

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare la Gimnaziul
"V.Cantemir", s.Sofia, r-ul
Drochia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 998 379,14 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 constructii montaj 1.1. Capitoull 1. Etajul II 1.1.1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	14,29	35,68 35,68	509,82 509,82
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,54	338,39 335,60	2 889,83 2 866,03
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (Canalizare)	m	2,80	60,39 60,39	169,09 169,09
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2" (Apeduct)	m	10,00	47,12 35,69	471,17 356,87
5	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de	m	14,00	41,33 32,29	578,55 452,04

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 1" (Apeduct)				
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	26,44	106,21 106,21	2 808,26 2 808,26
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,44	26,61 0,00	703,50 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Inclusiv salariu				8 130,22 7 162,11
		1.1.2. Capitolul 2. Lucrari de constructii 1.1.2.1. Capitolul 2.1. Pereti				
8	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,65	2 933,11 458,83	1 906,52 298,24
9	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,37	19 886,27 8 228,30	7 357,92 3 044,47
10	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m	68,00	11,85 8,50	805,60 577,80
11	CF06A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane pe impletitura de sirma, de 2,5 mm grosime executate manual, inclusiv montarea armaturii din otel beton si a impletiturii, exclusiv mustatile de ancorare pe suprafete drepte, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir pe rabit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil	m2	33,41	317,71 220,91	10 614,73 7 380,50
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	16,30	26,79 16,99	436,73 277,00

1	2	3	4	5	6	7
13	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. gr. 5 mm	m2	16,30	128,64 103,68	2 096,78 1 690,05
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,30	7,82 2,55	127,47 41,64
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,30	60,22 46,76	981,56 762,18
16	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	97,91	433,12 208,18	42 407,06 20 382,60
		Total Capitolul 2.1. Pereti Inclusiv salariu				66 734,37 34 454,48
		1.1.2.2. Capitolul 2.2. Tavane				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC - hidrofob	m2	20,70	275,06 169,90	5 693,80 3 516,91
18	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	20,70	100,83 55,25	2 087,21 1 143,70
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,70	7,81 2,54	161,68 52,68
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,70	60,16 46,71	1 245,41 966,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2. Tavane Inclusiv salariu				9 188,10 5 680,25
		1.1.2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2	20,70	250,26 176,71	5 180,30 3 657,96
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,70	84,40 59,48	1 747,17 1 231,22
23	CG17D	Pardoseli din placi portalanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,70	393,56 212,38	8 146,75 4 396,34
		Total Capitolul 2.3. Pardoseli Inclusiv salariu				15 074,22 9 285,52
		1.1.2.4. Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice				
24	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	7,49	1 928,76 79,87	14 446,39 598,19
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,69	2 379,80 68,84	20 680,43 598,19
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,20	2 598,93 93,47	42 102,63 1 514,17
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,00	267,35 8,50	2 940,82 93,47
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	11,00	281,15 30,59	3 092,62 336,48
		Total Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice Inclusiv salariu				83 262,89 3 140,50
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructii				174 259,58 52 560,75

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.3. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1.3.1. Canalizare				
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	17,50	72,24 21,27	1 264,27 372,17
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	27,00	151,38 27,19	4 087,34 734,14
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc	12,00	54,10 23,79	649,22 285,50
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc	18,00	59,33 23,79	1 067,97 428,25
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc	5,00	55,50 23,79	277,49 118,96
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	16,00	28,47 18,69	455,45 299,09
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	8,00	27,92 18,69	223,39 149,55
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm	buc	4,00	29,57 18,69	118,29 74,77
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie	buc	12,00	97,16	1 165,92

1	2	3	4	5	6	7
		simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110			27,19	326,28
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50	buc	5,00	64,44 27,19	322,20 135,95
39	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa coloana ventilare 110	buc	3,00	140,89 27,19	422,67 81,57
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50	buc	4,00	35,85 21,24	143,41 84,97
41	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	68,89 36,54	688,89 365,37
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	2 086,83 157,19	12 520,98 943,17
43	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 463,68 356,87	2 463,68 356,87
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	6,00	2 444,47 373,87	14 666,81 2 243,21
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1 497,51 216,68	2 995,01 433,35

1	2	3	4	5	6	7
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 257,82 29,74	3 773,46 89,22
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,00	254,26 243,87	254,26 243,87
		Total Canalizare Inclusiv salariu				47 560,71 7 766,26
		1.1.3.2. Apa calda, rece				
48	IC22A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, sau montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m	21,00	183,65 79,87	3 856,58 1 677,31
49	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PP-R/FB PN25	m	16,00	111,60 33,99	1 785,58 543,81
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	32,00	75,88 29,74	2 428,27 951,66
51	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m	28,00	57,78 25,49	1 617,88 713,75
52	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R PN25	m	28,00	75,88 29,74	2 124,74 832,71
53	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	16,00	29,16	466,60

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot PP-R 90gr			17,84	285,50
54	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot PP-R 45gr	buc	8,00	30,48 17,84	243,82 142,75
55	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa PP-R	buc	4,00	27,49 17,84	109,97 71,37
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	76,00	23,28 15,29	1 769,46 1 162,39
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 45gr	buc	30,00	24,18 15,29	725,42 458,84
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PP-R	buc	10,00	20,39 15,29	203,91 152,95
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PP-R 90gr	buc	35,00	17,38 12,75	608,27 446,09
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PP-R 45gr	buc	18,00	17,62 12,75	317,15 229,42

1	2	3	4	5	6	7
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PP-R	buc	10,00	17,06 12,74	170,58 127,45
62	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu PP-R 25x20x20	buc	20,00	31,31 19,54	626,12 390,86
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	2,00	48,73 12,74	97,46 25,49
64	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc	1,00	168,22 19,54	168,22 19,54
65	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25	buc	1,00	222,99 19,54	222,99 19,54
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Racord M, 20x1/2")	buc	2,00	49,35 12,74	98,70 25,49
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord M, 25x1/2")	buc	2,00	63,92 15,29	127,85 30,59
68	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	2,00	139,97 17,84	279,93 35,69

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Racord M, 32x1")				
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet sublavoar)	buc	22,00	121,05 11,05	2 663,01 243,01
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	932,20 140,20	5 593,20 841,20
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	1 047,20 140,20	1 047,20 140,20
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc	20,00	31,97 23,79	639,43 475,83
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc	28,00	31,57 23,79	884,00 666,16
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc	30,00	30,87 23,79	926,15 713,75
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	3,00	130,67 12,75	392,02 38,24
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru)	buc	1,00	135,77 12,75	135,77 12,75
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru antikal)	buc	1,00	755,91 12,75	755,91 12,75

1	2	3	4	5	6	7
78	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc	2,00	73,89 13,60	147,79 27,19
79	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc	3,00	58,02 13,60	174,07 40,79
		Total Apa calda, rece Inclusiv salariu				31 408,05 11 555,07
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,00	1 277,50 42,48	1 277,50 42,48
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, 22K 500x1200	buc	2,00	2 241,35 55,23	4 482,70 110,46
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,00	153,34 15,29	460,02 45,88
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,00	160,54 15,29	481,62 45,88
84	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	8,00	75,88 29,74	607,07 237,92
85	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m	2,00	57,78 25,49	115,56 50,98
86	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 (Racord M, 20x1/2")	buc	6,00	49,36 12,74	296,18 76,47

1	2	3	4	5	6	7
87	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 PP-R 90gr	buc	8,00	23,25 15,29	185,98 122,36
88	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 PP-R 45gr	buc	4,00	24,15 15,29	96,59 61,18
		Total Incalzire Inclusiv salariu				8 003,22 793,61
		Total Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				86 971,98 20 114,94
		1.1.4. Capitolul 4. Electricitatea				
89	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc	1,00	418,57 201,38	418,57 201,38
90	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc	1,00	591,85 238,77	591,85 238,77
91	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc	1,00	360,85 238,77	360,85 238,77
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc	3,00	242,54 132,55	727,62 397,66
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/20A	buc	6,00	242,46 132,55	1 454,78 795,32
94	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	1,55	5 159,00 4 384,45	7 996,45 6 795,90
95		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,00	15,24 0,00	1 249,68 0,00
96		Cablu VVGng-3x2,5	m	60,00	23,61 0,00	1 416,60 0,00
97		Cablu VVGng-3x4	m	138,00	48,00	6 624,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc	0,07	53 290,57 9 856,57	3 730,34 689,96
99		Lampa LED 36w	buc	16,00	85,00 0,00	1 360,00 0,00
100	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	6 145,80 3 364,80	307,29 168,24
101	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	6 181,00 3 229,00	123,62 64,58
102		Cutie Y409Y1	buc	13,00	6,00 0,00	78,00 0,00
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m	0,84	2 824,57 2 022,08	2 372,64 1 698,55
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m	0,84	6 597,33 4 197,93	5 541,76 3 526,26
		Total Capitolul 4. Electricitatea Inklusiv salariu				34 354,05 14 815,39
		Total Capitoull 1. Etajul II Inklusiv salariu				303 715,83 94 653,19
		1.2. Capitoull 2. Etajul III				
		1.2.1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	14,29	35,68 35,68	509,82 509,82
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,54	338,39 335,60	2 889,83 2 866,03
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m	2,80	60,39 60,39	169,09 169,09
108	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2"	m	10,00	47,12 35,69	471,17 356,87
109	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	14,00	41,33 32,29	578,55 452,04

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"				
110	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	26,44	106,21 106,21	2 808,26 2 808,26
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,44	26,61 0,00	703,50 0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de demontare Inclusiv salariu				8 130,22 7 162,11
		1.2.2. Capitolul 2. Lucrari de constructii 1.2.2.1. Capitolul 2.1. Pereti				
112	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,65	2 933,11 458,83	1 906,52 298,24
113	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,37	19 886,27 8 228,30	7 357,92 3 044,47
114	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m	68,00	11,85 8,50	805,60 577,80
115	CF06A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane pe impletitura de sirma, de 2,5 mm grosime executate manual, inclusiv montarea armaturii din otel beton si a impletitunii, exclusiv mustatile de ancorare pe suprafete drepte, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir pe rabbit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil	m2	33,41	317,71 220,91	10 614,73 7 380,50
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	16,30	26,79 16,99	436,73 277,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
117	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. gr. 5 mm	m2	16,30	128,64 103,68	2 096,78 1 690,05
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,30	7,82 2,55	127,47 41,64
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,30	60,22 46,76	981,56 762,18
120	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	97,91	433,12 208,18	42 407,06 20 382,60
		Total Capitolul 2.1. Pereti Inclusiv salariu				66 734,37 34 454,48
		1.2.2.2. Capitolul 2.2. Tavane				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC - hidrofoab	m2	20,70	275,06 169,90	5 693,80 3 516,91
122	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	20,70	100,83 55,25	2 087,21 1 143,70
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,50	7,80 2,53	183,29 59,48
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	20,70	60,16 46,71	1 245,41 966,96

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		Total Capitolul 2.2. Tavane Inclusiv salariu				9 209,71 5 687,05
		1.2.2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli				
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2	20,70	250,26 176,71	5 180,30 3 657,96
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,70	84,40 59,48	1 747,17 1 231,22
127	CG17D	Pardoseli din placi portalanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,70	393,56 212,38	8 146,75 4 396,34
		Total Capitolul 2.3. Pardoseli Inclusiv salariu				15 074,22 9 285,52
		1.2.2.4. Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice				
128	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	7,49	1 928,76 79,87	14 446,39 598,19
129	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,69	2 379,80 68,84	20 680,43 598,19
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,20	2 598,93 93,47	42 102,63 1 514,17
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,00	267,35 8,50	2 940,82 93,47
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	11,00	281,15 30,59	3 092,62 336,48
		Total Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice Inclusiv salariu				83 262,89 3 140,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				174 281,19 52 567,55
		1.2.3. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				
		1.2.3.1. Canalizare				
133	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	17,50	72,24 21,27	1 264,27 372,17
134	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	27,00	151,38 27,19	4 087,34 734,14
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc	12,00	54,10 23,79	649,22 285,50
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc	18,00	59,33 23,79	1 067,97 428,25
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc	5,00	55,50 23,79	277,49 118,96
138	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	16,00	28,47 18,69	455,45 299,09
139	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	8,00	27,92 18,69	223,39 149,55
140	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm	buc	4,00	29,57 18,69	118,29 74,77

1	2	3	4	5	6	7
141	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110	buc	12,00	97,16 27,19	1 165,92 326,28
142	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50	buc	5,00	64,44 27,19	322,20 135,95
143	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa coloana ventilare 110	buc	3,00	140,89 27,19	422,67 81,57
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50	buc	4,00	35,85 21,24	143,41 84,97
145	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	68,89 36,54	688,89 365,37
146	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	2 086,83 157,19	12 520,98 943,17
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 463,68 356,87	2 463,68 356,87
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	6,00	2 444,47 373,87	14 666,81 2 243,21
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat	buc	2,00	1 497,51	2 995,01

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.			216,68	433,35
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 257,82 29,74	3 773,46 89,22
151	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,00	254,26 243,87	254,26 243,87
		Total Canalizare Inclusiv salariu				47 560,71 7 766,26
		1.2.3.2. Apa calda, rece				
152	IC22A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, sau montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m	21,00	183,65 79,87	3 856,58 1 677,31
153	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PP-R/FB PN25	m	16,00	111,60 33,99	1 785,58 543,81
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	32,00	75,88 29,74	2 428,27 951,66
155	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m	28,00	57,78 25,49	1 617,88 713,75
156	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R PN25	m	28,00	75,88 29,74	2 124,74 832,71

1	2	3	4	5	6	7
157	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 PP-R 90gr	buc	16,00	29,16 17,84	466,60 285,50
158	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 PP-R 45gr	buc	8,00	30,48 17,84	243,82 142,75
159	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 PP-R	buc	4,00	27,49 17,84	109,97 71,37
160	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 PP-R 90gr	buc	76,00	23,28 15,29	1 769,46 1 162,39
161	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 PP-R 45gr	buc	30,00	24,18 15,29	725,42 458,84
162	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 PP-R	buc	10,00	20,39 15,29	203,91 152,95
163	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 PP-R 90gr	buc	35,00	17,38 12,75	608,27 446,09
164	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	buc	18,00	17,62 12,75	317,15 229,42

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Cot PP-R 45gr				
165	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 PP-R	buc	10,00	17,06 12,74	170,58 127,45
166	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 PP-R 25x20x20	buc	20,00	31,31 19,54	626,12 390,86
167	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 baterie, 20x1/2" PPR	buc	2,00	48,73 12,74	97,46 25,49
168	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 Robinet PP-R 20	buc	1,00	168,22 19,54	168,22 19,54
169	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 Robinet PP-R 25	buc	1,00	222,99 19,54	222,99 19,54
170	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 (Racord M, 20x1/2")	buc	2,00	49,35 12,74	98,70 25,49
171	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 (Racord M, 25x1/2")	buc	2,00	63,92 15,29	127,85 30,59
172	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,00	139,97 17,84	279,93 35,69

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Racord M, 32x1")				
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet sublavoar)	buc	22,00	121,05 11,05	2 663,01 243,01
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	932,20 140,20	5 593,20 841,20
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	1 047,20 140,20	1 047,20 140,20
176	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc	20,00	31,97 23,79	639,43 475,83
177	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc	28,00	31,57 23,79	884,00 666,16
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc	30,00	30,87 23,79	926,15 713,75
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	3,00	130,67 12,75	392,02 38,24
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru)	buc	1,00	135,77 12,75	135,77 12,75
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,00	755,91 12,75	755,91 12,75

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15 mm (Filtru antikal)				
182	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc	2,00	73,89 13,60	147,79 27,19
183	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc	3,00	58,02 13,60	174,07 40,79
		Total Apa calda, rece Inclusiv salariu				31 408,05 11 555,07
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,00	1 277,50 42,48	1 277,50 42,48
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, 22K 500x1200	buc	2,00	2 241,35 55,23	4 482,70 110,46
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,00	153,34 15,29	460,02 45,88
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,00	160,54 15,29	481,62 45,88
188	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	8,00	75,88 29,74	607,07 237,92
189	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m	2,00	57,78 25,49	115,56 50,98
190	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	buc	6,00	49,36 12,74	296,18 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (Racord M, 20x1/2")				
191	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 PP-R 90gr	buc	8,00	23,25 15,29	185,98 122,36
192	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 PP-R 45gr	buc	4,00	24,15 15,29	96,59 61,18
		Total Incalzire Inclusiv salariu				8 003,22 793,61
		Total Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				86 971,98 20 114,94
		1.2.4. Capitolul 4. Electricitatea				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc	1,00	418,57 201,38	418,57 201,38
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc	1,00	591,85 238,77	591,85 238,77
195	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc	1,00	360,85 238,77	360,85 238,77
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc	3,00	242,54 132,55	727,62 397,66
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/20A	buc	6,00	242,46 132,55	1 454,78 795,32
198	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	1,55	5 159,00 4 384,45	7 996,45 6 795,90
199		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,00	15,24 0,00	1 249,68 0,00
200		Cablu VVGng-3x2,5	m	60,00	23,61 0,00	1 416,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
201		Cablu VVGng-3x4	m	138,00	48,00 0,00	6 624,00 0,00
202	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc	0,07	53 290,57 9 856,57	3 730,34 689,96
203		Lampa LED 36w	buc	16,00	85,00 0,00	1 360,00 0,00
204	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	6 145,80 3 364,80	307,29 168,24
205	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	6 181,00 3 229,00	123,62 64,58
206		Cutie Y409Y1	buc	13,00	6,00 0,00	78,00 0,00
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m	0,84	2 824,57 2 022,08	2 372,64 1 698,55
208	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m	0,84	6 597,33 4 197,93	5 541,76 3 526,26
		Total Capitolul 4. Electricitatea Inklusiv salariu				34 354,05 14 815,39
		Total Capitoul 2. Etajul III Inklusiv salariu				303 737,44 94 659,99
		1.3. Capitolul 3. Hazna				
209	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3	0,50	1 332,00 0,00	666,00 0,00
210	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,00	101,11 101,11	910,03 910,03
211	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	9,00	74,92 73,92	674,32 665,32

1	2	3	4	5	6	7
212	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,64	1 972,70 751,19	7 180,63 2 734,33
213		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	10,00	2 200,00 0,00	22 000,00 0,00
214		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 300,00 0,00	4 600,00 0,00
215	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (La fundul haznalii)	m3	1,20	1 162,07 437,60	1 394,48 525,12
216	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B типаТ	buc	2,00	1 789,18 69,67	3 578,37 139,35
217	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	28,00	232,39 35,69	6 506,97 999,25
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	26,60	106,71 6,80	2 838,58 180,99

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
		Total Capitolul 3. Hazna Inclusiv salariu				50 349,38 6 154,39
		<i>Total</i>	lei			657 802,65
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			46 912,22
		<i>Transport</i>	5,00 %			22 584,21
		<i>Total</i>	100,00 +			727 299,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			50 910,94
		<i>Total</i>	100,00 +			778 210,02
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			46 692,60
		Total Lucrari constructii montaj Inclusiv salariu				824 902,62 195 467,57
		2. Utilaje				
219		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	2,00	3 540,00 0,00	7 080,00 0,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				7 080,00

		Total	lei			831 982,62
		TVA 20%	20,00 %			166 396,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				998 379,14 195 467,57

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare la Gimnaziul
"V.Cantemir", s.Sofia, r-ul
Drochia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 998 379,14 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	348,72	84,97	29 630,78
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,06	84,97	175,04
3.	7122050013400	Zidar	h-om	143,64	84,97	12 205,08
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	66,70	84,97	5 667,50
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,70	84,97	484,33
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,72	84,97	2 270,40
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	66,60	84,97	5 659,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,22	84,97	1 123,30
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,64	84,97	139,35
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	59,44	84,97	5 050,62
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	440,60	84,97	37 437,78
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,98	84,97	10 024,76
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,01	84,97	6 033,73
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	222,42	84,97	18 899,01
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,84	84,97	22 248,54
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,04	84,97	1 617,82
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,84	84,97	1 855,74
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,92	84,97	248,12
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,00	84,97	3 653,72
20.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,86	84,97	158,04
21.	7422010060100	Timplar	h-om	100,90	84,97	8 573,48
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,54	84,97	1 575,35
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,24	84,97	13 275,71
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,60	84,97	7 358,41
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,20	84,97	101,96
		Total manopera				195 467,57

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,78	58,00	509,24
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	15,00	0,30
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,98	26,00	77,48
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	63,32	6,00	379,92
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,14	12,00	97,68
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	84,32	9,00	758,88
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,16	80,00	12,80

8.	1019852	Vopsea	kg	2,14	95,00	203,30
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,95	280,00	266,00
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,85	0,00	0,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,72	280,00	761,60
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,06	280,00	296,80
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,70	13,00	48,10
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,90	120,00	228,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	3 700,00	37,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,77	55,00	42,35
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,08	3 700,00	296,00
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 744,40	0,10	474,44
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,98	1 800,00	26 964,00
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,38	2 300,00	39 974,00
21.	2030112951150	Glasvanduri din HPL	m2	32,40	2 500,00	81 000,00
22.	2051142950700	Dibluri	buc	12,24	2,00	24,48
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	60,12	5,00	300,60
24.	2112227324783	Material de hidroizilare cu bitum	kg	67,90	31,00	2 104,90
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	15,62	12,00	187,44
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,12	27,00	3,24
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,44	25,00	2 261,00
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,74	22,00	170,28
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	17,40	25,00	435,00
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,04	20,00	520,80
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,50	34,00	391,00
32.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02	70,00	1,40
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	29,60	29,00	858,40
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,90	32,00	28,80
35.	24302261000001	Fuga	kg	77,04	43,00	3 312,72
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,10	41,00	373,10
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,65	28,00	214,20
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,88	3,00	14,64
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	783,28	3,20	2 506,50
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	127,00	261,62
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,00	84,00	2 352,00
42.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,24	65,00	795,60
43.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	22,44	245,00	5 497,80
44.	25212167010001	Teava din otel Dn 57mm	m	42,62	94,00	4 006,28
45.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	82,40	44,80	3 691,52
46.	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.20	m	61,80	31,35	1 937,42
47.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	57,68	44,80	2 584,06
48.	25212167100007	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 Dn 32mm	m	32,96	75,35	2 483,54
49.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 50mm	m	36,06	49,23	1 775,24
50.	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	m	55,62	120,00	6 674,40
51.	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare Dn160 mm	m	28,84	190,00	5 479,60
52.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,44	54,00	131,76
53.	25231567138002	Racord drept 1/2"	buc	4,00	58,30	233,20
54.	25231567138005	Racord flexibil 1/2"	buc	6,00	42,08	252,48
55.	25231567210152	Ramificatie 110/50	buc	10,00	34,93	349,30
56.	25231567210154	Ramificatie 50/50	buc	8,00	13,75	110,00
57.	25231567210157	Ramificatie 110 mm	buc	24,00	67,65	1 623,60
58.	25231567210159	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	6,00	111,38	668,28
59.	25231567210371	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	32,00	9,35	299,20

60.	25231567210371 1	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	buc	36,00	34,38	1 237,68
61.	25231567210371 2	Cot din material plastic pentru canalizare Dn 110mm 45GRD	buc	24,00	29,15	699,60
62.	25231567210371 9	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	buc	10,00	30,53	305,30
63.	25231567210372	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	16,00	8,80	140,80
64.	25231567210377	Mufa PP Dn 50mm	buc	8,00	10,45	83,60
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,86	8,50	304,82
66.	2622102438000	Lavoar	buc	12,36	1 734,00	21 432,24
67.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,08	1 900,00	3 952,00
68.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,24	1 900,00	23 256,00
69.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,12	1 063,00	4 379,56
70.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	512,20	5,80	2 970,76
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 035,04	1,30	1 345,55
72.	2652102100737	Var hidratat	kg	113,60	3,00	340,80
73.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,26	3,40	126,68
74.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	426,24	3,10	1 321,34
75.	2653102100831	Amestec uscat	kg	528,36	3,10	1 637,92
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,09	4,20	75,98
77.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	42,64	145,00	6 182,80
78.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИΠ1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 300,00	4 600,00
79.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИΠ-20-9a (0,45 m3)	buc	10,00	2 200,00	22 000,00
80.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	14,48	102,00	1 476,96
81.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	67,34	97,00	6 531,98
82.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,04	1 400,00	1 456,00
83.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,32	750,00	240,00
84.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,32	600,00	192,00
85.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,34	750,00	255,00
86.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,94	750,00	705,00
87.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,66	750,00	495,00
88.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,36	720,00	979,20
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	167,66	3,00	502,98
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	205,62	185,00	38 039,70
91.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	72,60	2,00	145,20
92.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	167,04	15,00	2 505,60
93.	2710602000080	Armatura A1	kg	9,62	12,00	115,44
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,34	15,00	20,10
95.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,20	15,00	3,00
96.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,68	15,00	55,20
97.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,20	15,00	48,00
98.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	22,00	258,00	5 676,00
99.	27431235490271	Montarea profilelor - maiac	m	136,00	2,50	340,00
100.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,10	14,00	113,40
101.	28221157000003	Radiator 22K 500x1200	buc	4,00	2 140,00	8 560,00
102.	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
103.	2822115708000	Element de sustinere	buc	49,68	3,40	168,92
104.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	35,60	45,00	1 602,00
105.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,18	51,00	570,18
106.	2873122000751	Piese forjate	kg	5,92	21,00	124,32
107.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	25,72	26,00	668,72
108.	2873145887002	Cuie	kg	0,30	21,00	6,30
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 294,36	0,10	129,44

110.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 863,00	0,14	260,82
111.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	828,00	0,11	91,08
112.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,08	85,00	346,80
113.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,33	15,00	4,95
114.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,24	95,70	1 171,36
115.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,24	65,00	795,60
116.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,48	22,55	552,02
117.	28752741101022 1	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.25	buc	20,00	3,45	69,00
118.	28752741101022 2	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 90gr	buc	70,00	3,21	224,70
119.	28752741101022 3	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 45gr	buc	36,00	3,46	124,56
120.	28752741101022 4	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.20	buc	20,00	2,90	58,00
121.	28752741101022 7	Piesa de racordare (fiting) Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	4,00	34,58	138,32
122.	28752741101022 9	Piesa de racordare Racord M, 20x1/2"	buc	16,00	35,20	563,20
123.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 90gr	buc	32,00	9,42	301,44
124.	28752741101025 1	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 25x1/2"	buc	4,00	46,85	187,40
125.	28752741101025 4	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 32x1"	buc	4,00	120,30	481,20
126.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 45gr	buc	16,00	10,74	171,84
127.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.32	buc	8,00	7,85	62,80
128.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 90gr	buc	168,00	6,34	1 065,12
129.	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 45gr	buc	68,00	7,24	492,32
130.	28752741101041	Piesa de racordare (fiting) Teu PP-R 25x20x20	buc	40,00	9,63	385,20
131.	28752741101067	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 20	buc	2,00	146,74	293,48
132.	28752741101069	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 25	buc	2,00	201,51	403,02
133.	28752742000002	Сapac cu gama типаГ	buc	2,04	1 653,00	3 372,12
134.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	6,00	135,70	814,20
135.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	6,00	142,90	857,40
136.	28752742040003	Bratara fixare PPR Dn 32 mm	buc	40,00	2,48	99,20
137.	28752742040004	Bratara fixare PPR Dn 20 mm	buc	60,00	1,38	82,80
138.	28752742040005	Bratara fixare PPR Dn 25 mm	buc	56,00	2,08	116,48
139.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii Dn 50mm	buc	20,00	31,90	638,00
140.	28752742051001	Robinet cu sfera D.15mm	buc	6,00	115,26	691,56
141.	28752742051002	Filtru D.15mm	buc	2,00	120,86	241,72
142.	28752742051003	Filtru antikal	buc	2,00	741,00	1 482,00
143.	2875276305105	Conector	buc	183,82	1,00	183,82
144.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	22,00	8,00	176,00
145.	29131242013702	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,00	624,00	7 488,00
146.	29131242013706	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	2,00	739,00	1 478,00
147.	29131242021001	robinet sublavoar 1/2"	buc	44,00	89,00	3 916,00
148.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	44,00	21,00	924,00
149.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,08	65,00	265,20
150.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	6,12	1 200,00	7 344,00
151.	3001144122	BH32-3P/25	buc	2,00	73,00	146,00
152.	3001144123	Y3O 25A	buc	2,00	304,00	608,00
153.	30504441141	BA47-29/3/16A	buc	6,00	73,00	438,00
154.	30504441142	BA47-29/3/25A	buc	12,00	73,00	876,00
155.	31771	Carton gudronat	m2	4,44	12,00	53,28
156.	3220137315778	Decapant	kg	3,46	8,00	27,68
157.	40000202110	Prize ordinare	buc	4,00	25,87	103,48
158.	4000122010	Intrerupator ordinar	buc	10,00	24,32	243,20
159.	4011101	Tub gofrat dm 18	m	168,00	1,34	225,12
160.	4011106202741	Energie electrica	kw	56,72	1,70	96,42
161.	4022001	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	2,00	3 540,00	7 080,00
162.	4022010001	Lampa LED 36w	buc	32,00	85,00	2 720,00
163.	4022010003	Cutie Y409Y1	buc	26,00	6,00	156,00

164.	402202011051	Cablu canal 25x25	m	168,00	22,00	3 696,00
165.	40221000001	Cablu VVGng-3x1.5	m	164,00	15,24	2 499,36
166.	40221000002	Cablu VVGng-3x2,5	m	120,00	23,61	2 833,20
167.	40221000008	Cablu VVGng-3x4	m	276,00	48,00	13 248,00
168.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,90	10,00	9,00
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,98	10,00	39,80
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,02	10,00	0,20
171.	4100126202818	Apa	m3	2,22	10,00	22,20
172.	442020002	Panou de distributie 6 module	buc	2,00	187,00	374,00
173.	45011120202	Corp de iluminat LED-2x36	buc	14,00	428,00	5 992,00
174.	5009030	Flanse	10 buc	1,68	9,00	15,12
175.	5009031	Scoabe	10 buc	62,40	3,00	187,20
176.	5009061	Fisa de izolatie	buc	109,96	3,00	329,88
177.	5009062	Papuci de cablu	buc	122,20	0,40	48,88
178.	5009070	Racordari	10 buc	3,02	4,50	13,58
179.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	22,00	2,00	44,00
180.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	9,00	0,00
181.	5009113	Prezoane	buc	28,56	3,00	85,68
182.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,10	9,00	0,90
183.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,28	11,00	3,08
184.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,72	4,00	6,88
185.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	5,00	0,10
186.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	22,00	2,20
187.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,58	7,00	18,06
188.	5009816	Fisie de montaj	m	105,40	2,00	210,80
189.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,16	22,00	3,52
190.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	40,00	16,80
191.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,85	3,50	13,47
		Total materiale de constructii				458 764,18

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,48	15,00	247,20
2.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	42,00	18,48
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	13,04	55,00	717,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,36	20,00	27,20
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	4,14	145,00	600,30
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,14	75,00	685,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,84	25,00	321,00
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,36	50,00	168,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,48	450,00	666,00
10.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	12,84	14,00	179,76
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72	24,00	17,28
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,39	41,00	15,99
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,10	35,00	108,50
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	8,28	41,00	339,48
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,69	29,00	20,01
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,68	25,00	67,00
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,00	50,00	850,00
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,52	50,00	76,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,76	50,00	1 488,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,12	400,00	2 448,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,30	400,00	120,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,02	350,00	1 407,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,18	350,00	63,00
		Total utilaje de constructii				10 650,90

Total	lei	831 982,62
TVA 20%	20,00 %	166 396,52

Total deviz: **998 379,14**

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare Investitor
la Gimnaziul "V.Cantemir", s.Sofia, r-ul
Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari constructii montaj				
		1.1. Capitoul 1. Etajul II				
		1.1.1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			35,68
						35,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			338,39
						335,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,59
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (Canalizare)	m			60,39
						60,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	84,97	60,39
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2" (Apeduct)	m			47,12
						35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	22,00	2,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	120,00	3,96
5	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" (Apeduct)	m			41,33
						32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,00	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	120,00	3,51
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			106,21
						106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,61
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,61
		1.1.2. Capitolul 2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2.1. Capitolul 2.1. Pereti				
8	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 933,11 458,83
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,43
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,80	2 285,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	750,00	184,62
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 700,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,46
9	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			19 886,27 8 228,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	581,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	21,00	168,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	97,00	8 827,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	21,00	8,51
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	12,00	72,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	12,00	156,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	10,00	2,43
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	3 700,00	400,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	3,10	1 767,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	280,00	166,49
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,54
10	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m			11,85 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27431235490271	Montarea profilelor - maiac	m	1,0000	2,50	2,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
11	CF06A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane pe impletitura de sirma, de 2,5 mm grosime executate manual, inclusiv montarea armaturii din otel beton si a impletiturii, exclusiv mustatile de ancorare pe suprafete drepte, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir pe rabit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil	m2			317,71 220,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	84,97	157,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	84,97	33,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,73
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0140	750,00	10,55
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	750,00	7,41
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	1,30	11,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	280,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	26,00	10,01
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	15,00	0,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,79 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
13	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. gr. 5 mm	m2			128,64 103,68

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,82 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,22 46,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,76
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,00	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
16	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			433,12 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	185,00	194,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	43,00	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,20	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		1.1.2.2. Capitolul 2.2. Tavane				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC - hidrofoab	m2			275,06 169,90
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,73
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,23
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	102,00	35,68
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	45,00	38,70
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	51,00	13,77
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,14	6,30
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,11	2,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,40	4,08
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,00	4,44
18	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			100,83 55,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	84,97	55,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	35,00	1,74
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	14,00	4,34
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	55,00	17,32
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,81 2,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,54
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			60,16

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				46,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,00	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.1.2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2			250,26
						176,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,34
	2112227324783	Material de hidroizilare cu bitum	kg	1,6400	31,00	50,84
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	41,00	8,20
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	145,00	14,50
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,40
						59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
23	CG17D	Pardoseli din placi portalanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			393,56
						212,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	145,00	149,34
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	43,00	12,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,40	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		1.1.2.4. Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice				
24	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 928,76
						79,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	20,00	34,77
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	41,00	10,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,70	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
25	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			2 379,80
						68,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	61,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,84
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	41,00	7,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,70	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de	m2			2 598,93

1	2	3	4	5	6	7
		usi				93,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	84,97	89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2030112951150	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	41,00	2,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,70	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			267,35 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	258,00	258,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			281,15 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	245,00	249,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.1.3. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1.3.1. Canalizare				
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			72,24 21,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,27
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 50mm	m	1,0300	49,23	50,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			151,38 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	m	1,0300	120,00	123,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc			54,10 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103712	Cot din material plastic pentru canalizare Dn 110mm 45GRD	buc	1,0000	29,15	29,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc			59,33 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103711	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	buc	1,0000	34,38	34,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc			55,50 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103719	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn	buc	1,0000	30,53	30,53

1	2	3	4	5	6	7
		110mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	1,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,17
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc			28,47 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210371	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	1,0000	9,35	9,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc			27,92 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210372	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	1,0000	8,80	8,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm	buc			29,57 18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210377	Mufa PP Dn 50mm	buc	1,0000	10,45	10,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110	buc			97,16 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210157	Ramificatie 110 mm	buc	1,0000	67,65	67,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50	buc			64,44 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210152	Ramificatie 110/50	buc	1,0000	34,93	34,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
39	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa coloana ventilare 110	buc			140,89 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210159	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	1,0000	111,38	111,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50	buc			35,85 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567210154	Ramificatie 50/50	buc	1,0000	13,75	13,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,30
41	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 50 mm	buc			68,89 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii Dn 50mm	buc	1,0000	31,90	31,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de	buc			2 086,83 157,19

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 734,00	1 786,02
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,70	97,61
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	22,55	46,00
43	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 463,68 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 900,00	1 976,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	127,00	130,81
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 444,47 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 900,00	1 938,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	66,30
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 497,51 216,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,68
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 063,00	1 094,89
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	54,00	32,94
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 257,82 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			254,26 243,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,70	9,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	70,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,00
		1.1.3.2. Apa calda, rece				
48	IC22A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, sau montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m			183,65 79,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	84,97	79,87
	25212167010001	Teava din otel Dn 57mm	m	1,0150	94,00	95,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	22,00	1,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2120	25,00	5,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0760	15,00	1,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
49	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PP-R/FB PN25	m			111,60 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167100007	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 Dn 32mm	m	1,0300	75,35	77,61
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			75,88 29,74

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
51	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			57,78 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.20	m	1,0300	31,35	32,29
52	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R PN25	m			75,88 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
53	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot PP-R 90gr	buc			29,16 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 90gr	buc	1,0000	9,42	9,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,59
54	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 PP-R 45gr	buc			30,48 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 45gr	buc	1,0000	10,74	10,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,59
55	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 PP-R	buc			27,49 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.32	buc	1,0000	7,85	7,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,50
56	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 PP-R 90gr	buc			23,28 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 90gr	buc	1,0000	6,34	6,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
57	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 PP-R 45gr	buc			24,18 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 45gr	buc	1,0000	7,24	7,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
58	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 PP-R	buc			20,39 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.25	buc	1,0000	3,45	3,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
59	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 PP-R 90gr	buc			17,38 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411010222	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 90gr	buc	1,0000	3,21	3,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,14
60	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 PP-R 45gr	buc			17,62 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411010223	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 45gr	buc	1,0000	3,46	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
61	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 PP-R	buc			17,06 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010224	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.20	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
62	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 PP-R 25x20x20	buc			31,31 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101041	Piesa de racordare (fiting) Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	9,63	9,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,73
63	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 baterie, 20x1/2" PPR	buc			48,73 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010227	Piesa de racordare (fiting) Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	34,58	34,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
64	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 Robinet PP-R 20	buc			168,22 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101067	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 20	buc	1,0000	146,74	146,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,50
65	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 Robinet PP-R 25	buc			222,99 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101069	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 25	buc	1,0000	201,51	201,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,50
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			49,35

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Racord M, 20x1/2")				12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010229	Piesa de racordare Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,20	35,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord M, 25x1/2")	buc			63,92 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527411010251	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 25x1/2"	buc	1,0000	46,85	46,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	75,00	1,50
68	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Racord M, 32x1")	buc			139,97 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	287527411010254	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 32x1"	buc	1,0000	120,30	120,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	75,00	1,50
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet sublavoar)	buc			121,05 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	29131242021001	robinet sublavoar 1/2"	buc	1,0000	89,00	89,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	21,00	21,00
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			932,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013702	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	624,00	624,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	84,00	168,00
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 047,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013706	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	739,00	739,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	84,00	168,00
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc			31,97 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040003	Bratara fixare PPR Dn 32 mm	buc	1,0000	2,48	2,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc			31,57 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040005	Bratara fixare PPR Dn 25 mm	buc	1,0000	2,08	2,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc			30,87 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040004	Bratara fixare PPR Dn 20 mm	buc	1,0000	1,38	1,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			130,67

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 15 mm				12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051001	Robinet cu sfera D.15mm	buc	1,0000	115,26	115,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,07
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru)	buc			135,77
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051002	Filtru D.15mm	buc	1,0000	120,86	120,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru antikal)	buc			755,91
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051003	Filtru antikal	buc	1,0000	741,00	741,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
78	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc			73,89
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25231567138002	Racord drept 1/2"	buc	1,0000	58,30	58,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,80
79	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc			58,02
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25231567138005	Racord flexibil 1/2"	buc	1,0000	42,08	42,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 277,50
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	8,00	24,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, 22K 500x1200	buc			2 241,35
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000003	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	2 140,00	2 140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	8,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			153,34
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	135,70	135,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			160,54
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	142,90	142,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
84	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			75,88

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25				29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
85	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			57,78 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.20	m	1,0300	31,35	32,29
86	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 (Racord M, 20x1/2")	buc			49,36 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010229	Piesa de racordare Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,20	35,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
87	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 PP-R 90gr	buc			23,25 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 90gr	buc	1,0000	6,34	6,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,31
88	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 PP-R 45gr	buc			24,15 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 45gr	buc	1,0000	7,24	7,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,31
		1.1.4. Capitolul 4. Electricitatea				
89	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			418,57 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	26,00	2,60
	442020002	Panou de distributie 6 module	buc	1,0000	187,00	187,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	42,00	9,24
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc			591,85 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	3001144123	Y3O 25A	buc	1,0000	304,00	304,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	26,00	11,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	95,00	4,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,40	1,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc			360,85 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	3001144122	BH32-3P/25	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	26,00	11,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	95,00	4,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,40	1,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc			242,54 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	30504441141	BA47-29/3/16A	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	26,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	95,00	3,48
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/20A	buc			242,46 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	30504441142	BA47-29/3/25A	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	26,00	1,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	95,00	3,48
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	40,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
94	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			5 159,00 4 384,45
	1	Muncitor	h-om	51,6000	84,97	4 384,45
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	58,00	101,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,00	27,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	12,00	30,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	9,00	40,53
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	95,00	38,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,00	49,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	3,00	73,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	9,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	4,00	1,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	22,00	0,71
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	7,00	5,83
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,61
95		Cablu VVGng-3x1.5	m			15,24 0,00
	40221000001	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	15,24	15,24
96		Cablu VVGng-3x2,5	m			23,61 0,00
	40221000002	Cablu VVGng-3x2,5	m	1,0000	23,61	23,61
97		Cablu VVGng-3x4	m			48,00 0,00
	40221000008	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	48,00	48,00
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			53 290,57 9 856,57
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,57
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,00
	45011120202	Corp de iluminat LED-2x36	buc	100,0000	428,00	42 800,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	11,00	22,00
99		Lampa LED 36w	buc			85,00 0,00
	4022010001	Lampa LED 36w	buc	1,0000	85,00	85,00
100	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 145,80 3 364,80
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 364,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	4000122010	Interrupator ordinar	buc	100,0000	24,32	2 432,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	9,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
101	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 181,00 3 229,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 229,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	26,00	39,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	40000202110	Prize ordinare	buc	100,0000	25,87	2 587,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
102		Cutie Y409Y1	buc			6,00 0,00
	4022010003	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m			2 824,57 2 022,08
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	58,00	55,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,64
	4011101	Tub gofrat dm 18	m	100,0000	1,34	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,00	9,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,11
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,54
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	37,50
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			6 597,33 4 197,93
	1	Muncitor	h-om	49,4000	84,97	4 197,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,50
	402202011051	Cablu canal 25x25	m	100,0000	22,00	2 200,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	50,00	86,90
		1.2. Capitoul 2. Etajul III				
		1.2.1. Capitolul 1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			35,68 35,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			338,39 335,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,59
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m			60,39 60,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	84,97	60,39
108	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2"	m			47,12 35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	22,00	2,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	120,00	3,96
109	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"	m			41,33 32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	22,00	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	120,00	3,51
110	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			106,21 106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,61
		1.2.2. Capitolul 2. Lucrari de constructii				
		1.2.2.1. Capitolul 2.1. Pereti				
112	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 933,11 458,83
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,43
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,80	2 285,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	750,00	184,62
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 700,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,46
113	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			19 886,27 8 228,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	84,97	581,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	21,00	168,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	97,00	8 827,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	21,00	8,51
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	12,00	72,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	12,00	156,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	10,00	2,43
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	3 700,00	400,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	3,10	1 767,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	280,00	166,49
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,54
114	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m			11,85 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27431235490271	Montarea profilelor - maiac	m	1,0000	2,50	2,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
115	CF06A	Tencuieli interioare driscuite, la tavane pe impletitura de sirma, de 2,5 mm grosime executate manual, inclusiv montarea armaturii din otel beton si a impletiturii, exclusiv mustatile de ancorare pe suprafete drepte, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir pe rabit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil	m2			317,71 220,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	84,97	157,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	84,97	33,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	84,97	29,73
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0140	750,00	10,55
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	750,00	7,41
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	1,30	11,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	280,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	26,00	10,01
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	15,00	37,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	15,00	0,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
116	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			26,79 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
117	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. gr. 5 mm	m2			128,64 103,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,82 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,22 46,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,76
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,00	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
120	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			433,12 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	185,00	194,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	43,00	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,20	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		1.2.2.2. Capitolul 2.2. Tavane				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC - hidrofof	m2			275,06 169,90
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,73
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,23
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	102,00	35,68
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	45,00	38,70
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	51,00	13,77
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,14	6,30
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,11	2,20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,40	4,08
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,00	4,44
122	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			100,83 55,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	84,97	55,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	35,00	1,74
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	14,00	4,34
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	55,00	17,32
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,80

1	2	3	4	5	6	7
						2,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,00	5,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,16 46,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,10	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,00	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.2.2.3. Capitolul 2.3. Pardoseli				
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2			250,26 176,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,34
	2112227324783	Material de hidroizilare cu bitum	kg	1,6400	31,00	50,84
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	41,00	8,20
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	145,00	14,50
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,40 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
127	CG17D	Pardoseli din placi portalanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			393,56 212,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	145,00	149,34
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	43,00	12,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,40	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		1.2.2.4. Capitolul 2.4. Timplarii din PVC si metalice				
128	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 928,76 79,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	20,00	34,77
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	41,00	10,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,70	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
129	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			2 379,80 68,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	61,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,84
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	41,00	7,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,70	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			2 598,93 93,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	84,97	89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2030112951150	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	41,00	2,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,70	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			267,35 8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	258,00	258,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			281,15 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	245,00	249,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.2.3. Capitolul 3. Lucrari tehnice sanitare				
		1.2.3.1. Canalizare				
133	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			72,24 21,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,27
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 50mm	m	1,0300	49,23	50,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
134	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			151,38 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	m	1,0300	120,00	123,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,00	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc			54,10 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103712	Cot din material plastic pentru canalizare Dn 110mm 45GRD	buc	1,0000	29,15	29,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc			59,33 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103711	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	buc	1,0000	34,38	34,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,98

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc			55,50
						23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103719	Mufa din material plastic pentru canalizare Dn 110mm	buc	1,0000	30,53	30,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	1,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,17
138	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc			28,47
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210371	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	1,0000	9,35	9,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
139	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc			27,92
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210372	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	1,0000	8,80	8,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
140	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm	buc			29,57
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210377	Mufa PP Dn 50mm	buc	1,0000	10,45	10,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,15
141	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110	buc			97,16
						27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210157	Ramificatie 110 mm	buc	1,0000	67,65	67,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
142	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50	buc			64,44
						27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210152	Ramificatie 110/50	buc	1,0000	34,93	34,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
143	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa coloana ventilare 110	buc			140,89
						27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210159	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	1,0000	111,38	111,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50	buc			35,85
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231567210154	Ramificatie 50/50	buc	1,0000	13,75	13,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,30
145	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50 mm	buc			68,89
						36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii Dn 50mm	buc	1,0000	31,90	31,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
146	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 086,83 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 734,00	1 786,02
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,70	97,61
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	22,55	46,00
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 463,68 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 900,00	1 976,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	127,00	130,81
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 444,47 373,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 900,00	1 938,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	66,30
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 497,51 216,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,68
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 063,00	1 094,89
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	54,00	32,94
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 257,82 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
151	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			254,26 243,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,70	9,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	70,00	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,00
		1.2.3.2. Apa calda, rece				
152	IC22A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, sau montata prin sudura la coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm	m			183,65 79,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	84,97	79,87
	25212167010001	Teava din otel Dn 57mm	m	1,0150	94,00	95,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	22,00	1,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2120	25,00	5,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0760	15,00	1,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
153	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. PP-R/FB PN25	m			111,60 33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167100007	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 Dn 32mm	m	1,0300	75,35	77,61
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m			75,88 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
155	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			57,78 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.20	m	1,0300	31,35	32,29
156	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R PN25	m			75,88 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
157	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 PP-R 90gr	buc			29,16 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 90gr	buc	1,0000	9,42	9,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,59
158	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 PP-R 45gr	buc			30,48 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.32 45gr	buc	1,0000	10,74	10,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,59
159	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 PP-R	buc			27,49 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.32	buc	1,0000	7,85	7,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,50
160	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 PP-R 90gr	buc			23,28 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 90gr	buc	1,0000	6,34	6,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
161	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 PP-R 45gr	buc			24,18 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 45gr	buc	1,0000	7,24	7,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
162	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			20,39

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PP-R				15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.25	buc	1,0000	3,45	3,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
163	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PP-R 90gr	buc			17,38 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411010222	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 90gr	buc	1,0000	3,21	3,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	75,00	1,14
164	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PP-R 45gr	buc			17,62 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527411010223	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.20 45gr	buc	1,0000	3,46	3,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
165	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PP-R	buc			17,06 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010224	Piesa de racordare (fiting) Mufa PP-R D.20	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
166	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu PP-R 25x20x20	buc			31,31 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101041	Piesa de racordare (fiting) Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	9,63	9,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	75,00	1,73
167	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc			48,73 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010227	Piesa de racordare (fiting) Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	34,58	34,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
168	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc			168,22 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101067	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 20	buc	1,0000	146,74	146,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	75,00	1,50
169	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25	buc			222,99 19,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741101069	Piesa de racordare (fiting) Robinet PP-R 25	buc	1,0000	201,51	201,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,50
170	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 (Racord M, 20x1/2")	buc			49,35 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010229	Piesa de racordare Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,20	35,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
171	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 (Racord M, 25x1/2")	buc			63,92 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527411010251	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 25x1/2"	buc	1,0000	46,85	46,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	75,00	1,50
172	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 (Racord M, 32x1")	buc			139,97 17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	287527411010254	Piesa de racordare (fiting) Racord M, 32x1"	buc	1,0000	120,30	120,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	75,00	1,50
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet sublavoar)	buc			121,05 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	29131242021001	robinet sublavoar 1/2"	buc	1,0000	89,00	89,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	21,00	21,00
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			932,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013702	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	624,00	624,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	84,00	168,00
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 047,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013706	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	739,00	739,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	84,00	168,00
176	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc			31,97 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040003	Bratara fixare PPR Dn 32 mm	buc	1,0000	2,48	2,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
177	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc			31,57 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040005	Bratara fixare PPR Dn 25 mm	buc	1,0000	2,08	2,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc			30,87 23,79

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	28752742040004	Bratara fixare PPR Dn 20 mm	buc	1,0000	1,38	1,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			130,67
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051001	Robinet cu sfera D.15mm	buc	1,0000	115,26	115,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,07
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru)	buc			135,77
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051002	Filtru D.15mm	buc	1,0000	120,86	120,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Filtru antikal)	buc			755,91
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051003	Filtru antikal	buc	1,0000	741,00	741,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
182	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc			73,89
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25231567138002	Racord drept 1/2"	buc	1,0000	58,30	58,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,80
183	IC30B	Fitinguri, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc			58,02
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25231567138005	Racord flexibil 1/2"	buc	1,0000	42,08	42,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 277,50
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	8,00	24,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, 22K 500x1200	buc			2 241,35
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000003	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	2 140,00	2 140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,00	0,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	8,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			153,34
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	135,70	135,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			160,54
						15,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	142,90	142,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,75
188	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m			75,88 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.25	m	1,0300	44,80	46,14
189	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			57,78 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167100005	Teava din polietilena sau polipropilena PP-R/FB PN25 D.20	m	1,0300	31,35	32,29
190	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 (Racord M, 20x1/2")	buc			49,36 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527411010229	Piesa de racordare Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,20	35,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	75,00	1,13
191	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 PP-R 90gr	buc			23,25 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 90gr	buc	1,0000	6,34	6,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,31
192	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 PP-R 45gr	buc			24,15 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) Cot PP-R D.25 45gr	buc	1,0000	7,24	7,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,31
		1.2.4. Capitolul 4. Electricitatea				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			418,57 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,00	5,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	26,00	2,60
	442020002	Panou de distributie 6 module	buc	1,0000	187,00	187,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	42,00	9,24
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc			591,85 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	3001144123	Y3O 25A	buc	1,0000	304,00	304,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	26,00	11,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	95,00	4,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,40	1,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
195	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc			360,85
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	3001144122	BH32-3P/25	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	26,00	11,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	95,00	4,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,40	1,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc			242,54
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	30504441141	BA47-29/3/16A	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	26,00	1,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	95,00	3,48
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/20A	buc			242,46
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	30504441142	BA47-29/3/25A	buc	1,0000	73,00	73,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	26,00	1,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	95,00	3,48
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,40	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	4,00	0,08
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
198	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			5 159,00 4 384,45
	1	Muncitor	h-om	51,6000	84,97	4 384,45
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	58,00	101,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,00	27,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	12,00	30,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	9,00	40,53
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	95,00	38,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,00	49,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	3,00	73,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	9,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	4,00	1,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	22,00	0,71
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	7,00	5,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	2,00	68,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,06
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	50,00	301,61
199		Cablu VVGng-3x1.5	m			15,24 0,00
	40221000001	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	15,24	15,24
200		Cablu VVGng-3x2,5	m			23,61 0,00
	40221000002	Cablu VVGng-3x2,5	m	1,0000	23,61	23,61
201		Cablu VVGng-3x4	m			48,00 0,00
	40221000008	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	48,00	48,00
202	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			53 290,57 9 856,57
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,57
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,00
	45011120202	Corp de iluminat LED-2x36	buc	100,0000	428,00	42 800,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	11,00	22,00
203		Lampa LED 36w	buc			85,00 0,00
	4022010001	Lampa LED 36w	buc	1,0000	85,00	85,00
204	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			6 145,80 3 364,80
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 364,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	12,00	12,00
	4000122010	Interrupator ordinar	buc	100,0000	24,32	2 432,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	9,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	40,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
205	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 181,00 3 229,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 229,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	26,00	39,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	40000202110	Prize ordinare	buc	100,0000	25,87	2 587,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	40,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
206		Cutie Y409Y1	buc			6,00
						0,00
	4022010003	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	6,00	6,00
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m			2 824,57
						2 022,08
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	58,00	55,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,64
	4011101	Tub gofrat dm 18	m	100,0000	1,34	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,00	9,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,11
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,54
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	37,50
208	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			6 597,33
						4 197,93
	1	Muncitor	h-om	49,4000	84,97	4 197,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,50
	402202011051	Cablu canal 25x25	m	100,0000	22,00	2 200,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	50,00	86,90
		1.3. Capitolul 3. Hazna				
209	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			1 332,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	450,00	1 332,00
210	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
						101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
211	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			74,92
						73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
212	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 972,70
						751,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,37
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 400,00	400,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	55,00	11,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	600,00	52,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	280,00	73,08
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 700,00	10,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	400,00	672,53
213		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			2 200,00
						0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
214		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			2 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЛП1-20-1(0,51 m3)				0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
215	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (La fundul haznalii)	m3			1 162,07 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,30	376,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	217,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	41,00	13,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
216	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B типаТ	buc			1 789,18 69,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,67
	28752742000002	Capac cu gama типаТ	buc	1,0000	1 653,00	1 686,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,30	17,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	15,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,15
217	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			232,39 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	25212167201608	Teava din material plastic pentru canalizare Dn160 mm	m	1,0300	190,00	195,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	28,00	0,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,27
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			106,71 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,20	2,86
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	29,00	0,75
		2. Utilaje				
219		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc			3 540,00 0,00
	4022001	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	1,0000	3 540,00	3 540,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.