

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

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 962 440,85 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 constructie montaj 1.1. Etajul II 1.1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn n (usi, ferestre))	m2	14,2900	27,233 27,233	389,156 389,156
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,5400	259,978 256,118	2 220,212 2 187,248
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm Canalizare	m	2,8000	46,036 46,036	128,902 128,902
4	RpIC19C	Demontarea tevi 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	10,0000	71,359 61,728	713,592 617,277
5	RpIC19B	Demontarea tevi 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	14,0000	7,514 0,000	105,203 0,000
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	26,4400	16,210	428,592

1	2	3	4	5	6	7
		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)			16,210	428,592
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,4400	25,839 0,000	683,196 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 668,853
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 668,853 3 751,175
		1.1.2. Lucrari de constructii				
		1.1.2.1. Pereti				
8	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,6500	8 723,592 6 840,969	5 670,335 4 446,630
9	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,3700	38 247,527 5 835,600	14 151,585 2 159,172
10	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m	68,0000	51,685 45,245	3 514,578 3 076,658
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 rabbit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil Partial	m2	33,4100	108,168 25,936	3 613,886 866,522
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	16,3000	17,188 0,000	280,159 0,000
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	16,3000	147,076 132,628	2 397,345 2 161,830

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,3000	90,936 85,366	1 482,256 1 391,466
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,3000	17,776 0,000	289,749 0,000
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	97,9100	454,496 145,890	44 499,664 14 284,090
		<i>Total</i>	Lei			75 899,557
		Total Pereti Inclusiv salariu				75 899,557 28 386,368
		1.1.2.2. Tavan				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane Hidrofof	m2	20,7000	172,760 3,242	3 576,139 67,109
18	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	20,7000	62,067 0,000	1 284,786 0,000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,7000	5,570 0,000	115,298 0,000
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,7000	17,776 0,000	367,963 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 344,186

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				5 344,186 67,109
		1.1.2.3. Pardosea				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2	20,7000	204,486 134,867	4 232,860 2 791,751
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,7000	412,480 385,115	8 538,332 7 971,877
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,7000	343,006 0,000	7 100,216 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 871,408
		Total Pardosea Inclusiv salariu				19 871,408 10 763,628
		1.1.2.4. 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	7,4900	2 343,233 257,284	17 550,817 1 927,058
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	8,6900	1 969,769 0,000	17 117,296 0,000
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,2000	1 998,808 0,000	32 380,690 0,000
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,0000	180,360 0,000	1 983,960 0,000
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	11,0000	124,795 0,000	1 372,745 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70 405,508

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarii din PVC si metalice Inclusiv salariu				70 405,508 1 927,058
		<i>Total</i>	Lei			171 520,659
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				171 520,659 41 144,163
		1.1.3. 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	17,5000	409,136 382,871	7 159,878 6 700,241
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	27,0000	82,889 20,749	2 237,995 560,218
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc	12,0000	59,405 18,155	712,862 217,862
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc	18,0000	59,405 18,155	1 069,294 326,794
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc	5,0000	68,985 18,155	344,926 90,776
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	16,0000	22,185 14,265	354,957 228,237
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	8,0000	27,595 14,265	220,758 114,118
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,0000	25,515 14,265	102,059 57,059

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm				
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	12,0000	73,750 0,000	885,000 0,000
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	5,0000	44,170 0,000	220,850 0,000
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	3,0000	152,419 20,749	457,256 62,246
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm P Ramificatie 50/50	buc	4,0000	35,380 16,210	141,520 64,840
41	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50mm	buc	10,0000	47,462 27,881	474,620 278,812
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	6,0000	1 228,588 119,954	7 371,527 719,724
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	1,0000	2 841,701 272,328	2 841,701 272,328
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat	buc	6,0000	2 488,578 285,296	14 931,466 1 711,776

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat				
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	1 491,418 165,342	2 982,837 330,684
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	1 202,487 22,694	3 607,462 68,082
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	269,141 160,154	269,141 160,154
		<i>Total</i>	Lei			46 386,109
		Total Canalizare Inclusiv salariu				46 386,109 11 963,951
		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 3,0 mm	m	21,0000	507,036 406,084	10 647,750 8 527,757
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	16,0000	103,186 25,936	1 650,976 414,976
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	32,0000	46,350 0,000	1 483,200 0,000
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	28,0000	52,072 19,452	1 458,019 544,656

1	2	3	4	5	6	7
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/FB PN25	m	28,0000	69,044 22,694	1 933,232 635,432
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	16,0000	22,675 13,616	362,801 217,862
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	8,0000	22,675 13,616	181,401 108,931
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	4,0000	22,595 13,617	90,381 54,466
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	76,0000	17,416 11,671	1 323,601 887,011
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	30,0000	17,416 11,671	522,474 350,136
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	10,0000	18,161 13,616	181,610 136,164
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	buc	35,0000	15,247 9,726	533,628 340,410

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Cot PP-R 90gr				
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	18,0000	15,246 9,726	274,437 175,068
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	10,0000	14,636 9,726	146,365 97,260
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	20,0000	22,381 14,913	447,626 298,264
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	2,0000	45,246 9,726	90,493 19,452
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 d20	buc	1,0000	46,131 14,913	46,131 14,913
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 d25	buc	1,0000	46,541 14,913	46,541 14,913
66	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	2,0000	25,247 9,726	50,493 19,452
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	2,0000	31,465	62,931

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord M 25x1.2"			11,671	23,342
68	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord M 32x1"	buc	2,0000	58,515 13,617	117,030 27,233
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	22,0000	176,596 8,429	3 885,108 185,442
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	1 252,686 106,986	7 516,116 641,916
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	1 252,686 106,986	1 252,686 106,986
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32mm	buc	20,0000	32,655 18,155	653,104 363,104
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25mm	buc	28,0000	31,405 18,155	879,346 508,346
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20mm	buc	30,0000	30,725 18,155	921,756 544,656
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	3,0000	203,896	611,688

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm			9,726	29,178
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc	1,0000	12,896 9,726	12,896 9,726
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru antikal	buc	1,0000	12,896 9,726	12,896 9,726
78	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord drept	buc	2,0000	81,311 10,374	162,621 20,749
79	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord flexibil	buc	3,0000	83,140 10,374	249,421 31,123
		<i>Total</i>	Lei			37 808,758
		Total Apa calda, rece Inclusiv salariu				37 808,758 15 358,650
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,0000	1 978,994 32,420	1 978,994 32,420
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1200	buc	2,0000	5 402,983 42,146	10 805,966 84,292
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	3,0000	88,607 11,671	265,822 35,014
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	3,0000	88,607 11,671	265,822 35,014
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	m	8,0000	69,044 22,694	552,352 181,552

1	2	3	4	5	6	7
		de 25,0 mm. PP-R/FB PN25				
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. Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	2,0000	52,072 19,452	104,144 38,904
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	6,0000	25,247 9,726	151,479 58,356
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	8,0000	17,416 11,671	139,327 93,370
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	4,0000	17,416 11,671	69,663 46,685
		<i>Total</i>	Lei			14 333,569
		Total Incalzire Inclusiv salariu				14 333,569 605,607
		<i>Total</i>	Lei			98 528,436
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				98 528,436 27 928,208
		<i>Total</i>	Lei			274 717,948
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17 477,651
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4 %			7 979,472
		<i>Total</i>				300 175,071
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			31 518,383
		<i>Total</i>				331 693,454

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 633,869
		Total Inclusiv salariu				338 327,323 72 823,546
		1.1.4. Electricitatea				
89	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	362,989 153,671	362,989 153,671
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc	1,0000	424,280 182,200	424,280 182,200
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-3P/ 25	buc	1,0000	263,870 182,200	263,870 182,200
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/16A	buc	3,0000	182,820 101,150	548,461 303,451
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/20A	buc	6,0000	187,900 101,150	1 127,402 606,902
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	1,5500	3 345,744 3 345,744	5 185,903 5 185,903
95		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,0000	11,500 0,000	943,000 0,000
96		Cablu VVGng-3x2.5	m	60,0000	17,500 0,000	1 050,000 0,000
97		Cablu VVGng-3x4	m	138,0000	27,130 0,000	3 743,940 0,000
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corp de iluminat LED-2x36	100 buc	0,0700	37 521,443 7 521,443	2 626,501 526,501
99		Lampa LED 36w	buc	16,0000	62,500 0,000	1 000,000 0,000
100	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	7 421,180 2 561,180	371,059 128,059
101	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100	0,0200	7 700,400	154,008

1	2	3	4	5	6	7
	9	instalatie inchisa	buc		2 470,400	49,408
102		Cutie Y409Y1	buc	13,0000	277,000 0,000	3 601,000 0,000
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 18 mm	100 m	0,8400	3 453,392 1 543,192	2 900,849 1 296,281
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m	0,8400	4 137,396 3 203,096	3 475,413 2 690,601
		<i>Total</i>	Lei			27 778,675
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 713,242
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4 %			648,591
		<i>Total</i>				31 140,508
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			5 200,381
		<i>Total</i>				36 340,889
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			726,818
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				37 067,707 11 305,177
		<i>Total</i>	Lei			375 395,030
		Total Etajul II Inclusiv salariu				375 395,030 84 128,723
		1.2. Etajul III				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn n (usi, ferestre))	m2	14,2900	27,233 27,233	389,156 389,156
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,5400	259,978 256,118	2 220,212 2 187,248
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm Canalizare	m	2,8000	46,036 46,036	128,902 128,902
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	m	10,0000	71,359 61,728	713,592 617,277

1	2	3	4	5	6	7
		2" apeduct				
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" Apeduct	m	14,0000	7,514 0,000	105,203 0,000
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	26,4400	16,210 16,210	428,592 428,592
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,4400	25,839 0,000	683,196 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 668,853
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 668,853 3 751,175
		1.2.2. Lucrari de constructii				
		1.2.2.1. Pereti				
112	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,6500	8 723,592 6 840,969	5 670,335 4 446,630
113	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,3700	38 247,527 5 835,600	14 151,585 2 159,172
114	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m	68,0000	51,685 45,245	3 514,578 3 076,658
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	m2	33,4100	108,168 25,936	3 613,886 866,522

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil Partial				
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	16,3000	17,188 0,000	280,159 0,000
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.	m2	16,3000	147,076 132,628	2 397,345 2 161,830
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,3000	90,936 85,366	1 482,256 1 391,466
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,3000	17,776 0,000	289,749 0,000
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	97,9100	454,496 145,890	44 499,664 14 284,090
		<i>Total</i>	Lei			75 899,557
		Total Pereti Inclusiv salariu				75 899,557 28 386,368
		1.2.2.2. Tavan				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane Hidrofob	m2	20,7000	172,760 3,242	3 576,139 67,109
122	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	20,7000	62,067 0,000	1 284,786 0,000

1	2	3	4	5	6	7
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,5000	5,570 0,000	130,895 0,000
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,7000	17,776 0,000	367,963 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 359,783
		Total Tavan Inclusiv salariu				5 359,783 67,109
		1.2.2.3. Pardosea				
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2	20,7000	204,486 134,867	4 232,860 2 791,751
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,7000	412,480 385,115	8 538,332 7 971,877
127	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,7000	343,006 0,000	7 100,216 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 871,408
		Total Pardosea Inclusiv salariu				19 871,408 10 763,628
		1.2.2.4. 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	7,4900	2 343,233 257,284	17 550,817 1 927,058
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	8,6900	1 969,769 0,000	17 117,296 0,000
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimi pina la 35	m2	16,2000	1 998,808 0,000	32 380,690 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		m din panouri fixe si foi de usi				
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,0000	180,360 0,000	1 983,960 0,000
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	11,0000	124,795 0,000	1 372,745 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70 405,508
		Total Timplarii din PVC si metalice Inclusiv salariu				70 405,508 1 927,058
		<i>Total</i>	Lei			171 536,256
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				171 536,256 41 144,163
		1.2.3. 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	17,5000	409,136 382,871	7 159,878 6 700,241
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	27,0000	82,889 20,749	2 237,995 560,218
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc	12,0000	59,405 18,155	712,862 217,862
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc	18,0000	59,405 18,155	1 069,294 326,794
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc	5,0000	68,985 18,155	344,926 90,776
138	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	16,0000	22,185 14,265	354,957 228,237

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD				
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	8,0000	27,595 14,265	220,758 114,118
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	4,0000	25,515 14,265	102,059 57,059
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	12,0000	73,750 0,000	885,000 0,000
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	5,0000	44,170 0,000	220,850 0,000
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	3,0000	152,419 20,749	457,256 62,246
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm P Ramificatie 50/50	buc	4,0000	35,380 16,210	141,520 64,840
145	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50mm	buc	10,0000	47,462 27,881	474,620 278,812
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	6,0000	1 228,588 119,954	7 371,527 719,724
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet	buc	1,0000	2 841,701	2 841,701

1	2	3	4	5	6	7
		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			272,328	272,328
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	6,0000	2 488,578 285,296	14 931,466 1 711,776
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	1 491,418 165,342	2 982,837 330,684
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	1 202,487 22,694	3 607,462 68,082
151	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	269,141 160,154	269,141 160,154
		<i>Total</i>	Lei			46 386,109
		Total Canalizare Inclusiv salariu				46 386,109 11 963,951
		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 3,0 mm	m	21,0000	507,036 406,084	10 647,750 8 527,757
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	16,0000	103,186 25,936	1 650,976 414,976
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	32,0000	46,350 0,000	1 483,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25				
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	28,0000	52,072 19,452	1 458,019 544,656
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/FB PN25	m	28,0000	69,044 22,694	1 933,232 635,432
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	16,0000	22,675 13,616	362,801 217,862
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	8,0000	22,675 13,616	181,401 108,931
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	4,0000	22,595 13,617	90,381 54,466
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	76,0000	17,416 11,671	1 323,601 887,011
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	30,0000	17,416 11,671	522,474 350,136
162	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	10,0000	18,161	181,610

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PP-R			13,616	136,164
163	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 PP-R 90gr	buc	35,0000	15,247 9,726	533,628 340,410
164	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 PP-R 45gr	buc	18,0000	15,246 9,726	274,437 175,068
165	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	10,0000	14,636 9,726	146,365 97,260
166	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	20,0000	22,381 14,913	447,626 298,264
167	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	2,0000	45,246 9,726	90,493 19,452
168	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 d20	buc	1,0000	46,131 14,913	46,131 14,913
169	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	1,0000	46,541 14,913	46,541 14,913

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R d25				
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	2,0000	25,247 9,726	50,493 19,452
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	2,0000	31,465 11,671	62,931 23,342
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	2,0000	58,515 13,617	117,030 27,233
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc	22,0000	176,596 8,429	3 885,108 185,442
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	1 252,686 106,986	7 516,116 641,916
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	1 252,686 106,986	1 252,686 106,986
176	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32mm	buc	20,0000	32,655 18,155	653,104 363,104
177	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2",	buc	28,0000	31,405 18,155	879,346 508,346

1	2	3	4	5	6	7
		pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25mm				
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20mm	buc	30,0000	30,725 18,155	921,756 544,656
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	3,0000	203,896 9,726	611,688 29,178
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc	1,0000	12,896 9,726	12,896 9,726
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru antikal	buc	1,0000	12,896 9,726	12,896 9,726
182	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord drept	buc	2,0000	81,311 10,374	162,621 20,749
183	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord flexibil	buc	3,0000	83,140 10,374	249,421 31,123
		<i>Total</i>	Lei			37 808,758
		Total Apa calda, rece Inclusiv salariu				37 808,758 15 358,650
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,0000	1 978,994 32,420	1 978,994 32,420
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1200	buc	2,0000	5 402,983 42,146	10 805,966 84,292
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	3,0000	88,607 11,671	265,822 35,014

1	2	3	4	5	6	7
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	3,0000	88,607 11,671	265,822 35,014
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	8,0000	69,044 22,694	552,352 181,552
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. Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	2,0000	52,072 19,452	104,144 38,904
190	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	6,0000	25,247 9,726	151,479 58,356
191	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	8,0000	17,416 11,671	139,327 93,370
192	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 45gr	buc	4,0000	17,416 11,671	69,663 46,685
		<i>Total</i>	Lei			14 333,569
		Total Incalzire Inclusiv salariu				14 333,569 605,607
		<i>Total</i>	Lei			98 528,436
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				98 528,436 27 928,208

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			274 733,545
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17 477,651
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4 %			7 980,095
		<i>Total</i>				300 191,291
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			31 520,085
		<i>Total</i>				331 711,376
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 634,228
		Total Inclusiv salariu				338 345,604 72 823,546
		1.2.4. Electricitatea				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	362,989 153,671	362,989 153,671
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc	1,0000	424,280 182,200	424,280 182,200
195	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-3P/ 25	buc	1,0000	263,870 182,200	263,870 182,200
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/16A	buc	3,0000	182,820 101,150	548,461 303,451
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/20A	buc	6,0000	187,900 101,150	1 127,402 606,902
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	1,5500	3 345,744 3 345,744	5 185,903 5 185,903
199		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,0000	11,500 0,000	943,000 0,000
200		Cablu VVGng-3x2.5	m	60,0000	17,500 0,000	1 050,000 0,000
201		Cablu VVGng-3x4	m	138,0000	27,130 0,000	3 743,940 0,000
202	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,0700	37 521,443	2 626,501

1	2	3	4	5	6	7
	2	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corp de iluminat LED-2x36	buc		7 521,443	526,501
203		Lampa LED 36w	buc	16,0000	62,500 0,000	1 000,000 0,000
204	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	7 421,180 2 561,180	371,059 128,059
205	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	7 700,400 2 470,400	154,008 49,408
206		Cutie Y409Y1	buc	13,0000	277,000 0,000	3 601,000 0,000
207	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la18 mm	100 m	0,8400	3 453,392 1 543,192	2 900,849 1 296,281
208	08-02-396- 10	Canal plastic 25x25	100 m	0,8400	4 137,396 3 203,096	3 475,413 2 690,601
		<i>Total</i>	Lei			27 778,675
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 713,242
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4 %			648,591
		<i>Total</i>				31 140,508
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			5 200,381
		<i>Total</i>				36 340,889
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			726,818
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				37 067,707 11 305,177
		<i>Total</i>	Lei			375 413,311
		Total Etajul III Inclusiv salariu				375 413,311 84 128,723
		1.3. 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	0,5000	1 669,700 0,000	834,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	9,0000	77,160 77,160	694,436 694,436
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	9,0000	58,961 56,411	530,647 507,697
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	3,6400	3 573,510 573,186	13 007,578 2 086,396
213	AcE12A1	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 KI-20-9a (0,45 m3)	buc	10,0000	677,300 0,000	6 773,000 0,000
214	AcE12A1	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 KIPI 1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,0000	722,500 0,000	1 445,000 0,000
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	1,2000	2 040,969 333,926	2 449,163 400,711
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	buc	2,0000	1 607,705 53,169	3 215,409 106,338

1	2	3	4	5	6	7
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	28,0000	165,428 27,233	4 631,981 762,518
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	26,6000	122,573 5,187	3 260,445 137,980
		<i>Total</i>	Lei			36 842,509
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 127,058
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4 %			1 128,943
		<i>Total</i>				39 098,510
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			4 105,343
		<i>Total</i>				43 203,853
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			864,077
		Total Hazna Inclusiv salariu				44 067,930 4 696,076
		<i>Total</i>	Lei			794 876,271
		Total Lucrari constructie montaj Inclusiv salariu				794 876,271 172 953,522
		2. Utilaje				
219		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	2,0000	3 541,670 0,000	7 083,340 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 083,340
		<i>Cheltuieli aprovizionare depozitare</i>	1,05 %			74,375
		Total Utilaje Inclusiv salariu				7 157,715

		Total	Lei			802 034,04
		TVA	20 %			160 406,81

1	2	3	4	5	6	7
						962 440,85
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				172 953,55

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Sofia,r.Drochia

(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 №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 962 440,85 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	348,7100	64,84	22 610,354
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,0700	64,84	134,218
3.	7122050013400	Zidar	h-om	143,6470	64,84	9 314,072
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	66,6820	64,84	4 323,660
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,7000	64,84	369,588
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,7280	64,84	1 733,044
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	66,6000	64,84	4 318,344
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,2200	64,84	857,184
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	64,84	106,338
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	59,4404	64,84	3 854,116
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	440,5950	64,84	28 568,180
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	146,7000	64,84	9 512,028
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,0176	64,84	4 604,782
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	408,6460	64,84	26 496,604
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	463,6000	64,84	30 059,826
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,0400	64,84	1 234,554
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,8400	64,84	1 416,106
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,9200	64,84	189,332
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,9200	64,84	2 782,932
20.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	64,84	120,602
21.	7422010060100	Timplar	h-om	100,9018	64,84	6 542,472
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,5400	64,84	1 202,133
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,4538	64,84	10 338,985
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,7218	64,84	2 186,520
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1960	64,84	77,548
		Total manopera				172 953,55

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2000	35,00	7,000
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,5120	43,00	968,016
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,5120	43,00	968,016
4.	1111	Panou de distributie 12 module	buc	2,0000	195,83	391,660
5.	1112	Y3O 25A	buc	2,0000	242,08	484,160
6.	1113	BH 32-3P/ 25	buc	2,0000	81,67	163,340

7.	1114	BA47-29/3/16A	buc	6,0000	81,67	490,020
8.	1115	BA47-29/3/20A	buc	12,0000	86,75	1 041,000
9.	1116	Cablu VVGng-3x1.5	m	164,0000	11,50	1 886,000
10.	1117	Cablu VVGng-3x2.5	m	120,0000	17,50	2 100,000
11.	1118	Corp de iluminat LED-2x36	buc	14,0000	300,00	4 200,000
12.	1118	Cablu VVGng-3x4	m	276,0000	27,13	7 487,880
13.	1120	Lampa LED 36w	buc	32,0000	62,50	2 000,000
14.	1121	Intrerupator cu 1 clapa	buc	10,0000	48,60	486,000
15.	1122	Priza	buc	4,0000	52,30	209,200
16.	1123	Cutie Y409Y1	buc	26,0000	277,00	7 202,000
17.	1124	Teava viniplast d18mm	m	168,0000	5,40	907,200
18.	1126	Canal plastic 25x25	m	168,0000	8,56	1 438,080
19.	1130	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l	buc	2,0000	3 541,67	7 083,340
20.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9522	745,60	709,960
21.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8587	754,60	647,975
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4546	576,30	2 567,186
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0671	576,30	614,969
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,9160	78,00	149,448
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0147	7 200,00	105,840
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7720	7 200,00	5 558,400
27.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0746	7 200,00	537,120
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 744,4000	0,02	94,888
29.	20301126951150	Glasvanduri din HPL	m2	32,4000	1 966,67	63 720,108
30.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,9800	1 988,45	29 786,980
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,3800	1 899,40	33 011,572
32.	2051142950700	Dibluri	buc	12,2400	0,50	6,120
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	60,1160	1,20	72,139
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0319	120,00	3,828
35.	2112227324783	Material de hidroizilare Bitum	kg	67,8960	33,67	2 286,058
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,2840	0,00	0,000
37.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1200	21,00	2,520
38.	22527411010220	Cot PP-R 90gr d20mm	buc	70,0000	5,00	350,000
39.	225274181010220	Cot PP-R 45gr d20mm	buc	36,0000	5,00	180,000
40.	22527418101022012	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	4,0000	35,00	140,000
41.	2252741871010220	Mufa PP-R d20mm	buc	20,0000	4,39	87,800
42.	22527701022012	Racord M 20x1.2"	buc	16,0000	15,00	240,000
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,4400	32,76	2 962,814
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,7300	18,25	141,072
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,3960	25,00	434,900
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,0550	89,80	2 339,740
47.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	11,5200	35,30	406,654
48.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	95,00	0,950
49.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa	kg	29,6000	34,50	1 021,200
50.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8920	0,00	0,000
51.	24302261000001	Fuga	kg	77,0406	30,30	2 334,330
52.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,1066	110,00	1 001,726
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7280	0,00	0,000
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,8900	28,00	136,920
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	783,2800	6,70	5 247,976

56.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,3000	33,00	471,900
57.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,0000	45,00	1 260,000
58.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,2400	54,00	660,960
59.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	22,4400	120,65	2 707,386
60.	252121670100057	Teava din otel d57x3mm	m	42,6300	90,17	3 843,948
61.	252121671000020	Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	57,6800	31,67	1 826,726
62.	252121671000025	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	123,6000	45,00	5 562,000
63.	2521216710000275	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	16,4800	45,00	741,600
64.	252121671000032	Teava PP-R/FB PN25 d32	m	32,9600	75,00	2 472,000
65.	252121671000450	Teava din polietilena sau polipropilena Teava Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	4,1200	31,67	130,480
66.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,3440	40,10	294,494
67.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	55,6200	60,33	3 355,554
68.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	36,0500	25,50	919,274
69.	25212167201630	Teava din material plastic pentru canalizare d160mm	m	28,8400	134,17	3 869,463
70.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	28,1520 2,4480	40,10 48,00	1 128,896 117,504
71.	25231567138001	Fitinguri din fonta Racord drept 1/2"	buc	4,0000	70,00	280,000
72.	25231567138002	Fitinguri din fonta Racord flexibil 1/2"	buc	6,0000	71,83	430,980
73.	252315672101511	Ramificatie simpla Ramificatie 110 canalizare	buc	24,0000	73,75	1 770,000
74.	252315672101512	Ramificatie simpla Ramificatie 110/50 canalizare	buc	10,0000	44,17	441,700
75.	252315672101513	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	6,0000	131,67	790,020
76.	25231567210155	Ramificatie 50/50 din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	19,17	153,360
77.	25231567210373	Cot 45* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	24,0000	41,25	990,000
78.	252315672103751	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	32,0000	7,92	253,440
79.	252315672103756	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	16,0000	13,33	213,280
80.	25231567210378	Mufad110 din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	50,83	508,300
81.	25231567210379	Cot 90* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	36,0000	41,25	1 485,000
82.	252315672106	Mufa PP Dn 50mm	buc	8,0000	11,25	90,000
83.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	156,0000	0,80	124,800
84.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,8600	11,80	423,148
85.	2622102438000	Lavoar	buc	12,3624	883,60	10 923,416
86.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	2 133,70	4 439,376
87.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	1 760,65	21 550,356
88.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,1208	1 177,50	4 852,242
89.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	0,00	0,000
90.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	512,2000	4,12	2 110,264
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 574,9680	2,00	3 149,936

92.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,2000	2,00	16,400
93.	2652102100737	Var hidratat	kg	113,5940	0,00	0,000
94.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,2600	23,50	875,610
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	426,2400	2,10	895,104
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	528,3600	2,00	1 056,720
97.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	42,6420	276,80	11 803,306
98.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	10,0000	677,30	6 773,000
99.	26611264332022 3	Inel prefabricat pt. camine KIII 1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,0000	722,50	1 445,000
100.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofoab	buc	14,4900	130,33	1 888,482
101.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	67,3400	285,66	19 236,344
102.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0441	1 365,76	1 425,990
103.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,3120	820,00	255,840
104.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3162	820,00	259,284
105.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	167,6700	6,70	1 123,388
106.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	205,6110	257,60	52 965,394
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	72,6160	7,70	559,144
108.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	167,0500	24,66	4 119,454
109.	2710602000080	Armatura A1	kg	9,6200	25,40	244,348
110.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	23,60	14,160
111.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	18,70	22,440
112.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3364	31,83	42,538
113.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2100	31,83	6,684
114.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,6750	31,83	116,976
115.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,1920	31,83	101,602
116.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	136,0000	3,94	535,840
117.	27431235490287	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	22,0000	177,86	3 912,920
118.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,1000	18,00	145,800
119.	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	2,0000	1 940,00	3 880,000
120.	28221157000006	Radiator 22K 500x1200	buc	4,0000	5 352,50	21 410,000
121.	2822115708000	Element de sustinere	buc	49,6800	4,55	226,044
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	35,6040	89,83	3 198,308

122.						
123.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,1780	56,30	629,322
124.	2873122000751	Piese forjate	kg	5,9200	25,40	150,368
125.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	25,7256	0,00	0,000
126.	2873145887002	Cuie	kg	0,2960	36,45	10,790
127.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 294,3600	0,40	517,744
128.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 863,0000	0,02	37,260
129.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	828,0000	0,10	82,800
130.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	156,0000	0,80	124,800
131.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	156,0000	0,40	62,400
132.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,0800	48,00	195,840
133.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,2400	36,70	449,208
134.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3309	36,34	12,025
135.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,2400	65,00	795,600
136.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	65,00	795,600
137.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,2400	32,00	391,680
138.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,4800	36,70	898,416
139.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	188,00	387,280
140.	287527410015	Filtru d15 antikal	buc	4,0000	2,00	8,000
141.	287527411010220	Teu PP-R 25x20x20	buc	40,0000	6,67	266,800
142.	287527411010225	Cot PP-R 90gr d25mm	buc	168,0000	5,12	860,160
143.	287527411010232	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	16,0000	8,33	133,280
144.	2875274110102372	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	8,0000	8,25	66,000
145.	287527411010277525	Cot PP-R 45gr d25mm	buc	68,0000	5,12	348,160
146.	28752741101065	Racord M 25x1.2"	buc	4,0000	19,17	76,680
147.	2875274110197525	Mufa PP-R d25mm	buc	20,0000	3,92	78,400
148.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	87,90	175,800
149.	2875274123510	Dop din fonta	buc	14,4000	0,00	0,000
150.	2875274171010232	d32,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	32,0000	8,33	266,560
	287527417220	Robinet PP-R d20	buc	2,0000	30,42	60,840

151.						
152.	287527417225	Robinet PP-R d25	buc	2,0000	30,83	61,660
153.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,0400	1 466,75	2 992,170
154.	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj 1/2" tur	buc	6,0000	76,00	456,000
155.	28752742027013	Robinet cu dublu reglaj 1/2" retur	buc	6,0000	76,00	456,000
156.	287527420400020	Bratara fixare d20mm	buc	60,0000	8,90	534,000
157.	287527420400025	Bratara fixare d25mm	buc	56,0000	9,58	536,480
158.	287527420400032	Bratara fixare d32mm	buc	40,0000	10,83	433,200
159.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 50mm	buc	20,0000	18,00	360,000
160.	287527420510015	Robinet cu mufa d15	buc	6,0000	193,00	1 158,000
161.	2875276305105	Conector	buc	183,8160	5,20	955,844
162.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	22,0000	1,30	28,600
163.	2875324110102	Racord M 32x1"	buc	4,0000	44,17	176,680
164.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,0000	1 055,70	14 779,800
165.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord sub lavuar 1/2"	buc	44,2200	133,33	5 895,852
166.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	44,2200	34,00	1 503,480
167.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,3000	42,00	600,600
168.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,0800	34,00	138,720
169.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,3000	76,50	1 093,950
170.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	6,1200	1 155,66	7 072,640
171.	31771	Carton gudronat	m2	4,4400	32,00	142,080
172.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9000	25,50	22,950
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1425	25,50	54,633
174.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0220	25,50	0,560
175.	4100126202818	Apa	m3	2,2272	25,50	56,792
176.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,8400	5,50	21,119
		Total materiale de construcții				466 725,66

Utilaje de construcții:

1.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	45,40	19,976
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	13,0410	120,00	1 564,920
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,5836	120,00	190,032

4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,3664	10,00	13,664
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5200	120,00	62,400
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	4,1400	54,00	223,560
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,1420	34,70	317,228
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,8570	10,00	38,570
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,3682	10,55	35,534
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4750	566,00	834,850
11.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	12,8340	21,00	269,514
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	26,00	18,720
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3900	87,00	33,930
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,1014	67,50	209,344
15.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	8,2800	45,00	372,600
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6916	121,00	83,684
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,6714	7,70	20,570
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,0000	7,70	130,900
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,0544	45,00	497,448
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,1152	466,00	2 849,683
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	340,00	102,000
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,0188	340,00	1 366,392
Total utilaje de construcții						9 255,56

Total	Lei	802 034,04
TVA	20 %	160 406,81

Total deviz: **962 440,85**

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Sofia,r.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare Investitor Primaria s.Sofia,r.Drochia
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 constructie montaj				
		1.1. Etajul II				
		1.1.1.Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn n (usi, ferestre))	m2			27,233
						27,233
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			259,978
						256,118
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,50	3,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm Canalizare	m			46,036
						46,036
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	64,84	46,04
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			71,359
						61,728
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	61,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	18,25	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	78,00	2,57
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			7,514
						0,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,25	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	78,00	2,26
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			16,210
						16,210
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,21
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			25,839
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	340,00	25,84
		1.1.2. Lucrari de constructii				
		1.1.2.1. Pereti				
8	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			8 723,592
						6 840,969

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	6 781,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,12	1 623,28
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	196,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	3,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	25,50	11,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	120,00	48,00
9	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			38 247,527 5 835,600
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	64,84	5 835,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,40	203,20
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	285,66	25 995,06
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	36,45	14,58
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	32,00	192,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	25,40	330,20
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	25,50	6,12
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	7 200,00	720,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	2,10	1 197,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	576,30	3 469,17
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	120,00	256,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	7,70	27,80
10	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m			51,685 45,245
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	45,24
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,94	3,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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 Partial	m2			108,168 25,936
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	31,83	0,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	2,00	17,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,50	0,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	0,00	0,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	24,66	61,65
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	31,83	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	67,50	0,54
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			17,188 0,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,80	12,98
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,50	0,01
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.	m2			147,076 132,628
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	132,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,55	0,17
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			90,936 85,366
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	85,37
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			17,776

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa	kg	0,4000	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
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			454,496 145,890
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	257,60	270,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,30	10,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,70	26,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
		1.1.2.2. Tavan				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane Hidrofob	m2			172,760 3,242
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofob	buc	0,3500	130,33	45,62
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	89,83	77,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	56,30	15,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,02	0,90
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,55	5,46
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	5,20	23,09
18	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			62,067 0,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	67,50	3,37
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	21,00	6,51
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	120,00	37,80
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,570 0,000
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			17,776 0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa	kg	0,4000	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
		1.1.2.3. Pardosea				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2			204,486 134,867
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	64,84	26,97
	2112227324783	Material de hidroizilare Bitum	kg	1,6400	33,67	55,22
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	54,00	5,40
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			412,480 385,115
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	229,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	155,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	67,50	0,81
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			343,006 0,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	276,80	285,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,70	27,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,30	9,09
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,50	21,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
		1.1.2.4. 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			2 343,233 257,284
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	257,28
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 988,45	1 988,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	89,80	63,31
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	110,00	27,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,70	4,62
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			1 969,769 0,000
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 899,40	1 899,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,80	44,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	110,00	19,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,70	4,62
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 998,808 0,000
	20301126951150	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	1 966,67	1 966,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	89,80	18,86
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	110,00	8,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			180,360 0,000
	27431235490287	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	177,86	177,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			124,795 0,000
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,65	123,06
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.1.3. 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			409,136 382,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	382,87
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	25,50	26,26
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			82,889 20,749

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	25231567210373	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	60,33	62,14
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc			59,405
						18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210373	Cot 45* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	41,25	41,25
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc			59,405
						18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210379	Cot 90* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	41,25	41,25
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			68,985
						18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210378	Mufad110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,83	50,83
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			22,185
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672103751	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	1,0000	7,92	7,92
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			27,595
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672103756	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	1,0000	13,33	13,33
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			25,515
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672106	Mufa PP Dn 50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
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			73,750
						0,000
	252315672101511	Ramificatie simpla Ramificatie 110 canalizare	buc	1,0000	73,75	73,75
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			44,170
						0,000
	252315672101512	Ramificatie simpla Ramificatie 110/50 canalizare	buc	1,0000	44,17	44,17
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			152,419
						20,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672101513	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	1,0000	131,67	131,67
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm P Ramificatie 50/50	buc			35,380
						16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	25231567210155	Ramificatie 50/50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,17	19,17
41	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			47,462
						27,881
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,88
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 50mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	21,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	576,30	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,50	0,03
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 228,588

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				119,954
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	883,60	910,28
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	40,10	24,54
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,70	74,87
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			2 841,701 272,328
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	64,84	272,33
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 133,70	2 219,69
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,26
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,50	78,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	33,00	33,99
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	188,00	193,64
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 488,578 285,296
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	64,84	285,30
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 760,65	1 795,86
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	42,84
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,70	37,43
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	40,10	94,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	33,00	33,66
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,50	78,03
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	54,00	55,08
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 491,418 165,342
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	64,84	165,34
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 177,50	1 213,06
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	34,00	34,68
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	48,00	48,96
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	48,00	29,38
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 202,487 22,694
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 155,66	1 178,77
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			269,141 160,154
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,84	94,67
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	64,84	60,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	87,90	87,90
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	23,60	7,08
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	18,70	11,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	95,00	0,47
		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 3,0 mm	m			507,036 406,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	64,84	406,08
	252121670100057	Teava din otel d57x3mm	m	1,0150	90,17	91,52

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	18,25	1,55
	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	31,83	2,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	31,83	0,16
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			103,186 25,936
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	252121671000032	Teava PP-R/FB PN25 d32	m	1,0300	75,00	77,25
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			46,350 0,000
	252121671000025	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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			52,072 19,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121671000020	Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	1,0300	31,67	32,62
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/FB PN25	m			69,044 22,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000025	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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			22,675 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	287527417101023 2	d32,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	1,0000	8,33	8,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			22,675 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	287527411010232	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	1,0000	8,33	8,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			22,595 13,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	287527411010237 2	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	1,0000	8,25	8,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010225	Cot PP-R 90gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			17,416 11,671

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 45gr				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010277 7525	Cot PP-R 45gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			18,161 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	287527411019752 5	Mufa PP-R d25mm	buc	1,0000	3,92	3,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			15,247 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527411010220	Cot PP-R 90gr d20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			15,246 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274181010220	Cot PP-R 45gr d20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			14,636 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274181010220	Mufa PP-R d20mm	buc	1,0000	4,39	4,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			22,381 14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527411010220	Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	6,67	6,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
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			45,246 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274181010220 12	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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 d20	buc			46,131 14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527417220	Robinet PP-R d20	buc	1,0000	30,42	30,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
65	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din	buc			46,541

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R d25				14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527417225	Robinet PP-R d25	buc	1,0000	30,83	30,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord M 20x1.2"	buc			25,247 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527701022012	Racord M 20x1.2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord M 25x1.2"	buc			31,465 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752741101065	Racord M 25x1.2"	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
68	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord M 32x1"	buc			58,515 13,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2875324110102	Racord M 32x1"	buc	1,0000	44,17	44,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			176,596 8,429
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord sub lavuar 1/2"	buc	1,0000	133,33	134,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	34,00	34,17
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 252,686 106,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 055,70	1 055,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 252,686 106,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 055,70	1 055,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32mm	buc			32,655 18,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	287527420400032	Bratara fixe d32mm	buc	1,0000	10,83	10,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25mm	buc			31,405 18,155

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	287527420400025	Bratara fixare d25mm	buc	1,0000	9,58	9,58
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20mm	buc			30,725 18,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	287527420400020	Bratara fixare d20mm	buc	1,0000	8,90	8,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			203,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420510015	Robinet cu mufa d15	buc	1,0000	193,00	193,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc			12,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527410015	Filtru d15 antikal	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru antikal	buc			12,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527410015	Filtru d15 antikal	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
78	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord drept	buc			81,311 10,374
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
	25231567138001	Fitinguri din fonta Racord drept 1/2"	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
79	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord flexibil	buc			83,140 10,374
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
	25231567138002	Fitinguri din fonta Racord flexibil 1/2"	buc	1,0000	71,83	71,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 978,994 32,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 940,00	1 940,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,70	1,54
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1200	buc			5 402,983 42,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	28221157000006	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	5 352,50	5 352,50

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	7,70	1,93
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			88,607 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj 1/2" tur	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			88,607 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752742027013	Robinet cu dublu reglaj 1/2" retur	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
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			69,044 22,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2521216710000275	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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. Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m			52,072 19,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121671000450	Teava din polietilena sau polipropilena Teava Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	1,0300	31,67	32,62
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			25,247 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527701022012	Racord M 20x1.2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010225	Cot PP-R 90gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010277525	Cot PP-R 45gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
		1.1.4. Electricitatea				
89	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			362,989 153,671
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1111	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	195,83	195,83
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,40	9,99
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc			424,280 182,200
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1112	Y3O 25A	buc	1,0000	242,08	242,08
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-3P/ 25	buc			263,870 182,200
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1113	BH 32-3P/ 25	buc	1,0000	81,67	81,67
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/16A	buc			182,820 101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1114	BA47-29/3/16A	buc	1,0000	81,67	81,67
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/20A	buc			187,900 101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1115	BA47-29/3/20A	buc	1,0000	86,75	86,75
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			3 345,744 3 345,744
	1	Muncitor	h-om	51,6000	64,84	3 345,74
95		Cablu VVGng-3x1.5	m			11,500 0,000
	1116	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	11,50	11,50
96		Cablu VVGng-3x2.5	m			17,500 0,000
	1117	Cablu VVGng-3x2.5	m	1,0000	17,50	17,50
97		Cablu VVGng-3x4	m			27,130 0,000
	1118	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	27,13	27,13
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			37 521,443 7 521,443
	1	Muncitor	h-om	116,0000	64,84	7 521,44
	1118	Corp de iluminat LED-2x36	buc	100,0000	300,00	30 000,00
99		Lampa LED 36w	buc			62,500 0,000
	1120	Lampa LED 36w	buc	1,0000	62,50	62,50
100	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 421,180 2 561,180
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,84	2 561,18
	1121	Intrerupator cu 1 clapa	buc	100,0000	48,60	4 860,00
101	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 700,400 2 470,400
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,84	2 470,40
	1122	Priza	buc	100,0000	52,30	5 230,00
102		Cutie Y409Y1	buc			277,000 0,000
	1123	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	277,00	277,00
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 18 mm	100 m			3 453,392 1 543,192
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1124	Teava vinilplast d18mm	m	100,0000	5,40	540,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			4 137,396

1	2	3	4	5	6	7
						3 203,096
	1	Muncitor	h-om	49,4000	64,84	3 203,10
	1126	Canal plastic 25x25	m	100,0000	8,56	856,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	45,00	78,30
		1.2. Etajul III				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn n (usi, ferestre))	m2			27,233
						27,233
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,62
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			259,978
						256,118
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,50	3,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm Canalizare	m			46,036
						46,036
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	64,84	46,04
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" apeduct	m			71,359
						61,728
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	64,84	61,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	18,25	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	78,00	2,57
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" Apeduct	m			7,514
						0,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,25	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	78,00	2,26
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			16,210
						16,210
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,21
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			25,839
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	340,00	25,84
		1.2.2. Lucrari de constructii				
		1.2.2.1. Pereti				
112	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			8 723,592
						6 840,969
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	6 781,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,12	1 623,28
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	196,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	3,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	25,50	11,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	120,00	48,00
113	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			38 247,527
						5 835,600

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	64,84	5 835,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,40	203,20
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	285,66	25 995,06
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	36,45	14,58
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	32,00	192,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	25,40	330,20
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	25,50	6,12
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	7 200,00	720,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	2,10	1 197,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	576,30	3 469,17
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	120,00	256,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	7,70	27,80
114	CK26D	Montarea profilelor - maiac	m			51,685
						45,245
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,84	45,24
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,94	3,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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 Partial	m2			108,168
						25,936
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	31,83	0,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	2,00	17,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,50	0,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	0,00	0,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	24,66	61,65
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	31,83	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	67,50	0,54
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			17,188
						0,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,80	12,98
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,50	0,01
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.	m2			147,076
						132,628
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	132,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,55	0,17
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			90,936
						85,366
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	85,37
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			17,776
						0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa	kg	0,4000	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
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,	m2			454,496
						145,890

1	2	3	4	5	6	7
		cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	64,84	145,89
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	257,60	270,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,30	10,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,70	26,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
		1.2.2.2. Tavan				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane Hidrofob	m2			172,760 3,242
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofob	buc	0,3500	130,33	45,62
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	89,83	77,25
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	56,30	15,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,02	0,90
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,55	5,46
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	5,20	23,09
122	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			62,067 0,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	67,50	3,37
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	21,00	6,51
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	120,00	37,80
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,570 0,000
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,30	5,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			17,776 0,000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa	kg	0,4000	34,50	13,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
		1.2.2.3. Pardosea				
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum	m2			204,486 134,867
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	64,84	107,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	64,84	26,97
	2112227324783	Material de hidroizolare Bitum	kg	1,6400	33,67	55,22
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	54,00	5,40
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			412,480 385,115
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	229,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	155,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	67,50	0,81
127	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			343,006 0,000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	276,80	285,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,70	27,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,30	9,09
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,50	21,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,55	0,13
		1.2.2.4. 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			2 343,233 257,284
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	64,84	257,28
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 988,45	1 988,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	89,80	63,31
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	110,00	27,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,70	4,62
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			1 969,769 0,000
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 899,40	1 899,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,80	44,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	110,00	19,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,70	4,62
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 998,808 0,000
	20301126951150	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	1 966,67	1 966,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	89,80	18,86
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	110,00	8,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,70	3,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			180,360 0,000
	27431235490287	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	177,86	177,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			124,795 0,000
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,65	123,06
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2.3. 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			409,136 382,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	382,87
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	25,50	26,26
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			82,889 20,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	60,33	62,14
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc			59,405 18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210373	Cot 45* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	41,25	41,25
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			59,405

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm Cot 90*				18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210379	Cot 90* d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	41,25	41,25
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			68,985
						18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,16
	25231567210378	Mufad110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,83	50,83
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			22,185
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672103751	Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	1,0000	7,92	7,92
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			27,595
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672103756	Cot PP Dn 50mm 45GRD	buc	1,0000	13,33	13,33
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			25,515
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,26
	252315672106	Mufa PP Dn 50mm	buc	1,0000	11,25	11,25
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			73,750
						0,000
	252315672101511	Ramificatie simpla Ramificatie 110 canalizare	buc	1,0000	73,75	73,75
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			44,170
						0,000
	252315672101512	Ramificatie simpla Ramificatie 110/50 canalizare	buc	1,0000	44,17	44,17
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			152,419
						20,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	64,84	20,75
	252315672101513	Piesa coloana ventilare 110mm	buc	1,0000	131,67	131,67
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm P Ramificatie 50/50	buc			35,380
						16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,21
	25231567210155	Ramificatie 50/50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,17	19,17
145	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			47,462
						27,881
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,88
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 50mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	21,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	576,30	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,50	0,03
146	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 228,588
						119,954
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	883,60	910,28
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	40,10	24,54
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,70	74,87
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv	buc			2 841,701

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				272,328
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	64,84	272,33
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 133,70	2 219,69
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,26
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,50	78,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	33,00	33,99
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	188,00	193,64
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			2 488,578 285,296
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	64,84	285,30
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 760,65	1 795,86
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	42,84
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,70	37,43
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	40,10	94,07
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	33,00	33,66
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,50	78,03
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	54,00	55,08
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 491,418 165,342
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	64,84	165,34
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 177,50	1 213,06
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	34,00	34,68
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	48,00	48,96
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	48,00	29,38
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 202,487 22,694
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 155,66	1 178,77
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
151	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			269,141 160,154
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	64,84	94,67
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	64,84	60,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	87,90	87,90
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	23,60	7,08
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	18,70	11,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	95,00	0,47
		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 3,0 mm	m			507,036 406,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	64,84	406,08
	252121670100057	Teava din otel d57x3mm	m	1,0150	90,17	91,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	18,25	1,55
	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	31,83	2,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	31,83	0,16
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			103,186 25,936
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	252121671000032	Teava PP-R/FB PN25 d32	m	1,0300	75,00	77,25

1	2	3	4	5	6	7
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			46,350 0,000
	252121671000025	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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			52,072 19,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121671000020	Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	1,0300	31,67	32,62
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/FB PN25	m			69,044 22,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	252121671000025	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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			22,675 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2875274171010232	d32,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	1,0000	8,33	8,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			22,675 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	287527411010232	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	1,0000	8,33	8,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			22,595 13,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2875274110102372	d32,0 mm Mufa PP-R	buc	1,0000	8,25	8,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010225	Cot PP-R 90gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010277525	Cot PP-R 45gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			18,161 13,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62

1	2	3	4	5	6	7
	287527411019752 5	Mufa PP-R d25mm	buc	1,0000	3,92	3,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			15,247 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527411010220	Cot PP-R 90gr d20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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 mm, inclusiv Cot PP-R 45gr	buc			15,246 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274181010220	Cot PP-R 45gr d20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			14,636 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274187101022 0	Mufa PP-R d20mm	buc	1,0000	4,39	4,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			22,381 14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527411010220	Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	6,67	6,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
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			45,246 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	225274181010220 12	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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 d20	buc			46,131 14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527417220	Robinet PP-R d20	buc	1,0000	30,42	30,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
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 d25	buc			46,541 14,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	287527417225	Robinet PP-R d25	buc	1,0000	30,83	30,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	34,70	0,80
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,	buc			25,247 9,726

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv Racord M 20x1.2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527701022012	Racord M 20x1.2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			31,465 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752741101065	Racord M 25x1.2"	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			58,515 13,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2875324110102	Racord M 32x1"	buc	1,0000	44,17	44,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	34,70	0,73
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			176,596 8,429
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord sub lavuar 1/2"	buc	1,0000	133,33	134,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	34,00	34,17
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 252,686 106,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 055,70	1 055,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 252,686 106,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 055,70	1 055,70
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
176	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32mm	buc			32,655 18,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	287527420400032	Bratara fixare d32mm	buc	1,0000	10,83	10,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
177	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25mm	buc			31,405 18,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	287527420400025	Bratara fixare d25mm	buc	1,0000	9,58	9,58
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20mm	buc			30,725 18,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16

1	2	3	4	5	6	7
	287527420400020	Bratara fixe d20mm	buc	1,0000	8,90	8,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,70	0,77
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			203,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527420510015	Robinet cu mufa d15	buc	1,0000	193,00	193,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc			12,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527410015	Filtru d15 antikal	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru antikal	buc			12,896 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	287527410015	Filtru d15 antikal	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	0,00
182	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord drept	buc			81,311 10,374
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
	25231567138001	Fitinguri din fonta Racord drept 1/2"	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
183	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" racord flexibil	buc			83,140 10,374
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,84	10,37
	25231567138002	Fitinguri din fonta Racord flexibil 1/2"	buc	1,0000	71,83	71,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 978,994 32,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	28221157000005	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 940,00	1 940,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,70	1,54
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500x1200	buc			5 402,983 42,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	28221157000006	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	5 352,50	5 352,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,30	5,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	7,70	1,93
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			88,607 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj 1/2" tur	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur)	buc			88,607

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"				11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	28752742027013	Robinet cu dublu reglaj 1/2" retur	buc	1,0000	76,00	76,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,00	0,00
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			69,044 22,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2521216710000275	Teava PP-R/FB PN25 d25mm	m	1,0300	45,00	46,35
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. Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m			52,072 19,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121671000450	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PP-R/FB PN25 d20mm	m	1,0300	31,67	32,62
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			25,247 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	22527701022012	Racord M 20x1.2"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	34,70	0,52
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	287527411010225	Cot PP-R 90gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
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			17,416 11,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2875274110102777525	Cot PP-R 45gr d25mm	buc	1,0000	5,12	5,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	34,70	0,62
		1.2.4. Electricitatea				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			362,989 153,671
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1111	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	195,83	195,83
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,40	9,99
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y30 25A	buc			424,280 182,200
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1112	Y30 25A	buc	1,0000	242,08	242,08
195	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH 32-3P/ 25	buc			263,870 182,200
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20

1	2	3	4	5	6	7
	1113	BH 32-3P/ 25	buc	1,0000	81,67	81,67
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/16A	buc			182,820 101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1114	BA47-29/3/16A	buc	1,0000	81,67	81,67
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/20A	buc			187,900 101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1115	BA47-29/3/20A	buc	1,0000	86,75	86,75
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			3 345,744 3 345,744
	1	Muncitor	h-om	51,6000	64,84	3 345,74
199		Cablu VVGng-3x1.5	m			11,500 0,000
	1116	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	11,50	11,50
200		Cablu VVGng-3x2.5	m			17,500 0,000
	1117	Cablu VVGng-3x2.5	m	1,0000	17,50	17,50
201		Cablu VVGng-3x4	m			27,130 0,000
	1118	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	27,13	27,13
202	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			37 521,443 7 521,443
	1	Muncitor	h-om	116,0000	64,84	7 521,44
	1118	Corp de iluminat LED-2x36	buc	100,0000	300,00	30 000,00
203		Lampa LED 36w	buc			62,500 0,000
	1120	Lampa LED 36w	buc	1,0000	62,50	62,50
204	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 421,180 2 561,180
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,84	2 561,18
	1121	Interrupator cu 1 clapa	buc	100,0000	48,60	4 860,00
205	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			7 700,400 2 470,400
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,84	2 470,40
	1122	Priza	buc	100,0000	52,30	5 230,00
206		Cutie Y409Y1	buc			277,000 0,000
	1123	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	277,00	277,00
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 18 mm	100 m			3 453,392 1 543,192
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1124	Teava vinilplast d18mm	m	100,0000	5,40	540,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
208	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			4 137,396 3 203,096
	1	Muncitor	h-om	49,4000	64,84	3 203,10
	1126	Canal plastic 25x25	m	100,0000	8,56	856,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	45,00	78,30
		1.3. 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			1 669,700 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,9500	566,00	1 669,70

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
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			77,160 77,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
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			58,961 56,411
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,84	56,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,50	2,55
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			3 573,510 573,186
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	64,84	389,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	64,84	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 365,76	391,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	7 200,00	1 527,03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	820,00	71,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	745,60	195,04
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	36,34	3,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 200,00	29,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	466,00	782,88
213	AcE12A1	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			677,300 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	677,30	677,30
214	AcE12A1	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 KIII 1-20-1 (0,51 m3)	buc			722,500 0,000
	266112643320223	Inel prefabricat pt. camine KIII 1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	722,50	722,50
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 haznălii)	m3			2 040,969 333,926
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	307,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	582,61
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	576,30	448,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	754,60	539,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,50	7,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	87,00	28,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	340,00	85,00
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	buc			1 607,705 53,169
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 466,75	1 496,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	576,30	30,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	25,50	0,34
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			165,428 27,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	64,84	27,23
	25212167201630	Teava din material plastic pentru canalizare d160mm	m	1,0300	134,17	138,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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			122,573 5,187
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	64,84	5,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,76	111,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	120,00	0,14
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,20	2,71
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	121,00	3,15
		2. Utilage				
219		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc			3 541,670 0,000
	1130	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l	buc	1,0000	3 541,67	3 541,67

APROBAT:

Intocmit
SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s.Sofia,r.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.