

Lucrari de reparatie a blocului alimentar in cadrul Liceului ProSucces str. Ashabad

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 998 301,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Bloc alimentar				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	14,6700	20,950 18,400	307,336 269,927
2	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	89,8000	37,700 36,800	3 385,460 3 304,640
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	104,4700	12,900 12,000	1 347,663 1 253,640
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,1600	373,450 371,750	59,752 59,480
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	104,4700	69,900 30,500	7 302,442 3 186,335
6	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	104,4700	11,713 5,200	1 223,607 543,244

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	104,4700	21,940 8,400	2 292,070 877,548
8	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	104,0000	24,970 11,700	2 596,880 1 216,800
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	104,4600	329,400 127,600	34 409,124 13 329,096
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				52 924,334 24 040,710
		1.1.2. Tavane				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavan	m2	103,8700	10,750 10,650	1 116,602 1 106,215
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	103,8700	21,940 8,400	2 278,909 872,508
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	103,8700	91,548 68,850	9 509,039 7 151,449
13	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=5,0000	m2	103,8700	93,400 69,750	9 701,457 7 244,932
14	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	103,8700	26,500 9,000	2 752,556 934,830
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a avanelor	m2	103,8700	3,860 1,350	400,939 140,225
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	103,8700	35,785	3 716,937

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor			30,500	3 168,035
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a avanelor	m2	103,8700	3,860 1,350	400,939 140,225
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	103,8700	43,388 24,750	4 506,712 2 570,783
		Total Tavane Inclusiv salariu				34 384,090 23 329,202
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	3,6400	46,900 46,200	170,716 168,168
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	90,6800	64,180 64,000	5 819,842 5 803,520
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	279,3500	10,750 10,650	3 003,013 2 975,078
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	279,3300	21,940 8,400	6 128,499 2 346,372
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	149,0000	24,970 11,700	3 720,530 1 743,300
24	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2,5300	1 362,517 300,460	3 447,168 760,163
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	254,0000	93,550 74,500	23 761,700 18 923,000
26	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-	m2	254,0600	90,278 72,400	22 936,036 18 393,944

1	2	3	4	5	6	7
		ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
27	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	241,8400	312,080 108,250	75 473,427 26 179,180
28	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	25,2900	77,510 54,900	1 960,227 1 388,421
29	CF51B k=10	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	m2	25,2900	153,250 108,000	3 875,693 2 731,320
30	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,i	m2	25,2900	26,500 9,000	670,185 227,610
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor,	m2	25,2900	3,860 1,350	97,619 34,142
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	25,2900	35,784 30,500	904,990 771,345
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor,	m2	25,2900	3,860 1,350	97,619 34,142
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	25,2900	43,388	1 097,283

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			24,750	625,928
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	17,0000	148,300 22,200	2 521,100 377,400
		Total Pereti Inclusiv salariu				155 685,647 83 483,033
		1.1.4. Timplarie				
36	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre)	m2	19,2100	16,800 16,800	322,727 322,727
37	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	2,3400	1 592,027 57,295	3 725,344 134,071
38	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	3,6400	1 502,364 38,815	5 468,606 141,288
39	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	10,5500	2 111,232 35,650	22 273,501 376,107
40	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-exterioara	m2	2,6800	2 111,232 35,650	5 658,103 95,542
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	7,0000	281,800 111,700	1 972,600 781,900
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau	m	3,5000	294,150	1 029,525

1	2	3	4	5	6	7
		usi din mase plastice			3,950	13,825
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,7000	205,700 17,200	555,390 46,440
44	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	95,6200	80,395 69,000	7 687,361 6 597,780
45	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	95,6200	24,970 11,700	2 387,626 1 118,754
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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	17,4500	312,080 108,250	5 445,797 1 888,963
47	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,5100	107,383 52,011	376,913 182,557
48	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	3,5100	26,500 9,000	93,015 31,590
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,5100	3,860 1,350	13,549 4,739
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	3,5100	35,785 30,500	125,604 107,055
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	3,5100	3,860 1,350	13,549 4,739
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,5100	43,368 24,750	152,222 86,873

1	2	3	4	5	6	7
53	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	13,9100	80,394 69,000	1 118,280 959,790
54	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,0900	107,382 52,010	224,428 108,700
55	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	2,0900	47,915 20,250	100,142 42,322
		Total Timplarie Inclusiv salariu				58 744,282 13 045,762
		1.1.5. Incalzire				
56	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	4,5000	1,800 1,800	8,100 8,100
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	37,0000	23,334 13,500	863,373 499,500
58	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	10,0000	47,250 47,250	472,500 472,500
59	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	10,0000	5,400 5,400	54,000 54,000
60	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	22,0000	4,500 4,500	99,000 99,000
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	22,570 19,800	90,280 79,200
62	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu,	buc	4,0000	122,615 91,350	490,460 365,400

1	2	3	4	5	6	7
		dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1				
63	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	10,0000	1 656,710 90,000	16 567,100 900,000
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	30,0000	93,950 6,750	2 818,500 202,500
65	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" Niplu p/u radiator	buc	8,0000	55,600 38,250	444,800 306,000
66	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" Garnitura din cauciuc p/u radiator	buc	8,0000	55,600 38,250	444,800 306,000
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	12,0000	169,650 10,350	2 035,800 124,200
68	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	12,0000	55,600 38,250	667,200 459,000
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Dop p/u radiator	buc	24,0000	55,600 38,250	1 334,400 918,000
70	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	6,0000	184,180 11,700	1 105,080 70,200
71	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu	buc	2,0000	184,520	369,040

1	2	3	4	5	6	7
		dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1"			19,350	38,700
72	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	62,0000	57,140 18,000	3 542,680 1 116,000
73	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	38,0000	18,064 8,100	686,432 307,800
74	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	18,0000	18,064 8,100	325,152 145,800
75	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	24,0000	22,229 11,700	533,496 280,800
76	IC40A	Bratară 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	62,0000	30,110 9,000	1 866,820 558,000
77	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	8,0000	59,390 20,250	475,120 162,000
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d=32mm	buc	6,0000	19,611 9,450	117,666 56,700

1	2	3	4	5	6	7
79	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d-32mm	buc	2,0000	19,611 9,450	39,222 18,900
80	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d-32mm	buc	4,0000	24,281 13,500	97,124 54,000
81	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	8,0000	33,710 12,600	269,680 100,800
82	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,0000	53,500 53,500	428,000 428,000
83	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a găurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton până la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzând curățarea găurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	8,0000	138,469 58,500	1 107,748 468,000
84	RpIE02A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a instalației de încălzire centrală, executate cu conducte din oțel, corpuri de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase de aerisire, avind suprafața de încălzire de până la 100 mp	m2	27,0000	22,550 17,550	608,850 473,850
85	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații avind diametrul 3/8"-1"	m	62,0000	7,250 4,500	449,500 279,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				38 411,923 9 351,950
		1.1.6. Instalatii sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
86	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	6,2000	1,800 1,800	11,160 11,160
87	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	42,0000	10,350 10,350	434,700 434,700
88	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	22,0000	35,550 35,550	782,100 782,100
89	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,0000	28,800 28,800	345,600 345,600
90	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	42,750 42,750	42,750 42,750
91	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	5,0000	69,750 69,750	348,750 348,750
92	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	5,0000	38,250 38,250	191,250 191,250
93	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	12,0000	40,500 40,500	486,000 486,000
94	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	18,0000	18,080 4,050	325,440 72,900
95	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8,0000	9,221 7,200	73,768 57,600
96	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	8,0000	58,524 11,250	468,194 90,000
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	1 345,452 103,500	1 345,452 103,500
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare	buc	1,0000	830,000	830,000

1	2	3	4	5	6	7
		stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			90,000	90,000
99	RpSC18A	Montarea cazii de baie din INOX 1900x800 cu doua compartimente, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	5,0000	5 740,622 193,500	28 703,110 967,500
100	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	5,0000	613,590 42,750	3 067,950 213,750
101	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"Robinet bila d=1/2	buc	14,0000	143,075 16,200	2 003,050 226,800
102	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	14,0000	58,524 11,250	819,340 157,500
103	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	22,0000	95,513 17,100	2 101,275 376,200
104	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc	12,0000	61,763 15,300	741,150 183,600
105	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	6,0000	87,025 17,100	522,150 102,600
106	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din	buc	2,0000	61,763	123,525

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC			15,300	30,600
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	4,0000	61,763 15,300	247,050 61,200
108	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc	6,0000	87,025 17,100	522,150 102,600
109	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	22,0000	43,042 27,000	946,924 594,000
110	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	91,160 13,500	546,960 81,000
111	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	4,0000	80,100 13,500	320,400 54,000
112	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	2,0000	56,500 11,700	113,000 23,400
113	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	38,092 22,050	228,552 132,300
114	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-	m	47,0000	72,194 33,750	3 393,109 1 586,250

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 20mm				
115	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm	buc	22,0000	16,517 6,750	363,374 148,500
116	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc	12,0000	16,517 6,750	198,204 81,000
117	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc	18,0000	20,682 10,350	372,276 186,300
118	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	58,524 11,250	234,097 45,000
119	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	47,0000	30,890 14,850	1 451,830 697,950
120	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,0000	53,500 53,500	428,000 428,000
121	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton pînă la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	8,0000	138,324 58,500	1 106,594 468,000
122	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de	m	47,0000	3,150 3,150	148,050 148,050

1	2	3	4	5	6	7
		3/8"-2"				
123	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	47,0000	6,750 6,750	317,250 317,250
124	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	2,6000	3,600 3,600	9,360 9,360
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				54 713,894 10 479,020
		1.1.7. Lucrari diverse				
125	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	14,2000	38,850 38,850	551,670 551,670
126	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,2000	73,530 0,000	1 044,126 0,000
127	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	14,2000	17,500 17,500	248,500 248,500
128	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	12,2000	205,100 205,100	2 502,220 2 502,220
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 346,516 3 302,390
		Total Bloc alimentar Inclusiv salariu				399 210,686 167 032,067
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			399 210,686
		<i>Asigurari sociale s medicale</i>	24,00 %			40 087,696
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			11 438,848
		<i>Total</i>	100,00 +			450 737,230
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			45 073,724

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		495 810,954	
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %		19 832,438	
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu			515 643,392 167 032,067	
		2. Montarea sistemii de ventilatie				
129	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 0.008 Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm norma 5.769/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2	7,8000	653,601 185,850	5 098,091 1 449,630
130	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x400 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm norma 5.68 kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2	2,6400	594,927 132,750	1 570,608 350,460
131	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla din zincata 1250x2500x0.7 mm norma 6,628kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2	2,6400	671,524 132,750	1 772,824 350,460
132	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla zincata 1250x2500x0.6 mm norma 6 kg/m2 si manopera. Restul	m2	2,5000	620,782 132,750	1 551,955 331,875

1	2	3	4	5	6	7
		resurselor se exclud				
133	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm - Resruse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16 buc/m2, Tabla din inox 1000x2000x0.6 mm norma 7,065kg/m2 si manopera. Restul rasurselor se exclud	m2	4,0000	706,834 132,750	2 827,336 531,000
134	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 1000x1000x350 mm - Materiale necesare - Nit cu cap semirotund 5 x 12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm - 90buc, Tabla zincata de 1 mm grosime - 3kg, Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.57kg, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 18 kg, Metiz - 0.4kg, + Manopera norma 2.98h/m2	m2	2,5800	1 655,100 134,100	4 270,158 345,978
135	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 1000x2000x350 mm - Materiale necesare - Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.45kg, Tija filetata M8 - 4.0m , Diblu de montarea d.12x120 - 5 buc, Nit cu cap semirotund 5x12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 4x6 mm - 250 buc, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 45 kg, + Manopera 2.98h/m2	m2	8,1000	3 911,100 134,100	31 679,910 1 086,210
136	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 3000x1000x350 mm - Materiale necesare - Metiz - 0.3kg, Tija filetata M8 - 4.0m, Diblu de montarea d.12x120 - 5 buc, Banda de etansare - 2.0m, Nit cu cap semirotund 5 x 12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm - 292 buc, Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.51kg, Tabla zincata de 1 mm grosime - 1.89kg, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 60,11 kg, + Manopera 2.98h/m2	m2	9,5500	4 191,900 134,100	40 032,645 1 280,655
137	CL19C	Grilaje metalice gata	m2	1,6500	584,000	963,600

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii - Resurse necesare - Filtre antigrasimi tip labirint (confectionare) norma 1,0m2 , Lacatus CM norma 1.3h/m2, Muncitor deservire CM norma 0.1h/m2			62,000	102,300
138	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	11,0000	266,200 75,600	2 928,200 831,600
139	RpVA11C2	Confectionarea in ateliere centralizate si montarea coturilor, din tabla zincata de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm, dimensiuni 250x250 mm, 1 buc - Resurse necesare - Metiz 0.6kg, Tabla zincata de 0,5 mm grosime - 2,32kg + Manopera. Resurl resurselor se exclud	m2	0,5800	400,109 195,750	232,063 113,535
140	RpVA11B	Confectionarea si montarea coturilor, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm, dimensiuni 150x150 mm - Resurse necesare - Tabla zincata de 0,5 mm grosime - 0.84kg + Manopera. Restul resurselor se exclud	m2	0,2500	329,872 262,352	82,468 65,588
141	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	5,0000	37,164 15,750	185,819 78,750
142	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton. Resurse necesare - Piulita hexag. M8 (norma 28.0), Piulita hexag. M16 (norma 9,0) + Manopera 19,28h/buc. Restul resruselor se exclud. Utilaj ventilator este inclus in cap. Utilaj ventilare	buc	2,0000	881,670 867,600	1 763,340 1 735,200

1	2	3	4	5	6	7
143	RpVC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, la instalatiile de ventilatie avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,0000	6 565,500 535,500	6 565,500 535,500
144		Lucrari de reglare si lansare	buc	1,0000	2 520,000 0,000	2 520,000 0,000
		Total Montarea sistemii de ventilatie Inclusiv salariu				104 044,517 9 188,741
		3. Utilaj ventilare				
145		Ventilator d500mm	buc	1,0000	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
146		Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	10 000,000 0,000	10 000,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			18 000,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			216,000
		Total Utilaj ventilare Inclusiv salariu				18 216,000
		4. Lucrarile electrice				
		4.1. . Lucrari de constructii				
147	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	29,0000	15,300 15,300	443,700 443,700
148	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	29,0000	7,196 5,950	208,684 172,550
149	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	392,0000	9,000 9,000	3 528,000 3 528,000
150	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	392,0000	18,255 13,500	7 155,960 5 292,000
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			11 336,344
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			2 264,700
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			80,070
		<i>Total</i>	100,00 +			13 681,114

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 368,111
		<i>Total</i>	100,00 +			15 049,225
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			601,969
		Total . Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 651,194 9 436,250
		4.2. . Lucrarile de montare				
151	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,0000	2,700 2,700	16,200 16,200
152	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	56,0000	8,550 8,550	478,800 478,800
153	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	12,0000	19,800 19,800	237,600 237,600
154	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	6,0000	18,000 18,000	108,000 108,000
155	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	12,0000	6,300 6,300	75,600 75,600
156	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	8,0000	29,700 29,700	237,600 237,600
157	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	810,000 810,000	810,000 810,000
158	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	8,0400	5 013,683 1 806,000	40 310,012 14 520,240
159		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	135,0000	19,500 0,000	2 632,500 0,000
160		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	100,0000	15,000 0,000	1 500,000 0,000
161		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	115,0000	50,000 0,000	5 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
162		Cablu BBГHГLS(HГД) 5*4	m	114,0000	62,500 0,000	7 125,000 0,000
163		Cablu BBГHГLS(HГД) 5*6	m	55,0000	70,000 0,000	3 850,000 0,000
164		Cablu PV3 1.5	m	285,0000	13,000 0,000	3 705,000 0,000
165	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 20 mm sur	m	142,0000	38,653 30,150	5 488,726 4 281,300
166	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 25 mm sur	m	205,0000	38,653 30,150	7 923,865 6 180,750
167	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm Tub gofrat 32 mm alb	m	45,0000	42,253 33,750	1 901,385 1 518,750
168	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	200,0000	10,698 5,850	2 139,560 1 170,000
169	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm ²	100 fire	0,1600	2 997,800 1 631,000	479,648 260,960
170	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,0000	72,000 72,000	432,000 432,000
171	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1500	33 229,540 9 485,000	4 984,431 1 422,750
172		Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	15,0000	285,000 0,000	4 275,000 0,000
173	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	30,0000	33,000 6,750	990,000 202,500
174	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi,	100 buc	0,0200	7 218,400 3 885,000	144,368 77,700

1	2	3	4	5	6	7
		in corp de iluminat, 1				
175		Copr il. rotund 100W IP 54	buc	2,0000	185,000 0,000	370,000 0,000
176	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 272,800 1 127,000	50,912 45,080
177		Intreruptor cu o clapa	buc	4,0000	28,000 0,000	112,000 0,000
178	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	1 293,800 1 148,000	38,814 34,440
179		Intreruptor cu doua clape	buc	3,0000	33,000 0,000	99,000 0,000
180	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,2400	1 897,225 1 512,000	455,334 362,880
181		Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
182		Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	4,0000	33,000 0,000	132,000 0,000
183		Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	33,000 0,000	33,000 0,000
184		Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	4,0000	33,000 0,000	132,000 0,000
185		Priza 2P+E	buc	14,0000	33,000 0,000	462,000 0,000
186		Rama 2 locuri	buc	5,0000	5,200 0,000	26,000 0,000
187	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc	14,0000	526,552 200,250	7 371,721 2 803,500
188	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	3,0000	1 215,000 1 215,000	3 645,000 3 645,000
189	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	8,0000	600,719 95,900	4 805,752 767,200
190	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	364,387 96,600	364,387 96,600

1	2	3	4	5	6	7
191	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	8,0000	315,731 81,200	2 525,848 649,600
192	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	28,0000	232,027 54,600	6 496,756 1 528,800
193	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	14,0000	73,750 11,250	1 032,500 157,500
194	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	3,0000	49,500 49,500	148,500 148,500
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			123 929,819
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			10 144,764
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 449,173
		<i>Total</i>	100,00 +			137 523,756
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			19 021,432
		<i>Total</i>	100,00 +			156 545,188
		<i>Beneficiu de de viz</i>	4,00 %			6 261,808
		Total . Lucrarile de montare Inklusiv salariu				162 806,996 42 269,850
		4.3. . Utilaj (electricitate)				
195		Panou de distributie ЩМП-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 520,000 0,000	2 520,000 0,000
196		PPBB-30N <I-O> neon post	buc	6,0000	88,000 0,000	528,000 0,000
197		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000	255,000 0,000	510,000 0,000
198		Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000	62,500 0,000	187,500 0,000
199		Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000	62,500 0,000	187,500 0,000
200		Panou distr. ЩPH-24	buc	1,0000	625,000 0,000	625,000 0,000
201		Panou de distributie ЩМП-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
202		Banda zincata p/u impamintare	set	0,2500	522,000 0,000	130,500 0,000
203		Izolator SM-35 380 A	buc	4,0000	15,000	60,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
204		KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000	285,000	570,000
					0,000	0,000
205		KMH 35012 50A Contactor	buc	6,0000	522,000	3 132,000
					0,000	0,000
206		Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	1 980,000	1 980,000
					0,000	0,000
207		Automat BA47-29 3P 32A C	buc	3,0000	75,000	225,000
					0,000	0,000
208		Automat BA47-29 3P 63 A	buc	2,0000	75,000	150,000
					0,000	0,000
209		Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,0000	75,000	150,000
					0,000	0,000
210		Sina montaj DIN 600mm	buc	2,0000	212,000	424,000
					0,000	0,000
211		Automat BA47-29 3P 25A C	buc	2,0000	75,000	150,000
					0,000	0,000
212		Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	75,000	75,000
					0,000	0,000
213		Automat BA47-29 3P 10A C	buc	2,0000	75,000	150,000
					0,000	0,000
214		Automat BA47-29 3P 6A C	buc	4,0000	75,000	300,000
					0,000	0,000
215		Automat BA47-29 1P 16A C	buc	11,0000	28,000	308,000
					0,000	0,000
216		Automat BA47-29 1P 10A B	buc	3,0000	28,000	84,000
					0,000	0,000
217		AVDT 63 C16 30mA automat	buc	3,0000	215,000	645,000
					0,000	0,000
218		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000	265,000	530,000
					0,000	0,000
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			15 371,500
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			184,458
		Total . Utilaj (electricitate) Inclusiv salariu				15 555,958
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				194 014,148 51 706,100

		Прямые затраты	Lei	831 917,94
		TVA	20,00 %	166 383,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		998 301,53 227 926,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**LLucr?ri de repara?ie a blocului
alimentar in cadrul Liceului
ProSucces str. A?habad**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 998 301,53 Lei

Intocmit in pre?uri 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	564,7500	35,00	19 766,250
2.	7122050013400	Zidar	h-om	827,0709	45,00	37 218,191
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	59,7015	60,00	3 582,090
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	640,7900	45,00	28 835,549
5.	7123010010200	Betonist	h-om	21,7920	45,00	980,640
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,6579	45,00	434,605
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	655,9465	45,00	29 517,593
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	345,7696	45,00	15 559,632
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	60,3526	45,00	2 715,867
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	202,6160	45,00	9 117,720
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	98,7400	45,00	4 443,300
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	99,5100	45,00	4 477,950
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	200,1709	45,00	9 007,691
14.	7137010011510	Electromontor	h-om	116,2800	45,00	5 232,600
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	463,9500	45,00	20 877,750
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	81,8692	45,00	3 684,118
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	68,2738	60,00	4 096,428
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,1450	45,00	96,525
19.	7422010060100	Timplar	h-om	112,7593	45,00	5 074,168
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,3540	35,00	3 302,390

21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	545,6566	35,00	19 097,980
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0341	35,00	141,193
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,0479	35,00	666,678
		Total manopera				227 926,89

Materiale:

1.	000 AVDT 63 C16 30mA	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000	265,00	530,000
2.	0001	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	135,0000	19,50	2 632,500
3.	00011	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	100,0000	15,00	1 500,000
4.	0001100W IP 54	Copr il. rotund 100W IP 54	buc	2,0000	185,00	370,000
5.	000111v	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
6.	000112*36) IP 54	Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	15,0000	285,00	4 275,000
7.	000115*2.5	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	115,0000	50,00	5 750,000
8.	000115*4	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m	114,0000	62,50	7 125,000
9.	000115*6	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*6	m	55,0000	70,00	3 850,000
10.	00011PV3 1.5	Cablu PV3 1.5	m	285,0000	13,00	3 705,000
11.	00011v	Ventilator d500mm	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
12.	000125 3P+E+N 32A 38	Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000
13.	000125 3P+E+N16A 380	Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	4,0000	33,00	132,000
14.	00015*16m	Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000	62,50	187,500
15.	00015*16ma	Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000	62,50	187,500
16.	0001PPBB-30N	PPBB-30N <I-O> neon post(кнопка пуск)	buc	6,0000	88,00	528,000
17.	0001ЩМП-5-0 (	Panou de distributie ЩМП-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,000
18.	0001ЩМП-5-0 (	Banda zincata p/u impamintare	set	0,2500	522,00	130,500
19.	0003	Intrerupator cu o clapa	buc	4,0000	28,00	112,000
20.	0003 rinduri PIN 63A	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000	255,00	510,000
21.	00032	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	3,0000	33,00	99,000
22.	000P+N+E 16A 380V	Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	4,0000	33,00	132,000
23.	000Priza 2P+E	Priza 2P+E	buc	14,0000	33,00	462,000
24.	000r2l	Rama 2 locuri	buc	5,0000	5,20	26,000
25.	000ЩМП-2-0	Panou de distributie ЩМП-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
26.	003P+N+E 32A 380V	Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000
27.	00BA88-35 3P 160 A	Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
28.	00KMH 11260	KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000	285,00	570,000
29.	00SM-35 380 A	Izolator SM-35 380 A	buc	4,0000	15,00	60,000
30.	00ЩPH-24	Panou distr. ЩPH-24	buc	1,0000	625,00	625,000
31.	0AVDT 63 C16 30mA	automat	buc	3,0000	215,00	645,000
32.	0BA47-29 1P 10A B	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	3,0000	28,00	84,000
33.	0BA47-29 1P 25A C	AVDT 63 C16 30mA automat	buc	11,0000	28,00	308,000
34.	0BA47-29 3P 10A C	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	2,0000	75,00	150,000
35.	0BA47-29 3P 20A C	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	75,00	75,000
36.	0BA47-29 3P 25A C	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	2,0000	75,00	150,000
37.	0BA47-29 3P 32A C	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	3,0000	75,00	225,000
38.	0BA47-29 3P 40A C	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	2,0000	75,00	150,000
39.	0BA47-29 3P 63A C	Automat BA47-29 3P 63 A	buc	2,0000	75,00	150,000
40.	0BA47-29 3P 6A C	Automat BA47-29 3P 6A C	buc	4,0000	75,00	300,000
41.	0DIN 600	Sina montaj DIN 600mm	buc	2,0000	212,00	424,000
42.	0KMH 35012 50A	KMH 35012 50A Contactor	buc	6,0000	522,00	3 132,000
43.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor	t	0,0563	28 500,00	1 604,550

		din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm				
44.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0053	25 000,00	132,500
45.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0840	28 500,00	2 394,000
46.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0884	28 500,00	2 519,400
47.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	17,6950	52,00	920,140
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,2734	45,00	462,303
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	83,6150	88,00	7 358,120
50.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	21,0228	125,00	2 627,850
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,6150	6,50	543,498
52.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3920	65,00	25,480
53.	1019852	Vopsea	kg	5,4570	65,00	354,705
54.	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	20,2000	85,00	1 717,000
55.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	5,4075	19,80	107,069
56.	141112220127bf5	blocuri de (fortan)	m3	2,4794	880,00	2 181,872
57.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,8404	285,00	239,514
58.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3486	240,00	83,664
59.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,7497	240,00	4 979,928
60.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2860	240,00	68,640
61.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9228	240,00	221,472
62.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3441	240,00	82,584
63.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,2900	45,00	13,050
64.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,8420	12,00	82,104
65.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,3840	85,00	287,640
66.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0025	8 500,00	21,250
67.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 275,0000	0,05	363,750
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0790	28 500,00	2 251,500
69.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	5,9800	1 300,00	7 774,000
70.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	13,2300	2 000,00	26 460,000
71.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	38,8700	5,50	213,785
72.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,4320	12,50	67,900
73.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4030	12,00	4,836
74.	2320116200573	Benzina auto	l	3,5200	25,00	88,000
75.	2320166200729	Parchetin	l	0,4401	65,00	28,607
76.	232452433be	Banda de etansare	m	19,1000	12,20	233,020
77.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2200	15,20	33,744
78.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0105	75,00	0,788
79.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,0690	25,20	127,739
80.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0098	45,00	0,441
81.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,6150	122,00	807,030
82.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,8993	88,00	79,139
83.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	39,8010	15,00	597,014
84.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,5820	75,00	118,650
85.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	53,0680	38,20	2 027,198
86.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	1,3376	38,00	50,829
87.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0800	65,00	70,200
88.	24302261000001	Fuga	kg	116,9037	65,00	7 598,741
89.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3060	45,00	13,770
90.	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact	kg	202,3830	32,00	6 476,256
91.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	1,6800	33,00	55,440
92.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,3152	33,50	77,559
93.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,9240	65,00	125,060
94.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,9005	25,00	497,512
95.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 037,1600	3,00	3 111,480
96.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0940	125,00	11,750

97.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,8411	55,00	46,261
98.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,000
99.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,9600	22,00	43,120
100.	2513736621482	Banda izolanta	m	11,9652	22,00	263,234
101.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	12,3448	32,00	395,033
102.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	3,3540	45,00	150,930
103.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,5000	285,00	997,500
104.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	105,0000	6,60	693,000
105.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	72,1000	38,00	2 739,800
106.	2521216717050	Teava din material plastic	m	48,2460	32,00	1 543,872
107.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,0700	48,00	339,360
108.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	28,8400	75,00	2 163,000
109.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	56,0000	12,50	700,000
110.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	60,0000	1,50	90,000
111.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	16,0000	65,00	1 040,000
112.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	20,0000	44,00	880,000
113.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	284,2000	1,80	511,560
114.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	145,9370	12,50	1 824,214
115.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	885,00	902,700
116.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	125,00	127,500
117.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 179,3066	2,20	9 194,475
118.	26511221004022	Ciment M-400	kg	50,6253	2,20	111,376
119.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	23,2500	2,20	51,150
120.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3066	520,00	159,432
121.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 566,0996	1,20	1 879,320
122.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	94,0140	4,00	376,056
123.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	771,8447	2,30	1 775,242
124.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 026,5199	3,00	6 079,559
125.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	139,9536	5,00	699,769
126.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	81,8160	3,00	245,448
127.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	107,5938	160,00	17 215,008
128.	2661122803601	Tub flexibil	m	439,8240	6,50	2 858,856
129.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,5334	0,00	0,000
130.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	9,6533	0,00	0,000
131.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,2700	0,00	0,000
132.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,0221	0,00	0,000
133.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	423,0630	3,00	1 269,189
134.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	272,2545	160,00	43 560,720
135.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	75,3180	5,20	391,654
136.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0800	125,00	10,000
137.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	60,5934	80,00	4 847,472
138.	27104036420006	Tabla zincata 1250x2500x0.6 mm	kg	15,1500	80,00	1 212,000
139.	27104036420007	Tabla din zincata 1250x2500x0.7 mm	kg	17,6729	80,00	1 413,832
140.	2710403642000i6	Tabla din inox 1000x2000x0.6 mm	kg	28,5426	80,00	2 283,408
141.	2710403642000tz	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,3496	80,00	107,968
142.	2710403642000tzz	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,2110	80,00	16,880
143.	2710403643000ti	Tabla din inox de 2 mm	kg	1,4706	80,00	117,648
144.	2710403643000ti1	Tabla din inox de 2 mm	kg	3,6450	80,00	291,600
145.	2710403643000ti2	Tabla din inox de 2 mm	kg	4,8705	80,00	389,640
146.	2710403643000tz	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	46,4400	80,00	3 715,200
147.	2710403643000t	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	794,2500	80,00	63 540,000

	z1	grosime, cal.I				
148.	2710403643000t z11	Tabla zincata 1mm	kg	18,0495	80,00	1 443,960
149.	2710703502671 m	Metiz	kg	0,3490	28,00	9,772
150.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	26,2860	45,00	1 182,870
151.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	210,0000	15,00	3 150,000
152.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,0800	32,00	98,560
153.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	265,6500	7,50	1 992,375
154.	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	100,4010	7,50	753,007
155.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	2,7000	185,00	499,500
156.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0350	250,00	8,750
157.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	17,0000	125,00	2 125,000
158.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	8,6240	55,00	474,320
159.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	14,0000	22,00	308,000
160.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,0000	15,20	60,800
161.	2822115700000	Radiator	buc	10,0000	1 550,00	15 500,000
162.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	30,0000	80,00	2 400,000
163.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,0000	45,00	270,000
164.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	7,0000	165,00	1 155,000
165.	2873136306f	Filtre antigrasimi tip labirint (confectionare)	m2	1,6500	522,00	861,300
166.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	11,0000	185,00	2 035,000
167.	2874115819963 m	Metiz	kg	1,0320	28,50	29,412
168.	2874115819963 m1	Metiz	kg	2,8650	60,00	171,900
169.	2874115819963t f	Tija filetata M8	m	70,6000	18,50	1 306,100
170.	2874115819963t f1	Tija filetata	m	38,2000	18,50	706,700
171.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 218,4400	0,85	1 885,674
172.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	60,0000	0,85	51,000
173.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	70,0000	0,85	59,500
174.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	56,2800	0,50	28,140
175.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	70,0000	0,20	14,000
176.	2874125884798d .12x12	Diblu de montarea d.12x120 -	buc	88,2500	2,20	194,150
177.	2874125884798n 4x6	Nit cu cap semirotund 4 x6 mm	buc	2 025,0000	0,20	405,000
178.	2874125884798n 5 x12	Nit cu cap semirotund 5 x12 mm	buc	606,9000	0,20	121,380
179.	2874125884798n 6x10	Nit cu cap semirotund 6 x10 mm	buc	232,2000	0,20	46,440
180.	2874125884798n 6x10 0	Nit cu cap semirotund 6 x10 mm	buc	2 788,6000	0,20	557,720
181.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	561,3888	0,20	112,277
182.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3500	38,00	13,300
183.	2875114200790	Cada de baie NOX 1900x800 cu doua compartimente, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasa	buc	5,0500	5 000,00	25 250,000
184.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	88,00	89,760
185.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,0700	85,00	515,950
186.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	3,5000	12,50	43,750
187.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	144,0000	8,50	1 224,000
188.	2875274123510	Dop din fonta	buc	11,1000	12,00	133,200
189.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	18,0000	12,50	225,000
190.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	14,0000	155,00	2 170,000
191.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	12,50	25,500
192.	2875274204000	Bratara fixare	buc	70,0000	15,00	1 050,000
193.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	75,0000	15,00	1 125,000
194.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	30,0000	1,50	45,000
195.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0250	568,00	3 422,200

196.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	14,2100	125,00	1 776,250
197.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	6,0000	125,00	750,000
198.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0050	6 000,00	6 030,000
199.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	31,5000	25,00	787,500
200.	3220137315778	Decapant	kg	1,2500	32,00	40,000
201.	4011106202741	Energie electrica	kw	55,2300	2,00	110,460
202.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0008	3,00	0,002
203.	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,7256	10,00	87,256
204.	41001162028201	Apa potabila	m3	0,0470	10,00	0,470
205.	41001262028180	Apa	m3	10,8587	10,00	108,587
206.	5009031	Scoabe	10 buc	132,6600	25,00	3 316,500
207.	5009061	Fisa de izolatie	buc	203,3160	1,20	243,979
208.	5009062	Papuci de cablu	buc	242,0200	0,20	48,404
209.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	45,0000	0,50	22,500
210.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	18,0000	25,00	450,000
211.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0483	522,00	25,213
212.	5009109	Cirlig	buc	4,0800	5,50	22,440
213.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,2472	55,00	13,596
214.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	55,00	2,244
215.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0618	45,00	2,781
216.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,2844	125,00	535,550
217.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	48,9632	55,00	2 692,976
218.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2802	85,00	23,817
219.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	6,6732	85,00	567,222
220.	5009816	Fisie de montaj	m	273,3600	1,20	328,032
221.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0004	25 500,00	10,200
222.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3770	45,00	16,965
223.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,0914	66,00	72,032
224.	800011	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,0000	2 520,00	2 520,000
225.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	37,6505	5,20	195,782
Total materiale de constructii						427 589,05

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3905	285,00	681,292
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	208,3070	25,00	5 207,675
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,8958	122,00	3 159,288
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,1833	10,00	11,833
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,6382	10,00	216,382
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9361	285,00	266,788
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,9882	25,00	24,705
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9693	122,00	240,255
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,8440	55,00	156,420
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	35,9480	10,00	359,480
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,8634	25,00	396,586
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,8480	33,00	27,984
13.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	5,8000	45,00	261,000
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,7033	35,00	374,616
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1658	25,00	4,145
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,0000	25,00	300,000
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6417	25,00	16,043
18.	2955270007609	Bormasina	h-ut	20,0000	25,00	500,000

19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,9760	25,00	99,400
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1635	25,00	4,088
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,4812	25,00	1 212,030
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6636	285,00	1 044,126
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,5000	250,00	875,000
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,9020	45,00	220,590
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3905	300,00	717,150
Total utilaje de constructii						16 376,85

Прямые затраты	Lei	831 917,94
TVA	20,00 %	166 383,59

Total deviz:

**998 301,5
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect LLucr?ri de repara?ie a blocului
alimentar in cadrul Liceului ProSucces str.
A?habad**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Bloc alimentar				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			20,950 ----- 18,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	45,00	10,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,050
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	65,00	1,950
	41001262028180	Apa	m3	0,0300	10,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
2	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			37,700 ----- 36,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	45,00	20,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	35,00	16,100

1	2	3	4	5	6	7
	41001262028180	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,900 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	41001262028180	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			373,450 371,750
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	45,00	279,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	35,00	92,750
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,900 30,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
6	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			11,713 5,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	35,00	0,700
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	4,730
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	240,00	1,680
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,053
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			21,940 8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
8	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			24,970 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			329,400 127,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,00	10,150
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,800
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	65,00	19,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.1.2. Tavane				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavan	m2			10,750 10,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
11	CN54A	Aplicarea manuală a grundului "Betoncontact" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2			21,940 8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,20	0,260
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m2			91,548 68,850
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,488
13	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza 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=5,0000	m2			93,400 69,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	69,750
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,000
14	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,500 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2614122601913	Impaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
15	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a avanelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,20	0,260
16	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m2			35,785 30,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
17	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a avanelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,20	0,260
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,388 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,20	15,280
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818a	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.1.3. Pereti				
19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			46,900 46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	35,00	46,200
	41001162028180	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie,	m2			64,180

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica				64,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	35,00	28,000
	41001262028180	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,750 10,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti interioare	m2			21,940 8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,280
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			24,970 11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
24	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 362,517 300,460
	7122050013400	Zidar	h-om	5,7980	45,00	260,909
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	35,00	39,550
	141112220127bf5	blocuri de (fortan)	m3	0,9800	880,00	862,400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	8 500,00	8,399
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,20	44,022
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	1,20	7,824
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	240,00	32,642
	41001262028180	Apa	m3	0,1320	10,00	1,320
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	285,00	105,450
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			93,550 74,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	45,00	67,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,20	9,130
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	1,20	3,240
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	240,00	6,240
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,065
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,175
26	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			90,278 72,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	45,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	11,200
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,20	6,776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	1,20	4,080
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	240,00	6,720
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,210

1	2	3	4	5	6	7
27	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			312,080 108,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,880
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,00	21,450
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
28	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			77,510 54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
29	CF51B k=10	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	m2			153,250 108,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	108,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	1,600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,750
30	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,i	m2			26,500 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor,	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			35,784 30,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor,	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,388 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,20	15,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			148,300

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie				22,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	1,050
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,100
		1.1.4. Timplarie				
36	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre)	m2			16,800
						16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,350
37	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 592,027
						57,295
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	35,00	57,295
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	5,50	35,750
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	22,00	58,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	32,00	87,680
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	45,00	28,800
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	88,00	16,983
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,335
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,815
38	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 502,364
						38,815
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	35,00	38,815
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	5,50	35,750
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	22,00	34,980
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	32,00	52,160
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	45,00	22,950
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	88,00	10,824
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,000
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	25,00	2,598
39	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			2 111,232
						35,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	0,85	3,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	122,00	61,000
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	33,50	5,862
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,120
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
40	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-exterioara	m2			2 111,232
						35,650
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	0,85	3,400

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	122,00	61,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	33,50	5,862
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,120
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			281,800
						111,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	45,00	108,900
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	165,00	165,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			294,150
						3,950
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,350
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	285,00	285,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			205,700
						17,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	185,00	185,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
44	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			80,395
						69,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	45,00	45,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,00	23,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,20	5,676
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	520,00	1,456
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	240,00	4,128
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,030
45	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			24,970
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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			312,080
						108,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,880
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	65,00	21,450
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
47	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			107,383
						52,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,011
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	41001262028180	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
48	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			26,500 ----- 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,750
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,860 ----- 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			35,785 ----- 30,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,860 ----- 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,368 ----- 24,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,20	15,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
53	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuiei interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			80,394 ----- 69,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	45,00	45,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,00	23,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,20	5,676
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	520,00	1,454
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	240,00	4,129
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,030
54	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			107,382 ----- 52,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,010
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	41001262028180	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
55	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			47,915 ----- 20,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	38,00	24,320
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
		1.1.5. Incalzire				
56	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,800
						1,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	45,00	1,800
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			23,334
						13,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,20	0,912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	25,20	3,452
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	85,00	1,870
58	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			47,250
						47,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47,250
59	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			5,400
						5,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	45,00	5,400
60	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,500
						4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,500
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			22,570
						19,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	45,00	19,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	45,00	0,900
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	25,00	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	12,00	0,120
62	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1	buc			122,615
						91,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	45,00	91,350
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	85,00	4,590
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	75,00	12,675
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,500
63	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc			1 656,710
						90,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,900
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,20	0,760
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
64	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			93,950
						6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	80,00	80,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,85	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
65	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop,	buc			55,600
						38,250

1	2	3	4	5	6	7
		reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Niplu p/u radiator				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,250
66	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" Garnitura din cauciuc p/u radiator	buc			55,600 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,250
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			169,650 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	155,00	155,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,600
68	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			55,600 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,250
69	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Dop p/u radiator	buc			55,600 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,250
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,550
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,250
70	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			184,180 11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	125,00	125,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	45,00	45,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	75,00	1,125
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	85,00	0,680
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,675
71	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1"	buc			184,520 19,350
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4300	45,00	19,350
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	155,00	155,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	125,00	5,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	85,00	1,870
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	75,00	3,300
72	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			57,140 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	38,00	39,140
73	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			18,064

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm				8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,224
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
74	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			18,064 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,224
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
75	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			22,229 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,375
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,224
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	55,00	1,430
76	IC40A	Bratară 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			30,110 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,000
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,20	0,760
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0000	1,80	1,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecrat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,85	0,850
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
77	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			59,390 20,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,250
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	38,00	39,140
78	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d-32mm	buc			19,611 9,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	45,00	9,450
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,256
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155
79	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d-32mm	buc			19,611 9,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	45,00	9,450
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,256
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155
80	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d-32mm	buc			24,281 13,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,375
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,256
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,00	1,650
81	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			33,710 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,600
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,20	0,760
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0000	1,80	1,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,85	0,850
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
82	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			53,500 53,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,000
83	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			138,469 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	45,00	58,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,20	49,014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	240,00	13,842
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	10,00	0,144
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	285,00	14,970
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	33,00	1,749
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,250
84	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			22,550 17,550
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	45,00	17,550
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,500
85	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			7,250 4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,500
	4100116202818a	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,250
		1.1.6. Instalatii sanitare				
86	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			1,800 1,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	45,00	1,800
87	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,350 10,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	45,00	10,350
88	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,550 35,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,550
89	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,800 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,800
90	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,750

1	2	3	4	5	6	7
						42,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,750
91	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			69,750
						69,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,750
92	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			38,250
						38,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	45,00	38,250
93	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			40,500
						40,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	45,00	40,500
94	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			18,080
						4,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	45,00	4,050
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	85,00	0,765
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	45,00	0,765
95	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,221
						7,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,200
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	45,00	0,675
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	12,00	0,096
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,250
96	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc			58,524
						11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	45,00	45,495
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	55,00	1,779
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 345,452
						103,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	885,00	902,700
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	88,00	89,760
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,700
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,792
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,50	25,500
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	125,00	127,500
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			830,000
						90,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	568,00	568,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,000
99	RpSC18A	Montarea cazii de baie din INOX 1900x800 cu doua compartimente, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			5 740,622
						193,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	45,00	193,500
	2875114200790	Cada de baie NOX 1900x800 cu doua compartimente, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasa	buc	1,0000	5 000,00	5 050,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	85,850
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	48,00	67,872
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	85,00	343,400
100	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			613,590
						42,750

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,750
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavabo cu dn=1/2"	buc	1,0000	568,00	570,840
101	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			143,075 ----- 16,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,200
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	125,00	126,875
102	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc			58,524 ----- 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	45,00	45,495
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	55,00	1,779
103	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			95,513 ----- 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,975
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,188
104	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc			61,763 ----- 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,188
105	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			87,025 ----- 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,375
106	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			61,763 ----- 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,188
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			61,763 ----- 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,300
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,188
108	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc			87,025 ----- 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,100
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,375

1	2	3	4	5	6	7
109	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			43,042 27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
110	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			91,160 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,150
111	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			80,100 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,50	0,300
112	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			56,500 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,700
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	44,00	44,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,650
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,150
113	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			38,092 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,050
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
114	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 20mm	m			72,194 33,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,00	32,640
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,250
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	122,00	5,112
115	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm	buc			16,517 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
116	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc			16,517 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,250
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
117	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc			20,682 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,50	8,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,375
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	55,00	1,265
118	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc			58,524 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	45,00	45,495
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	55,00	1,779
119	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			30,890 14,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,288
	41001162028201	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,010
120	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			53,500 53,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,000
121	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			138,324 58,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	45,00	58,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,20	49,014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	240,00	13,842
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	285,00	14,970
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	33,00	1,749
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,250
122	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,150 3,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,150
123	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			6,750 6,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
124	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate 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			3,600 3,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
		1.1.7. Lucrari diverse				
125	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			38,850 38,850

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,850
126	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			73,530 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	285,00	73,530
127	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			17,500 ----- 17,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	35,00	17,500
128	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			205,100 ----- 205,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	35,00	205,100
		2. Montarea sistemii de ventilatie				
129	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 0.008 Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm norma 5.769/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2			653,601 ----- 185,850
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1300	45,00	185,850
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,616
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,7690	80,00	466,135
130	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x400 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm norma 5.68 kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2			594,927 ----- 132,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9500	45,00	132,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6800	80,00	458,945
131	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla din zincata 1250x2500x0.7 mm norma 6,628kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2			671,524 ----- 132,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9500	45,00	132,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	27104036420007	Tabla din zincata 1250x2500x0.7 mm	kg	6,6280	80,00	535,542
132	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16buc/m2, Tabla zincata 1250x2500x0.6 mm norma 6 kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2			620,782 ----- 132,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9500	45,00	132,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	27104036420006	Tabla zincata 1250x2500x0.6 mm	kg	6,0000	80,00	484,800
133	RpVA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm - Resurse necesare - Piulite uzuale hexagonale M 6 norma 16 buc/m2, Tabla din inox 1000x2000x0.6 mm norma 7,065kg/m2 si manopera. Restul resurselor se exclud	m2			706,834 ----- 132,750

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9500	45,00	132,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2710403642000i6	Tabla din inox 1000x2000x0.6 mm	kg	7,0650	80,00	570,852
134	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 1000x1000x350 mm - Materiale necesare - Nit cu cap semirotund 5 x 12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm - 90buc, Tabla zincata de 1 mm grosime - 3kg, Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.57kg, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 18 kg, Metiz - 0.4kg, + Manopera norma 2.98h/m2	m2			1 655,100 134,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,100
	2874125884798n6 x10	Nit cu cap semirotund 6 x10 mm	buc	90,0000	0,20	18,000
	2874125884798n5 x12	Nit cu cap semirotund 5 x12 mm	buc	30,0000	0,20	6,000
	2710403643000ti	Tabla din inox de 2 mm	kg	0,5700	80,00	45,600
	2710403643000tz	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	18,0000	80,00	1 440,000
	2874115819963m	Metiz	kg	0,4000	28,50	11,400
135	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 1000x2000x350 mm - Materiale necesare - Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.45kg, Tija filetata M8 - 4.0m , Diblu de montarea d.12x120 - 5 buc, Nit cu cap semirotund 5x12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 4x6 mm - 250 buc, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 45 kg, + Manopera 2.98h/m2	m2			3 911,100 134,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,100
	2874125884798n4 x6	Nit cu cap semirotund 4 x6 mm	buc	250,0000	0,20	50,000
	2874125884798d. 12x12	Diblu de montarea d.12x120 -	buc	5,0000	2,20	11,000
	2874125884798n5 x12	Nit cu cap semirotund 5 x12 mm	buc	30,0000	0,20	6,000
	2710403643000ti 1	Tabla din inox de 2 mm	kg	0,4500	80,00	36,000
	2710403643000tz 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	45,0000	80,00	3 600,000
	2874115819963tf	Tija filetata M8	m	4,0000	18,50	74,000
136	VB30D	Hota de uz general dimensiuni 3000x1000x350 mm - Materiale necesare - Metiz - 0.3kg, Tija filetata M8 - 4.0m, Diblu de montarea d.12x120 - 5 buc, Banda de etansare - 2.0m, Nit cu cap semirotund 5 x 12 mm - 30 buc, Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm - 292 buc, Tabla din inox de 2 mm grosime - 0.51kg, Tabla zincata de 1 mm grosime - 1.89kg, Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I - 60,11 kg, + Manopera 2.98h/m2	m2			4 191,900 134,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	45,00	134,100
	232452433be	Banda de etansare	m	2,0000	12,20	24,400
	2874125884798n6 x10 0	Nit cu cap semirotund 6 x10 mm	buc	292,0000	0,20	58,400
	2874125884798d. 12x12	Diblu de montarea d.12x120 -	buc	5,0000	2,20	11,000
	2874125884798n5 x12	Nit cu cap semirotund 5 x12 mm	buc	30,0000	0,20	6,000
	2710403643000ti 2	Tabla din inox de 2 mm	kg	0,5100	80,00	40,800
	2874115819963m 1	Metiz	kg	0,3000	60,00	18,000
	2874115819963tf 1	Tija filetata	m	4,0000	18,50	74,000
	2710403643000tz 11	Tabla zincata 1mm	kg	1,8900	80,00	151,200
	2710403643000tz 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	45,0000	80,00	3 600,000
	2874115819963tf	Tija filetata M8	m	4,0000	18,50	74,000
137	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura	m2			584,000

1	2	3	4	5	6	7
		din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii - Resurse necesare - Filtre antigrasimi tip labirint (confectionare) norma 1,0m2 , Lacatus CM norma 1.3h/m2, Muncitor deservire CM norma 0.1h/m2				62,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	45,00	58,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2873136306f	Filtre antigrasimi tip labirint (confectionare)	m2	1,0000	522,00	522,000
138	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			266,200
						75,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,00	75,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,600
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	185,00	185,000
139	RpVA11C2	Confectionarea in ateliere centralizate si montarea coturilor, din tabla zincata de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm, dimensiuni 250x250 mm, 1 buc - Resurse necesare - Metiz 0.6kg, Tabla zincata de 0,5 mm grosime - 2,32kg + Manopera. Resurl resurselor se exclud	m2			400,109
						195,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3500	45,00	195,750
	2710703502671m	Metiz	kg	0,6000	28,00	16,848
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	75,00	1,359
	2710403642000tz	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,3200	80,00	186,152
140	RpVA11B	Confectionarea si montarea coturilor, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm, dimensiuni 150x150 mm - Resurse necesare - Tabla zincata de 0,5 mm grosime - 0.84kg + Manopera. Restul resurselor se exclud	m2			329,872
						262,352
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8300	45,00	262,352
	2710403642000tz	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8400	80,00	67,520
141	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			37,164
						15,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	45,00	15,750
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	19,80	21,414
142	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton. Resurse necesare - Piulita hexag. M8 (norma 28.0), Piulita hexag. M16 (norma 9,0) + Manopera 19,28h/buc. Restul resurselor se exclud. Utilaj ventilator este inclus in cap. Utilaj ventilare	buc			881,670
						867,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	45,00	867,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	28,0000	0,50	14,070
143	RpVC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, la instalatiile de ventilatie avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			6 565,500
						535,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,9000	45,00	535,500
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	6 000,00	6 030,000
144		Lucrari de reglare si lansare	buc			2 520,000
						0,000
	800011	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,0000	2 520,00	2 520,000
		3. Utilaj ventilare				
145		Ventilator d500mm	buc			8 000,000
						0,000
	00011v	Ventilator d500mm	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
146		Ventilator centrifugal sau axial	buc			10 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	000111v	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
		4. Lucrarile electrice				
		4.1. . Lucrari de constructii				
147	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,300 ----- 15,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,00	12,600
148	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,196 ----- 5,950
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,30	0,506
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
149	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,000 ----- 9,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	45,00	9,000
150	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			18,255 ----- 13,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	45,00	13,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,910
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,525
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		4.2. . Lucrarile de montare				
151	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,700 ----- 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,700
152	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			8,550 ----- 8,550
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	45,00	8,550
153	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			19,800 ----- 19,800
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4400	45,00	19,800
154	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			18,000 ----- 18,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	45,00	18,000
155	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			6,300 ----- 6,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	45,00	6,300
156	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc			29,700 ----- 29,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6600	45,00	29,700
157	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			810,000 ----- 810,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	45,00	810,000
158	08-02-401-1	Cablu, fixe cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			5 013,683 ----- 1 806,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	51,6000	35,00	1 806,000
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	28 500,00	199,571
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,169
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	28 500,00	313,358
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	52,00	91,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	88,00	396,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	125,00	312,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,50	29,250
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	25,00	412,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,280
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	522,00	1,065
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	125,00	51,250
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	85,00	2,550
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	85,00	70,550
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,20	40,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	285,00	71,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	122,00	301,340
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,000
159		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			19,500 0,000
	0001	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	19,50	19,500
160		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			15,000 0,000
	00011	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	15,00	15,000
161		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m			50,000 0,000
	000115*2.5	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	1,0000	50,00	50,000
162		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m			62,500 0,000
	000115*4	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m	1,0000	62,50	62,500
163		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*6	m			70,000 0,000
	000115*6	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*6	m	1,0000	70,00	70,000
164		Cablu PV3 1.5	m			13,000 0,000
	00011PV3 1.5	Cablu PV3 1.5	m	1,0000	13,00	13,000
165	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 20 mm sur	m			38,653 30,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,150
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	55,00	1,210
166	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 25 mm sur	m			38,653 30,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,150
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	55,00	1,210
167	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm Tub gofrat 32 mm alb	m			42,253 33,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	45,00	33,750
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	55,00	1,210
168	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu	buc			10,698

1	2	3	4	5	6	7
		aripioare				5,850
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	45,00	5,850
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0200	1,80	1,928
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	2,00	0,420
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,1000	25,00	2,500
169	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			2 997,800 1 631,000
	1	Muncitor	h-om	46,6000	35,00	1 631,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	45,00	249,300
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	0,20	20,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	522,00	78,300
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	55,00	56,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	85,00	12,750
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	45,00	9,000
	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	0,9000	66,00	59,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	285,00	8,550
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	45,00	864,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	9,000
170	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			72,000 72,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	45,00	72,000
171	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			33 229,540 9 485,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	35,00	9 485,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	28 500,00	15 960,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	52,00	109,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	88,00	1 346,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	6,50	99,453
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,00	195,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3,00	0,013
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	522,00	27,493
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	85,00	8,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 500,00	68,000
	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	0,4200	66,00	27,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	285,00	344,847
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	122,00	217,160
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,253
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	363,000
172		Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc			285,000 0,000
	000112*36) IP 54	Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	1,0000	285,00	285,000
173	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			33,000 6,750
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	45,00	6,750
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	25,00	26,250
174	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 218,400 3 885,000
	1	Muncitor	h-om	111,0000	35,00	3 885,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	5,50	1 122,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	55,00	112,200
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	45,00	139,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	285,00	453,150
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	300,00	477,000
175		Copr il. rotund 100W IP 54	buc			185,000
						0,000
	0001100W IP 54	Copr il. rotund 100W IP 54	buc	1,0000	185,00	185,000
176	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 272,800
						1 127,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	35,00	1 127,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	11,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
177		Intrerupator cu o clapa	buc			28,000
						0,000
	0003	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	28,00	28,000
178	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 293,800
						1 148,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	11,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
179		Intrerupator cu doua clape	buc			33,000
						0,000
	00032	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	33,00	33,000
180	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 897,225
						1 512,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	35,00	1 512,000
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	10,417
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	125,00	127,500
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	55,00	56,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	66,00	7,258
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	11,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
181		Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc			33,000
						0,000
	000125 3P+E+N 32A 38	Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000
182		Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc			33,000
						0,000
	000125 3P+E+N16A 380	Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000
183		Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc			33,000
						0,000
	003P+N+E 32A 380V	Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000
184		Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc			33,000
						0,000
	000P+N+E 16A	Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	1,0000	33,00	33,000

1	2	3	4	5	6	7
	380V					
185		Priza 2P+E	buc			33,000 0,000
	000Priza 2P+E	Priza 2P+E	buc	1,0000	33,00	33,000
186		Rama 2 locuri	buc			5,200 0,000
	000r2l	Rama 2 locuri	buc	1,0000	5,20	5,200
187	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc			526,552 200,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4500	45,00	200,250
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,5000	6,60	49,500
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	22,00	22,000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0250	38,00	0,950
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0025	250,00	0,625
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,0000	15,00	225,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,5000	2,30	14,950
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2200	32,00	7,040
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1400	22,00	3,080
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	12,50	3,125
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0007	45,00	0,032
188	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			1 215,000 1 215,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	45,00	1 215,000
189	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			600,719 95,900
	1	Muncitor	h-om	2,7400	35,00	95,900
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	52,00	4,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,785
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	65,00	0,780
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	65,00	2,925
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	28 500,00	114,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	125,00	3,875
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	55,00	335,500
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	45,00	0,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	66,00	1,584
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	285,00	1,710
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	122,00	14,640
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
190	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			364,387 96,600
	1	Muncitor	h-om	2,7600	35,00	96,600
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	45,00	19,395
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	88,00	107,360
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,040
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,055
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	28 500,00	85,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,405
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0420	66,00	2,772

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	285,00	1,710
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	122,00	15,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	45,00	10,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
191	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			315,731
						81,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	35,00	81,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	88,00	107,360
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,055
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	28 500,00	57,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,405
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	66,00	2,376
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	285,00	1,425
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	122,00	15,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,500
192	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			232,027
						54,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,00	3,640
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	88,00	107,360
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,930
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,390
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,340
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,50	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,270
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	66,00	0,792
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	285,00	0,570
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	122,00	15,860
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
193	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			73,750
						11,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	45,00	11,250
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	250,00	62,500
194	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			49,500
						49,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	45,00	49,500
		4.3. . Utilaj (electricitate)				

1	2	3	4	5	6	7
195		Panou de distributie ЩМПІ-5-0 (1000*650*300)	buc			2 520,000 0,000
	0001ЩМПІ-5-0 (	Panou de distributie ЩМПІ-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 520,00	2 520,000
196		PPBB-30N <I-O> neon post	buc			88,000 0,000
	0001PPBB-30N	PPBB-30N <I-O> neon post(кнопка пуск)	buc	1,0000	88,00	88,000
197		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc			255,000 0,000
	0003 rinduri PIN 63A	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	1,0000	255,00	255,000
198		Bara incorp. 15*16mm verde	buc			62,500 0,000
	00015*16m	Bara incorp. 15*16mm verde	buc	1,0000	62,50	62,500
199		Bara incorp. 15*16mm albastra	buc			62,500 0,000
	00015*16ma	Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	1,0000	62,50	62,500
200		Panou distr. ЩPH-24	buc			625,000 0,000
	00ЩPH-24	Panou distr. ЩPH-24	buc	1,0000	625,00	625,000
201		Panou de distributie ЩМПІ-2-0 (500*400*200)	buc			1 750,000 0,000
	000ЩМПІ-2-0	Panou de distributie ЩМПІ-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
202		Banda zincata p/u impamintare	set			522,000 0,000
	0001ЩМПІ-5-0 (	Banda zincata p/u impamintare	set	1,0000	522,00	522,000
203		Izolator SM-35 380 A	buc			15,000 0,000
	00SM-35 380 A	Izolator SM-35 380 A	buc	1,0000	15,00	15,000
204		KMH 11260 12 A contactor	buc			285,000 0,000
	00KMH 11260	KMH 11260 12 A contactor	buc	1,0000	285,00	285,000
205		KMH 35012 50A Contactor	buc			522,000 0,000
	0KMH 35012 50A	KMH 35012 50A Contactor	buc	1,0000	522,00	522,000
206		Automat BA88-35 3P 160 A	buc			1 980,000 0,000
	00BA88-35 3P 160 A	Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
207		Automat BA47-29 3P 32A C	buc			75,000 0,000
	0BA47-29 3P 32A C	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	75,00	75,000
208		Automat BA47-29 3P 63 A	buc			75,000 0,000
	0BA47-29 3P 63A C	Automat BA47-29 3P 63 A	buc	1,0000	75,00	75,000
209		Automat BA47-29 3P 40A C	buc			75,000 0,000
	0BA47-29 3P 40A C	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,0000	75,00	75,000
210		Sina montaj DIN 600mm	buc			212,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0DIN 600	Sina montaj DIN 600mm	buc	1,0000	212,00	212,000
211		Automat BA47-29 3P 25A C	buc			75,000
						0,000
	0BA47-29 3P 25A C	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,0000	75,00	75,000
212		Automat BA47-29 3P 20A C	buc			75,000
						0,000
	0BA47-29 3P 20A C	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	75,00	75,000
213		Automat BA47-29 3P 10A C	buc			75,000
						0,000
	0BA47-29 3P 10A C	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,0000	75,00	75,000
214		Automat BA47-29 3P 6A C	buc			75,000
						0,000
	0BA47-29 3P 6A C	Automat BA47-29 3P 6A C	buc	1,0000	75,00	75,000
215		Automat BA47-29 1P 16A C	buc			28,000
						0,000
	0BA47-29 1P 25A C	AVDT 63 C16 30mA automat	buc	1,0000	28,00	28,000
216		Automat BA47-29 1P 10A B	buc			28,000
						0,000
	0BA47-29 1P 10A B	Automat BA47-29 1P 10A B	buc	1,0000	28,00	28,000
217		AVDT 63 C16 30mA automat	buc			215,000
						0,000
	0AVDT 63 C16 30mA	automat	buc	1,0000	215,00	215,000
218		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc			265,000
						0,000
	000 AVDT 63 C16 30mA	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	1,0000	265,00	265,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.