4)	buc	14,140	50,42	712,94
158.	2722103310000	Teava instalatie	m	2,400	23,33	55,99
159.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,550	17,00	94,35
160.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	9,250	17,00	157,25
161.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,270	42,00	11,34
162.	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	89,250	3,65	325,76
163.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	16,400	87,30	1 431,72
164.	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC cu jaluzele reglabile	buc	9,000	25,00	225,00

165.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,950	29,16	144,34
166.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,200	2 200,00	4 840,00
167.	2822115700000-1	Radiator Bimetal 500/80, 10 elemente	buc	8,000	933,34	7 466,72
168.	2822115700000-2	Radiator Bimetal 350/80, 10 elemente	buc	6,000	875,00	5 250,00
169.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,000	20,00	720,00
170.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,000	2,50	22,50
171.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	7,000	125,00	875,00
172.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,483	18,00	8,69
173.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	70,300	21,00	1 476,30
174.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	10,587	450,00	4 764,15
175.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,308	35,00	10,78
176.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	752,120	0,45	338,45
177.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 178,727	0,35	762,55
178.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	72,000	0,48	34,56
179.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	85,000	0,30	25,50
180.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	85,000	0,25	21,25
181.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350	16,50	22,28
182.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	950,00	978,50
183.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	68,00	208,08
184.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,090	48,00	196,32
185.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	52,00	160,68
186.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	75,00	231,75
187.	2875274110001-2	Mufa PPR (D=20mm)	buc	22,000	2,00	44,00
188.	2875274110001-20	Cot PPR (D=20mm)	buc	18,000	1,50	27,00
189.	2875274110001-3	Teu PPR (D=20mm)	buc	6,000	3,34	20,04
190.	2875274110102-2	Cot PPR (D=25mm)	buc	48,000	2,67	128,16
191.	2875274110102-3	Mufa PPR (D=25mm)	buc	32,000	3,34	106,88
192.	2875274110102-4	Teu PPR (D=25mm)	buc	22,000	4,17	91,74
193.	2875274110102-50-1	Cot PPR (D=50mm)	buc	28,000	15,00	420,00

194.	2875274110102-50-2	Mufa PPR (D-50mm)	buc	18,000	8,75	157,50
195.	2875274110102-50-3	Teu PPR (D-20mm)	buc	22,000	17,92	394,24
196.	2875274119000-1	Racord olandez 20mm - PPR 25mm	buc	6,000	101,67	610,02
197.	2875274123510	Dop din fonta	buc	28,500	2,50	71,25
198.	2875274201000-1	Robinet cu sertar si americanca 1"	buc	4,080	82,00	334,56
199.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	18,000	159,16	2 864,88
200.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,120	20,00	122,40
201.	2875274204000-3	Bratara fixare (D=50mm)	buc	30,000	20,60	618,00
202.	2875274204000-4	Bratara fixare (D=25mm)	buc	55,000	16,79	923,45
203.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=4")	buc	7,000	18,33	128,31
204.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=2")	buc	8,000	20,60	164,80
205.	2875274204040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=1")	buc	35,000	16,79	587,65
206.	2875274205100-1	Robinet cu mufa 3/4 mm cu olandez	buc	6,000	185,83	1 114,98
207.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,000	4,08	228,48
208.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,010	208,34	210,42
209.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	850,00	850,00
210.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	250,00	750,00
211.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,120	58,34	707,08
212.	2913124204210-1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (D=1")	buc	1,020	185,00	188,70
213.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	41,66	128,73
214.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	125,00	386,25
215.	2913137343001-1	Robinet (Maevschii)	buc	9,000	10,50	94,50
216.	2924127322065-1	Filtru pentru apa potabila (D-25 mm)	buc	1,010	189,00	190,89
217.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,010	175,00	176,75
218.	3150145100143-1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED 6W	buc	3,150	40,00	126,00
219.	3150145100143-2	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED	buc	67,200	20,83	1 399,78
220.	3220137315778	Decapant	kg	1,604	79,00	126,72
221.	332051735223-1	Termoizolatie conducte 25x10mm PAP	m	129,780	7,70	999,31
222.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,646	1,51	14,57

223.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,084	13,29	439,70
224.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,086	13,29	1,15
225.	4100126202818	Apa	m3	6,845	13,29	90,97
226.	5009030	Flanse	10 buc	2,000	141,66	283,32
227.	5009031	Scoabe	10 buc	13,400	17,67	236,78
228.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,868	65,00	56,42
229.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,240	12,00	26,88
230.	5009061	Fisa de izolatie	buc	73,220	0,60	43,94
231.	5009070	Racordari	10 buc	3,600	50,00	180,00
232.	5009113	Prezoane	buc	38,760	4,50	174,42
233.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	178,00	3,74
234.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,387	150,00	58,05
235.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,140	20,00	2,80
236.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,532	63,00	33,51
237.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,056	30,00	1,68
238.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,512	40,00	20,48
239.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	58,593	2,50	146,50
240.	94	Garnitura din cauciuc	buc	8,000	8,00	64,00
		Total materiale de constructii				167 124,01

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,296	150,00	44,40
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,600	1,00	31,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,771	2,00	11,54
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,693	150,00	103,95
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	150,00	6,60
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,451	35,00	330,79
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,347	5,00	46,74
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,452	150,00	67,80
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,480	2,00	0,96
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,467	5,00	7,34
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,090	5,00	20,45
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	37,814	2,00	75,63
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,826	2,00	1,65

14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,750	45,00	78,75
15.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,061	5,00	0,31
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,520	5,00	22,61
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,677	2,00	1,36
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,045	2,00	44,09
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,312	2,00	0,62
20.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,065	1,00	10,07
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	25,00	2,50
22.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128	2,00	0,26
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,680	2,00	19,36
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,612	120,00	433,44
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,989	120,00	118,68
Total utilaje de construcții						1 481,50

Total	lei	317 419,94
TVA	20 %	63 483,99
Total deviz:		380 903,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la gradinita de copii Investitor DETS Botanica
nr. 99 din DETS Botanica**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	28,50	4,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	13,29	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 026,58
2	CF59D	Placarea suprafețelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m: tavane fără izolație	m2			138,23 54,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,91	28,50	54,43
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,05	25,00	26,51
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	12,00	11,14
	2710703520285	Profil de suport	m	2,20	12,00	26,66
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,35	2,00	4,75
	2513206621602	Banda pentru îmbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,53
	2430226102822	Chit pe bază de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	2,80	0,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,00	1,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,65	3,33	5,55
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,19	0,35	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0046	2,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	2,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			15 441,72
3	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			2,98 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		Cheltuieli directe	lei			332,34
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m2			64,51 53,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	35,00	53,55
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,004	13,29	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,079	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	2,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			7 206,42
5	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art CF52) k=2	m2			26,10 21,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,31	35,00	21,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	1,50	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,001	13,29	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,004	2,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	2,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			-2 915,24
6	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitura din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracēt, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,03 7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Aracēt CPMB	kg	0,15	29,50	4,43
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0003	13,29	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 014,04
7	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe bază de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor	m2			23,10 18,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	28,50	2,85
	2653102100833	Chit pe bază de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,25	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,001	2,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 580,36
8	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			2,98

1	2	3	4	5	6	7
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		Cheltuieli directe	lei			332,34
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,49 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	1,50	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,29	0,03
		Cheltuieli directe	lei			3 517,72
10	CK18B	Montarea baghetelor la tavane din mase plastice	m			32,38 18,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	35,00	18,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	97,00	0,19
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,90	0,16
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,05	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,90	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	200,00	0,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	28,00	0,06
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	28,00	0,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	16,50	0,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	42,00	0,17
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	45,00	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,50	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	13,29	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	15,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 887,85
		1.2. Pereti				
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			39,85 37,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	28,50	37,62
	4100116202818	Apa	m3	0,01	13,29	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			597,79
12	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			10,63 9,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,32	28,50	9,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	13,29	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,03	16,00	0,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,01	1,50	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			2 253,45
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,19 8,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	28,50	4,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	13,29	0,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 948,17
14	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			16 456,43 4 988,71
	7122050013400	Zidar	h-om	122,28	35,00	4 279,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,87	28,50	708,86
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	2 940,00	3,25	9 555,00

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,26	1,90	350,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,82	2,50	114,57
	00000052	Nisip	m3	1,00	300,00	300,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,00	12,96	777,52
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,30	18,00	41,38
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 330,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,36	13,29	4,81
	2922140007000	Macara	h-ut	2,15	150,00	322,86
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,29	5,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 455,85
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			12,91
						4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	19,00	7,89
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 736,92
16	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			149,38
						78,55
	7122050013400	Zidar	h-om	1,65	35,00	57,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,35	35,00	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	28,50	8,55
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,03	17,00	0,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00	1,90	19,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,80	2,50	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	200,00	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	13,29	0,13
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,38	21,00	7,98
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,35	12,95	30,43
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,05	17,00	0,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	2,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 635,56
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Placi 30 x 60 cm)	m2			209,49
						84,45
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	28,50	5,70
	2670112203000-1	Placi tip faianta 30 x 60 cm	m2	1,05	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,90	0,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,07	1,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	27,00	8,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	13,29	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	2,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	2,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 828,13
18	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			130,82
						50,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,787	28,50	50,93
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,05	25,00	26,51
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	12,00	8,91
	2710703520285	Profil de suport	m	2,20	12,00	26,66
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,35	2,00	4,75

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,53
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	2,80	0,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,00	1,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,50	3,33	5,04
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,91	0,35	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	2,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	2,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			3 532,26
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,98 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,12
		Cheltuieli directe	lei			590,54
20	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			53,65 42,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	35,00	42,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,50	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	13,29	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	2,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			10 650,15
21	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			21,19 16,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	35,00	16,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	1,50	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	13,29	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	2,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			-4 206,73
22	CK18C	Montarea coltarelor la lambriuri din aluminiu	m			15,88 9,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	35,00	9,10
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,05	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,90	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	200,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,45	2,70
		Cheltuieli directe	lei			1 349,80
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,03 7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,15	29,50	4,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,00
		Cheltuieli directe	lei			3 578,76
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,98 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,12
		Cheltuieli directe	lei			590,54
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,10 18,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	28,50	2,85

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,25	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	2,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			4 585,09
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,98
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,12
		Cheltuieli directe	lei			590,54
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,49
						19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	1,50	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,29	0,03
		Cheltuieli directe	lei			6 250,69
28	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti	kg			69,13
						2,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,04	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	28,50	1,14
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,01	28,00	0,28
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,02	65,00	66,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 078,43
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			45,73
						17,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	35,00	16,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	28,50	0,86
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	16,50	2,48
	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC cu jaluzele reglabile	buc	1,00	25,00	25,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,90	0,95
		Cheltuieli directe	lei			411,58
30	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			35,53
						18,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	35,00	18,20
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,002	97,00	0,20
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,90	0,16
	2521106718391-1	Cornier din mase plastice	m	1,05	15,00	15,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,90	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	200,00	0,19
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	28,00	0,06
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	28,00	0,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	16,50	0,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	42,00	0,17
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	45,00	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,50	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	13,29	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	15,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			401,49
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			69,19
						43,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,25	35,00	43,75
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,36	47,00	16,92
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,12	28,00	3,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,02	16,00	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	1,50	0,08
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20	3,84	0,77

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			5 037,26
		1.3. Pardosele				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			16,61 14,61
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,23	35,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	28,50	6,56
	2320166200729	Parchetin	l	0,03	18,50	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,03	13,29	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	35,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			1 690,77
33	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,43 6,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,11	35,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	28,50	3,13
	4100126202818	Apa	m3	0,03	13,29	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	35,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			858,55
34	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doar manopera si stratul hidroizolant)	m2			10,62 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,08	35,00	2,80
	2682132601626-1	Carton bitumat hidroizolant	m2	1,10	7,11	7,82
		Cheltuieli directe	lei			1 081,22
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%. Argila expandata 10 cm	m3			525,74 56,35
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,61	35,00	56,35
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,04	450,00	467,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	5,00	1,40
		Cheltuieli directe	lei			5 352,05
36	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. Beton cu granule de polisteren	m2			129,24 28,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,68	35,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	28,50	4,28
	2663102100910-1	Beton cu granule din polistiren	m3	0,1025	985,00	100,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	2,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			13 156,88
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			12,91 4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	35,00	4,90
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	19,00	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		Cheltuieli directe	lei			1 314,24
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,20 23,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	28,50	2,85
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,90	24,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	13,29	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	2,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			5 823,34
39	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si	m2			231,08 44,53

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	35,00	40,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	28,50	4,28
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,05	145,00	153,77
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	12,00	12,73
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	22,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	2,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			22 645,99
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			219,14 99,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61	35,00	91,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29	28,50	8,27
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	95,00	97,85
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	2,20	8,91
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	27,00	8,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,07	1,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	2,00	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	2,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			832,73
		1.4. Retele sanitare, apeduct si canalizare				
41	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			54,25 54,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	35,00	54,25
		Cheltuieli directe	lei			54,25
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			33,25 33,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	35,00	33,25
		Cheltuieli directe	lei			99,75
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			27,65 27,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	35,00	27,65
		Cheltuieli directe	lei			276,50
44	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			22,40 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	35,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			179,20
45	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			28,00 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,80	35,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			56,00
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,50 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			126,00
47	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			23,00 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	35,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,025	28,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,08	16,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	1,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			46,00
48	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			64,75 64,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	35,00	64,75
		Cheltuieli directe	lei			194,25
49	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 106,69
						78,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,25	35,00	78,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00	950,00	978,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,00	49,44
		Cheltuieli directe	lei			1 106,69
50	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			763,55
						80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	35,00	80,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	250,00	255,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	48,00	48,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	16,09	4,92
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	20,00	40,80
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,00	258,83	264,01
		Cheltuieli directe	lei			2 290,65
51	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 776,55
						182,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,20	35,00	182,00
	2622102442760-1	Vas pt. closet cu sifon interior tip P	buc	1,01	900,00	936,30
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	41,66	42,91
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	125,00	128,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	70,00	72,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	75,00	77,25
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,00	52,00	53,56
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,50	50,83	26,18
		Cheltuieli directe	lei			5 329,64
52	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			362,00
						70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	35,00	70,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	21,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			1 086,00
53	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			895,50
						45,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30	35,00	45,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	850,00	850,00
		Cheltuieli directe	lei			895,50
54	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"4	buc			46,25
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2523156713800-1	Set PPR montare baterie reglabil 20x1/2"	buc	1,00	32,00	32,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			46,25
55	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar, vas closet, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			122,13
						42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,20	35,00	42,00
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	58,34	58,92
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,00	21,00	21,21

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 465,60
56	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Mufa 3/4x1/2	buc			41,75
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2523156713800-2	Mufa 3/4x1/2	buc	1,00	27,50	27,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			501,00
57	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			53,79
						13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare (D=110mm)	m	1,03	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			537,90
58	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc			63,37
						13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2523156721015-110	Teu PP (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	44,17	44,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			190,11
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			89,85
						11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	35,00	11,90
	2523156721037-110	Trecere fonta/PVC (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			179,70
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			34,85
						11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	35,00	11,90
	2523156721037-110-50	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			69,70
61	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			51,70
						13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2523156721015-110-1	Revizie (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			103,40
62	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Cot d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			57,20
						13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2523156721015-110-2	Cot (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			343,20
63	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Mufa d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,70 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2523156721015-110-3	Mufa (D=110mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	27,50	27,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			93,40
64	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			40,29 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	35,00	21,00
	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=4")	buc	1,00	18,33	18,33
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	2,50	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,90	0,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	13,29	0,01
		Cheltuieli directe	lei			282,03
65	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			26,39 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	35,00	10,50
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare (D=50mm)	m	1,03	15,00	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			211,12
66	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			28,35 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	35,00	9,10
	2523156721037-50-1	Teu (D=50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	18,33	18,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			141,75
67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			17,61 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	35,00	9,10
	2523156721037-50-2	Cot (D=50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	7,59	7,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			140,88
68	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa d=50mm	buc			17,61 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	35,00	9,10
	2523156721037-50-2	Cot (D=50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	7,59	7,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			52,83
69	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,74 17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49	35,00	17,15
	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=2")	buc	1,00	20,60	20,60

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	2,50	0,02
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,90	0,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	13,29	0,01
		Cheltuieli directe	lei			309,94
70	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			60,15 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	35,00	10,15
	252312672115-100	Sifon de pardoseala din polipropilena (D=100 mm)	buc	1,00	49,00	49,49
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	80,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			120,30
71	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			69,03 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	35,00	26,25
	2521216717050-25	Teava din material plastic (D=25mm)	m	1,02	19,00	19,38
	2523156719430-25	Cot din material plastic (D=25mm)	buc	0,70	5,50	3,85
	2523156719450-25	Teu din material plastic (D=25mm)	buc	0,45	6,34	2,85
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10	35,00	3,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	79,00	0,47
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	158,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	5,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 416,15
72	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot ppr d-20mm	buc			11,75 9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2875274110001-20	Cot PPR (D-20mm)	buc	1,00	1,50	1,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10	8,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			211,50
73	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Mufa ppr d-20mm	buc			12,25 9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2875274110001-2	Mufa PPR (D-20mm)	buc	1,00	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10	8,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			269,50
74	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu ppr d-20mm	buc			18,94 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	2875274110001-3	Teu PPR (D-20mm)	buc	1,00	3,34	3,34
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	8,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			113,64
75	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Racord olandez 25x3/4	buc			76,07 19,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55	35,00	19,25
	2721204117810-1	Racord olandez (25x3/4)	buc	1,00	50,42	50,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	80,00	3,07

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,08	35,00	2,83
		Cheltuieli directe	lei			1 064,99
76	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			31,07 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	35,00	13,30
	2875274204040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze (D=1")	buc	1,00	16,79	16,79
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	2,50	0,01
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,90	0,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	13,29	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 087,28
77	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m			26,18 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	35,00	17,85
	332051735223-1	Termoizolatie conducte 25x10mm PAP	m	1,03	7,70	8,33
		Cheltuieli directe	lei			3 141,31
78	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de Robinet cu sertar si americana 1"	buc			93,79 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	35,00	10,15
	2875274201000-1	Robinet cu sertar si americana 1"	buc	1,00	82,00	83,64
		Cheltuieli directe	lei			375,16
79	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" k-2	buc			44,64 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	35,00	28,00
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,15	42,50	12,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,012	18,50	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,007	20,00	0,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	42,00	0,76
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	35,00	0,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,214	1,90	0,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	13,29	0,03
		Cheltuieli directe	lei			669,60
80	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d-25 mm	buc			271,39 80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	35,00	80,50
	2924127322065-1	Filtru pentru apa potabila (D-25 mm)	buc	1,00	189,00	190,89
		Cheltuieli directe	lei			271,39
81	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul - 1"	buc			195,00 6,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	35,00	6,30
	2913124204210-1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (D=1")	buc	1,00	185,00	188,70
		Cheltuieli directe	lei			195,00
82	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,45 2,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07	35,00	2,45
		Cheltuieli directe	lei			85,75
83	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,25 5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			183,75

1	2	3	4	5	6	7
84	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			12,25
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,80 2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	35,00	2,80
		Cheltuieli directe	lei			5,04
		1.5. Incalzire				
86	RpIC19C1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			23,47 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,40	35,00	14,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	2,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	18,50	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	80,00	2,64
		Cheltuieli directe	lei			821,28
87	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			20,85 13,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38	35,00	13,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	2,50	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	18,50	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,159	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	80,00	2,32
		Cheltuieli directe	lei			1 250,70
88	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			36,75 36,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,05	35,00	36,75
		Cheltuieli directe	lei			514,50
89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,50 3,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			196,00
90	IB05B	Radiatoare din Bimetal 500/80, corpul de radiator avind -10 elemente	buc			1 048,72 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50	35,00	87,50
	2822115700000-1	Radiator Bimetal 500/80, 10 elemente	buc	1,00	933,34	933,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	80,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	80,00	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	29,16	1,46
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	4,08	16,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	2,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			8 389,74
91	IB05B	Radiatoare din Bimetal 350/80, corpul de radiator avind -10 elemente	buc			990,38 87,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50	35,00	87,50
	2822115700000-2	Radiator Bimetal 350/80, 10 elemente	buc	1,00	875,00	875,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	80,00	3,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	80,00	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	29,16	1,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	4,08	16,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	2,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			5 942,27
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			27,37
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	20,00	20,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	0,48	0,96
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	0,48	0,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	2,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			985,32
93	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu p/u radiator 1	buc			20,50
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2523156713800-3	Niplu pentru radiator 1"	buc	1,00	6,25	6,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			164,00
94		Garnitura din cauciuc	buc			8,00
						0,00
	94	Garnitura din cauciuc	buc	1,00	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			64,00
95	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			172,01
						8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	35,00	8,05
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,00	159,16	159,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			3 096,18
96	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca 25x3/4	buc			78,62
						29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	35,00	29,75
	2523156713800-4	Americanca 25x3/4	buc	1,00	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	80,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	48,00	0,67
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	16,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			1 415,20
97	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Dop p/ru radiator	buc			16,25
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2523156713800-5	Dop pentru radiator	buc	1,00	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			585,00
98	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc			23,88
						9,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,26	35,00	9,10
	2913137343001-1	Robinet (Maevschii)	buc	1,00	10,50	10,50
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	2,50	2,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	48,00	0,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	80,00	0,64
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,015	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			214,92
99	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			17,10

1	2	3	4	5	6	7
						15,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	35,00	15,40
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,02	28,00	0,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	16,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	1,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			102,57
100	RpIC29C	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			23,00
						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	35,00	21,00
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,025	28,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,08	16,00	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	1,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			91,99
101	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			45,31
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	35,00	17,50
	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena (D=50mm)	m	1,03	27,00	27,81
		Cheltuieli directe	lei			1 585,85
102	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm cot ppr d-50mm	buc			25,68
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2875274110102-50-1	Cot PPR (D=50mm)	buc	1,00	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	79,00	0,79
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	5,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			718,90
103	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Mufa ppr d-50mm	buc			19,43
						9,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	35,00	9,45
	2875274110102-50-2	Mufa PPR (D-50mm)	buc	1,00	8,75	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	79,00	0,79
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	5,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			349,65
104	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Teu ppr d-50mm	buc			32,60
						13,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,38	35,00	13,30
	2875274110102-50-3	Teu PPR (D-20mm)	buc	1,00	17,92	17,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	10,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	79,00	0,79
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,038	5,00	0,19
		Cheltuieli directe	lei			717,20
105	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 50x25mm	buc			151,98
						71,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	35,00	71,05
	2523156713800-8	Americanca 50mm x 25mm	buc	1,00	67,54	67,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	80,00	4,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	48,00	8,11
	2320116200573	Benzina auto	l	0,06	16,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			607,93
106	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,54 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	35,00	12,25
	2875274204000-3	Bratara fixare (D=50mm)	buc	1,00	20,60	20,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	29,16	1,46
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	0,48	0,48
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	2,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 066,14
107	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			33,57 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	14,00
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena (D=25mm)	m	1,03	19,00	19,57
		Cheltuieli directe	lei			2 014,20
108	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc			9,81 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	35,00	6,30
	2875274110102-2	Cot PPR (D=25mm)	buc	1,00	2,67	2,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	79,00	0,55
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	5,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			471,02
109	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc			10,48 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	35,00	6,30
	2875274110102-3	Mufa PPR (D=25mm)	buc	1,00	3,34	3,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	79,00	0,55
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	5,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			335,46
110	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d-25mm	buc			14,25 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26	35,00	9,10
	2875274110102-4	Teu PPR (D-25mm)	buc	1,00	4,17	4,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	79,00	0,55
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,026	5,00	0,13
		Cheltuieli directe	lei			313,57
111	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			26,48 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	35,00	7,00
	2875274204000-4	Bratara fixare (D=25mm)	buc	1,00	16,79	16,79
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	29,16	1,46
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	0,48	0,48
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	2,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 456,29
112	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 mm cu olandez	buc			194,84 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	35,00	5,25
	2875274205100-1	Robinet cu mufa 3/4 mm cu olandez	buc	1,00	185,83	185,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	80,00	2,56
		Cheltuieli directe	lei			1 169,04
113	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 20mm - PPR 25mm	buc			113,64 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	35,00	7,00
	2875274119000-1	Racord olandez 20mm - PPR 25mm	buc	1,00	101,67	101,67
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01	17,00	0,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	80,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	80,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			681,84
114	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez .15mm M - PPR d25	buc			58,21 29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	35,00	29,75
	2523156713800-7	Racord olandez .15mm M - PPR D=25	buc	1,00	24,59	24,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	80,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	48,00	0,67
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	16,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			523,91
115	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" k-2	buc			41,65 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	35,00	28,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,20	23,33	9,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	18,50	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	20,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	48,00	0,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,90	1,22
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	1,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	13,29	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			249,88
116	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,10 3,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			213,50
117	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,80 2,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,08	35,00	2,80
		Cheltuieli directe	lei			168,00
		1.6. Timplarie				
118	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre si usi)	m2			13,33 13,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	28,50	5,98
		Cheltuieli directe	lei			189,74

1	2	3	4	5	6	7
119	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2			950,15 31,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,109	28,50	31,61
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,00	865,00	865,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50	2,20	14,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,59	7,83	12,45
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,63	7,50	12,23
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,51	12,30	6,27
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,123	55,00	6,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	35,00	1,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,16	2,00	0,32
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	2,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 850,46
120	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 079,23 27,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	28,50	2,28
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	90,00	15,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,51	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	2,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			9 745,42
121	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Placata cu furnir)	m2			2 396,80 151,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54	35,00	123,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	28,50	11,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	35,00	6,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27	35,00	9,45
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00	2 200,00	2 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28	1,51	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40	1,90	2,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	200,00	1,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70	42,00	29,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	13,29	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			5 272,95
122	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			214,68 86,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	28,50	2,28
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	35,00	84,70
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,45	2,70
		Cheltuieli directe	lei			1 502,76
123	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			103,80 3,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	28,50	0,28
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	98,00	98,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	2,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 702,40
124	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			102,60
						13,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	35,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	28,50	2,28
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	87,30	87,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	2,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 682,64
125	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			27,32
						21,67
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,44	35,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	28,50	6,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98	1,90	1,86
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 500,00	2,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatic)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,00	1,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,29	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	35,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 781,49
126	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			70,48
						42,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	28,50	42,35
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,30	19,50	5,85
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	1,50	21,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			1 378,63
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,98
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		Cheltuieli directe	lei			58,21
128	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,03
						7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	29,50	4,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,00
		Cheltuieli directe	lei			352,65
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,10
						18,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	28,50	2,85
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,25	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,001	13,29	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	2,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			451,82
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,98
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	12,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,50	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,21
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,49 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	1,50	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	13,29	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,94
132	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			230,50 84,45
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	35,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	28,50	5,70
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,90	0,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,07	1,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	27,00	8,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	13,29	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,20	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	2,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	2,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,24
133	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			20,82 16,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,32	35,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	28,50	5,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,74	1,90	1,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 500,00	2,05
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,004	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	200,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	13,29	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,02
134	CF61A	Driscuire continua a suprafetei exterioare (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			70,48 42,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	28,50	42,35
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,30	19,50	5,85
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	1,50	21,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,60
		1.7. Lucrari diverse				
135	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			167,01 167,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,86	28,50	167,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 338,14
136	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in	t			21,38

1	2	3	4	5	6	7
		vagon, categoria 3				21,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	28,50	21,38
		Cheltuieli directe	lei			299,25
137	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	120,00	30,96
		Cheltuieli directe	lei			433,44
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructie				
138	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,36
						12,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	35,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	28,50	10,26
		Cheltuieli directe	lei			49,44
139	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,63
						4,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	35,00	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	28,50	2,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	2,30	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	200,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	13,29	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			22,51
140	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			7,00
						7,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			1 120,00
141	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,87
						10,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	2,30	3,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	13,29	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	5,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			2 378,86
		2.2. Lucrari de montare				
142	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,70
						7,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	35,00	7,70
		Cheltuieli directe	lei			146,30
143	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,10
						2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			18,90
144	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,23
						1,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,035	35,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,00
145	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			248,50 192,09
	1	Muncitor	h-om	6,74	28,50	192,09
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 000,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	47,00	0,94
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,60	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,41
146	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			287,23 224,00
	1	Muncitor	h-om	7,86	28,50	224,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	12 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	47,00	0,95
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,60	7,33
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,32	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,89
147	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			7,50 0,00
	147	Cablu - 3 x 1.5 mm2	m	1,00	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
148	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			10,60 0,00
	148	Cablu - 3 x 2.5 mm2	m	1,00	10,60	10,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,00
149	pret	Cutie de ramificatie	buc			12,00 0,00
	149	Cutie de ramificatie	buc	1,00	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
150	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 304,33 678,30
	1	Muncitor	h-om	23,80	28,50	678,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	141,66	141,66
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	17,67	118,39
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,60	10,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	50,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	2,00	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	2,00	9,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	120,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			2 608,66
151		Tub flexibil	m			2,50
						0,00
	151	Tub flexibil	m	1,00	2,50	2,50
		Cheltuieli directe	lei			500,00
152	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			4 362,00
						2 508,00
	1	Muncitor	h-om	88,00	28,50	2 508,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	150,00	305,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	63,00	176,33
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	150,00	235,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	1,00	31,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	120,00	188,00
		Cheltuieli directe	lei			130,86
153	Pret material	Corpuri de iluminat LED Plafon	buc			75,00
						0,00
	153	Corpuri de iluminat LED Plafon	buc	1,00	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			225,00
154	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED-6W	buc			47,25
						5,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	35,00	5,25
	3150145100143-1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED 6W	buc	1,05	40,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			141,75
155	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			7 376,13
						4 816,50
	1	Muncitor	h-om	169,00	28,50	4 816,50
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	12,50
	5009113	Prezoane	buc	204,00	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	150,00	305,63
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	63,00	176,38
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,04	150,00	605,63
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,00	1,00	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,04	120,00	484,50
		Cheltuieli directe	lei			1 180,18
156		Panou LED 6000K 40wT diod incorporabila 600 x 600	buc			271,66
						0,00
	156	Panou LED 6000K 40wT diod incorporabila 600 x 600	buc	1,00	271,66	271,66
		Cheltuieli directe	lei			4 346,56
157	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			27,12
						5,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	35,00	5,25
	3150145100143-2	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED	buc	1,05	20,83	21,87
		Cheltuieli directe	lei			1 735,78
158	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			799,17
						404,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55	35,00	404,25
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	175,00	176,75

1	2	3	4	5	6	7
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,00	208,34	210,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			799,17
159	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			988,00
						917,67
	1	Muncitor	h-om	32,20	28,50	917,67
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,60	61,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	150,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			29,64
160	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			25,00
						0,00
	160	Intreruptor cu o clapa (tip ingropat)	buc	1,00	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			75,00
161	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 519,50
						1 251,00
	1	Muncitor	h-om	43,90	28,50	1 251,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	47 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	55,00	55,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	178,00	187,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	150,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	2,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	120,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			30,39
162	Pret material	Intreruptor cu doua clape	buc			28,00
						0,00
	162	Intreruptor cu doua clape (tip neingropat)	buc	1,00	28,00	28,00
		Cheltuieli directe	lei			56,00
163	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 547,75
						2 168,88
	1	Muncitor	h-om	76,10	28,50	2 168,88
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	11 100,00	138,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	22 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,024	35,00	0,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,73	36,15	98,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76	5,00	48,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76	5,00	48,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12	150,00	18,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64	2,00	9,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	120,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			203,82
164	Pret material	Priza	buc			11,00
						0,00
	164	Priza de fisa	buc	1,00	11,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			88,00
165	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,50
						0,00
	165	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,00	2,50	2,50
		Cheltuieli directe	lei			32,50
		2.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
166		Автомат. Выключатель однопол ВА47-29 20, 6А (В)	buc			28,34
						0,00
	166	Автомат. Выключатель однопол ВА47-29 20, 6А (В)	buc	1,00	28,34	28,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,68
167		Диф. втомат. Выключатель 2 пол АВДТ 32/С3....32А/30МА	buc			220,00
						0,00
	167	Диф. втомат. Выключатель 2 пол АВДТ 32/С3....32А/30МА	buc	1,00	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.