

**Îmbunătățirea condițiilor de igienă și
sanitație în I.P.Gimnaziul „V.Cantemir”
din s.Sofia, r-nul Drochia prin
intervenții de renovare/reabilitare a
blocurilor sanitare.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 950 075,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii montaj				
		1.1. Etajul II				
		1.1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	14,2900	33,60 33,60	480,14 480,14
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,5400	320,40 316,00	2 736,21 2 698,64
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (canalizare)	m	2,8000	56,80 56,80	159,04 159,04
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	10,0000	82,98 33,60	829,75 336,00
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	14,0000	66,60 30,40	932,40 425,60

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	26,4400	100,00 100,00	2 644,00 2 644,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,4400	31,92 0,00	843,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 625,49
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				8 625,49 6 743,42
		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	3 947,05 432,00	2 565,58 280,80
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	37 770,97 7 746,41	13 975,26 2 866,17
10	CK26D	Montarea profile-maiac	m	68,0000	17,90 8,00	1 217,20 544,00
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	301,74 208,00	10 081,23 6 949,28
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	16,3000	38,06 16,00	620,37 260,80
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	16,3000	123,82 97,60	2 018,28 1 590,88

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. gr.5mm				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,3000	5,35 2,40	87,20 39,12
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	62,01 44,00	1 010,80 717,20
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	97,9100	417,56 196,00	40 883,30 19 190,36
		<i>Total</i>	lei			72 459,22
		Total Pereti Inclusiv salariu				72 459,22 32 438,61
		1.1.2.2. Tavane				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC-hidrofoab	m2	20,7000	416,05 160,00	8 612,28 3 312,00
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	87,51 52,00	1 811,45 1 076,40
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,7000	5,35 2,40	110,75 49,68
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,7000	62,01 44,00	1 283,66 910,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 818,14
		Total Tavane Inclusiv salariu				11 818,14 5 348,88
		1.1.2.3. Pardoseli				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum,	m2	20,7000	196,72 166,40	4 072,10 3 444,48
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	98,46 56,00	2 038,12 1 159,20
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	445,06 200,00	9 212,84 4 140,00
		<i>Total</i>	lei			15 323,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				15 323,06 8 743,68
		1.1.2.4. Timplarie 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	2 407,67 75,20	18 033,44 563,25
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	2 960,32 64,80	25 725,22 563,12
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,2000	1 380,40 88,00	22 362,56 1 425,60
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,0000	212,90 8,00	2 341,90 88,00
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	11,0000	159,66 28,80	1 756,30 316,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			70 219,42
		Total Timplarie din PVC si metalice Inclusiv salariu				70 219,42 2 956,77
		<i>Total</i>	lei			169 819,84
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				169 819,84 49 487,94
		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	56,80 20,00	993,98 350,00
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	119,19 25,60	3 218,12 691,20
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc	12,0000	58,00 22,40	696,00 268,80
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc	18,0000	64,00 22,40	1 152,00 403,20
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc	5,0000	69,00 22,40	345,00 112,00
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	48,25 17,60	772,00 281,60
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	8,0000	48,25 17,60	386,00 140,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD				
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa PP Dn 50mm	buc	4,0000	48,25 17,60	193,00 70,40
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110mm	buc	12,0000	91,35 25,60	1 096,20 307,20
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50mm	buc	5,0000	69,94 25,60	349,70 128,00
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	141,00 25,60	423,00 76,80
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50mm	buc	4,0000	71,30 20,00	285,20 80,00
41	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 50mm	buc	10,0000	72,61 34,40	726,06 344,00
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	6,0000	1 701,46 148,00	10 208,76 888,00
43	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe	buc	1,0000	2 188,97 336,00	2 188,97 336,00

1	2	3	4	5	6	7
		vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,0000	2 871,77 352,00	17 230,60 2 112,00
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	2,0000	3 371,38 204,00	6 742,75 408,00
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	587,98 28,00	1 763,94 84,00
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	461,23 229,60	461,23 229,60
		<i>Total</i>	lei			49 232,51
		Total Canalizare Inclusiv salariu				49 232,51 7 311,60
		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	187,20 75,20	3 931,30 1 579,20
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	97,97 32,00	1 567,54 512,00
50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	32,0000	64,15 28,00	2 052,90 896,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25				
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, PP-R/FB PN25	m	28,0000	51,45 24,00	1 440,59 672,00
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.	m	28,0000	64,15 28,00	1 796,28 784,00
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 90g	buc	16,0000	27,76 16,80	444,08 268,80
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 45g	buc	8,0000	28,66 16,80	229,24 134,40
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	26,36 16,80	105,46 67,20
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	21,32 14,40	1 620,70 1 094,40
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	21,89 14,40	656,85 432,00

1	2	3	4	5	6	7
58	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 Mufa PP-R	buc	10,0000	19,81 14,40	198,15 144,00
59	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, Cot PP-R 90gr	buc	35,0000	16,53 12,00	578,72 420,00
60	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, Cot PP-R 45gr	buc	18,0000	17,47 12,00	314,55 216,00
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, Mufa PP-R	buc	10,0000	15,36 12,00	153,65 120,00
62	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, Teu PP-R 25x20x20	buc	20,0000	26,58 18,40	531,70 368,00
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	2,0000	48,26 12,00	96,53 24,00
64	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc	1,0000	130,61 18,40	130,61 18,40
65	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	1,0000	145,28 18,40	145,28 18,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25				
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	48,26 12,00	96,53 24,00
67	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	50,82 14,40	101,63 28,80
68	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	153,37 16,80	306,73 33,60
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet lavuar) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	22,0000	141,38 10,40	3 110,40 228,80
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	616,17 132,00	3 697,02 792,00
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	582,00 132,00	582,00 132,00
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc	20,0000	36,02 22,40	720,40 448,00
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25	buc	28,0000	34,85 22,40	975,80 627,20

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc	30,0000	34,48 22,40	1 034,40 672,00
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	3,0000	138,01 12,00	414,04 36,00
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc	1,0000	95,02 12,00	95,02 12,00
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	463,02 12,00	463,02 12,00
78	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc	2,0000	69,58 12,80	139,16 25,60
79	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc	3,0000	80,58 12,80	241,74 38,40
		<i>Total</i>	lei			27 972,02
		Total Apa calda rece Inclusiv salariu				27 972,02 10 879,20
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,0000	1 119,05 40,00	1 119,05 40,00
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	2,0000	1 818,31 52,00	3 636,62 104,00
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	135,18 14,40	405,54 43,20

1	2	3	4	5	6	7
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	<u>135,18</u> 14,40	<u>405,54</u> 43,20
84	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	8,0000	<u>64,15</u> 28,00	<u>513,22</u> 224,00
85	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m	2,0000	<u>51,45</u> 24,00	<u>102,90</u> 48,00
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	<u>48,26</u> 12,00	<u>289,59</u> 72,00
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	<u>21,32</u> 14,40	<u>170,60</u> 115,20
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	<u>21,90</u> 14,40	<u>87,58</u> 57,60
		<i>Total</i>	lei			6 730,64
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 730,64 747,20
		<i>Total</i>	lei			83 935,17
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				83 935,17 18 938,00
		1.1.4. Electricitate				
89	08-03-573-	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	<u>728,00</u>	<u>728,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
	4				189,60	189,60
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	487,01 224,80	487,01 224,80
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic,montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc	1,0000	492,01 224,80	492,01 224,80
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3/16A	buc	3,0000	303,46 124,80	910,37 374,40
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3/16A	buc	6,0000	303,46 124,80	1 820,75 748,80
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	5 875,75 4 128,00	9 107,42 6 398,40
95		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,0000	11,70 0,00	959,40 0,00
96		Cablu VVGng-3x2,5	m	60,0000	17,00 0,00	1 020,00 0,00
97		Cablu VVGng-3x4	m	138,0000	28,30 0,00	3 905,40 0,00
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc	0,0700	13 058,29 9 280,00	914,08 649,60
99		Lampa LED 36w	buc	16,0000	70,00 0,00	1 120,00 0,00
100	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	7 424,00 3 160,00	371,20 158,00
101	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	6 865,00 3 048,00	137,30 60,96
102		Cutie Y409Y1		13,0000	5,00 0,00	65,00 0,00
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m	0,8400	2 943,54 1 904,00	2 472,57 1 599,36
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m	0,8400	5 954,10	5 001,44

1	2	3	4	5	6	7
					3 952,00	3 319,68
		<i>Total</i>	lei			29 511,95
		Total Electricitate Inclusiv salariu				29 511,95 13 948,40
		<i>Total</i>	lei			291 892,45
		Total Etajul II Inclusiv salariu				291 892,45 89 117,76
		1.2. Etajul III				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	14,2900	33,60 33,60	480,14 480,14
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	8,5400	320,40 316,00	2 736,21 2 698,64
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (canalizare)	m	2,8000	56,80 56,80	159,04 159,04
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	10,0000	82,98 33,60	829,75 336,00
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	66,60 30,40	932,40 425,60
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	100,00 100,00	2 644,00 2 644,00
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,4400	31,92 0,00	843,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 625,49
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				8 625,49 6 743,42
		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	3 947,05 432,00	2 565,58 280,80
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	37 770,97 7 746,41	13 975,26 2 866,17
114	CK26D	Montarea profile-maiac	m	68,0000	17,90 8,00	1 217,20 544,00
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 rabet, 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	301,74 208,00	10 081,23 6 949,28
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	16,3000	38,06 16,00	620,37 260,80
117	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. gr.5mm	m2	16,3000	123,82 97,60	2 018,28 1 590,88
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,3000	5,35 2,40	87,20 39,12
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	16,3000	62,01 44,00	1 010,80 717,20

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
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	417,56 196,00	40 883,30 19 190,36
		<i>Total</i>	lei			72 459,22
		Total Pereti Inclusiv salariu				72 459,22 32 438,61
		1.2.2.2. Tavane				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC-hidrofob	m2	20,7000	416,05 160,00	8 612,28 3 312,00
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	87,51 52,00	1 811,45 1 076,40
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,7000	5,35 2,40	110,75 49,68
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	62,01 44,00	1 283,66 910,80
		<i>Total</i>	lei			11 818,14
		Total Tavane Inclusiv salariu				11 818,14 5 348,88
		1.2.2.3. Pardoseli				
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum,	m2	20,7000	196,72 166,40	4 072,10 3 444,48
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	20,7000	98,46 56,00	2 038,12 1 159,20

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
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	445,06 200,00	9 212,84 4 140,00
		<i>Total</i>	lei			15 323,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				15 323,06 8 743,68
		1.2.2.4. Timplarie 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	7,4900	2 407,67 75,20	18 033,44 563,25
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	2 960,32 64,80	25 725,22 563,12
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,2000	1 380,40 88,00	22 362,56 1 425,60
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	11,0000	212,90 8,00	2 341,90 88,00
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	11,0000	159,66 28,80	1 756,30 316,80
		<i>Total</i>	lei			70 219,42
		Total Timplarie din PVC si metalice Inclusiv salariu				70 219,42 2 956,77
		<i>Total</i>	lei			169 819,84
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				169 819,84 49 487,94
		1.2.3. Lucrari tehnice sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		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	56,80 20,00	993,98 350,00
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	119,19 25,60	3 218,12 691,20
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc	12,0000	58,00 22,40	696,00 268,80
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc	18,0000	64,00 22,40	1 152,00 403,20
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc	5,0000	69,00 22,40	345,00 112,00
138	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 87GRD	buc	16,0000	48,25 17,60	772,00 281,60
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	48,25 17,60	386,00 140,80
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	48,25 17,60	193,00 70,40
141	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	12,0000	91,35 25,60	1 096,20 307,20

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110mm				
142	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50mm	buc	5,0000	69,94 25,60	349,70 128,00
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	141,00 25,60	423,00 76,80
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50mm	buc	4,0000	71,30 20,00	285,20 80,00
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	72,61 34,40	726,06 344,00
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	6,0000	1 701,46 148,00	10 208,76 888,00
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	2 188,97 336,00	2 188,97 336,00
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,0000	2 871,77 352,00	17 230,60 2 112,00
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat	buc	2,0000	3 371,38	6 742,75

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200			204,00	408,00
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,0200	buc	3,0000	587,98 28,00	1 763,94 84,00
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	461,23 229,60	461,23 229,60
		<i>Total</i>	lei			49 232,51
		Total Canalizare Inclusiv salariu				49 232,51 7 311,60
		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	187,20 75,20	3 931,30 1 579,20
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	97,97 32,00	1 567,54 512,00
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. PP-R/FB PN25	m	32,0000	64,15 28,00	2 052,90 896,00
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, PP-R/FB PN25	m	28,0000	51,45 24,00	1 440,59 672,00
156	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	28,0000	64,15	1 796,28

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.			28,00	784,00
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 90g	buc	16,0000	27,76 16,80	444,08 268,80
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 45g	buc	8,0000	28,66 16,80	229,24 134,40
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	26,36 16,80	105,46 67,20
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	21,32 14,40	1 620,70 1 094,40
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	21,89 14,40	656,85 432,00
162	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PP-R	buc	10,0000	19,81 14,40	198,15 144,00
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, Cot PP-R 90gr	buc	35,0000	16,53 12,00	578,72 420,00

1	2	3	4	5	6	7
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, Cot PP-R 45gr	buc	18,0000	17,47 12,00	314,55 216,00
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, Mufa PP-R	buc	10,0000	15,36 12,00	153,65 120,00
166	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, Teu PP-R 25x20x20	buc	20,0000	26,58 18,40	531,70 368,00
167	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	2,0000	48,26 12,00	96,53 24,00
168	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc	1,0000	130,61 18,40	130,61 18,40
169	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25	buc	1,0000	145,28 18,40	145,28 18,40
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	48,26 12,00	96,53 24,00
171	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	2,0000	50,82 14,40	101,63 28,80

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord M, 25x1/2"				
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	<u>153,37</u> 16,80	<u>306,73</u> 33,60
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet lavuar) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	22,0000	<u>141,38</u> 10,40	<u>3 110,40</u> 228,80
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	<u>616,17</u> 132,00	<u>3 697,02</u> 792,00
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	<u>582,00</u> 132,00	<u>582,00</u> 132,00
176	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc	20,0000	<u>36,02</u> 22,40	<u>720,40</u> 448,00
177	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc	28,0000	<u>34,85</u> 22,40	<u>975,80</u> 627,20
178	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc	30,0000	<u>34,48</u> 22,40	<u>1 034,40</u> 672,00
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	3,0000	<u>138,01</u> 12,00	<u>414,04</u> 36,00

1	2	3	4	5	6	7
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc	1,0000	95,02 12,00	95,02 12,00
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	463,02 12,00	463,02 12,00
182	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc	2,0000	69,58 12,80	139,16 25,60
183	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc	3,0000	80,58 12,80	241,74 38,40
		<i>Total</i>	lei			27 972,02
		Total Apa calda rece Inclusiv salariu				27 972,02 10 879,20
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc	1,0000	1 119,05 40,00	1 119,05 40,00
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	2,0000	1 818,31 52,00	3 636,62 104,00
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	135,18 14,40	405,54 43,20
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	135,18 14,40	405,54 43,20
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	64,15 28,00	513,22 224,00
189	IC36A	Teava din polietilena armata de	m	2,0000	51,45	102,90

1	2	3	4	5	6	7
		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			24,00	48,00
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	6,0000	48,26 12,00	289,59 72,00
191	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 90gr	buc	8,0000	21,32 14,40	170,60 115,20
192	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PP-R 45gr	buc	4,0000	21,90 14,40	87,58 57,60
		<i>Total</i>	lei			6 730,64
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 730,64 747,20
		<i>Total</i>	lei			83 935,17
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				83 935,17 18 938,00
		1.2.4. Electricitate				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	728,00 189,60	728,00 189,60
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	487,01 224,80	487,01 224,80
195	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic,montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc	1,0000	492,01 224,80	492,01 224,80
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	3,0000	303,46	910,37

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana,BA47-29/3/16A			124,80	374,40
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3/16A	buc	6,0000	303,46 124,80	1 820,75 748,80
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	5 875,75 4 128,00	9 107,42 6 398,40
199		Cablu VVGng-3x1.5	m	82,0000	11,70 0,00	959,40 0,00
200		Cablu VVGng-3x2,5	m	60,0000	17,00 0,00	1 020,00 0,00
201		Cablu VVGng-3x4	m	138,0000	28,30 0,00	3 905,40 0,00
202	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc	0,0700	13 058,29 9 280,00	914,08 649,60
203		Lampa LED 36w	buc	16,0000	70,00 0,00	1 120,00 0,00
204	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	7 424,00 3 160,00	371,20 158,00
205	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	6 865,00 3 048,00	137,30 60,96
206		Cutie Y409Y1		13,0000	5,00 0,00	65,00 0,00
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m	0,8400	2 943,54 1 904,00	2 472,57 1 599,36
208	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m	0,8400	5 954,10 3 952,00	5 001,44 3 319,68
		<i>Total</i>	lei			29 511,95
		Total Electricitate Inclusiv salariu				29 511,95 13 948,40
		<i>Total</i>	lei			291 892,45
		Total Etajul III Inclusiv salariu				291 892,45 89 117,76
		1.3. Hazna				
209	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,5000	1 475,00	737,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. IV	m3		0,00	0,00
210	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,0000	95,20 95,20	856,80 856,80
211	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	9,0000	72,60 69,60	653,40 626,40
212	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apă subterană Material marunt (scoabe, apă)=1,0100	m3	3,6400	1 849,56 707,20	6 732,41 2 574,21
213	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	10,0000	2 250,00 0,00	22 500,00 0,00
214	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Placi prefabricate pt. camine KIIП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
215	CA03B2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (la fundația haznălii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3	1,2000	1 646,69 412,00	1 976,03 494,40

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
216	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B типаТ Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	2 662,74 65,60	5 325,48 131,20
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	230,78 33,60	6 461,98 940,80
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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) K=2,0000	m2	26,6000	70,38 6,40	1 872,06 170,24
		<i>Total</i>	lei			51 115,66
		Total Hazna Inclusiv salariu				51 115,66 5 794,05
		<i>Total</i>	lei			634 900,56
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			44 167,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			21 855,32
		<i>Cheltuieli directe</i>				700 922,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			56 073,84
		<i>Total</i>				756 996,82
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4 %			30 279,87
		Total Lucrari de constructii montaj Inclusiv salariu				787 276,69 184 029,57
		2. Utilaj				
219	Factura	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	2,0000	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			52,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 452,80

		Total	lei	791 729,49
		TVA	20 %	158 345,90
		950 075,39		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		184 029,57		

Intocmit

D.Naclîţchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Îmbunătățirea condițiilor de igienă și sanitație
în I.P.Gimnaziul „V.Cantemir” din s.Sofia, r-
nul Drochia prin intervenții de
renovare/reabilitare a blocurilor sanitare.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 950 075,39 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	348,7100	80,00	27 896,80
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,0700	80,00	165,60
3.	7122050013400	Zidar	h-om	143,6470	80,00	11 491,76
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	66,6820	80,00	5 334,56
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,7000	80,00	456,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,7280	80,00	2 138,24
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	66,6000	80,00	5 328,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,2200	80,00	1 057,60
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	80,00	131,20
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	59,4404	80,00	4 755,24
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	440,5950	80,00	35 247,60
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,9900	80,00	9 439,20
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,0176	80,00	5 681,40
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	222,4060	80,00	17 792,48
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,8400	80,00	20 947,20
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,0400	80,00	1 523,20
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,8400	80,00	1 747,20
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,9200	80,00	233,60
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,9200	80,00	3 433,60
20.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	80,00	148,80
21.	7422010060100	Timplar	h-om	100,9018	80,00	8 072,14
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,5400	80,00	1 483,20
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,2638	80,00	12 501,12
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,6018	80,00	6 928,15
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1960	80,00	95,68
		Total manopera				184 029,57

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0006	800,00	0,48
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0036	10 000,00	36,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0216	10 000,00	216,00

4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0020	25 000,00	50,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0340	10 000,00	340,00
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	20,2690	65,00	1 317,48
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0340	20,00	0,68
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,9620	35,00	103,64
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	84,3020	10,00	843,02
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,4960	95,00	807,10
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	84,3020	10,00	843,02
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1640	95,00	15,58
14.	1019852	Vopsea	kg	2,1120	85,00	179,52
15.	111	Panou de distributie 12 module	buc	2,0000	450,00	900,00
16.	1111111	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
17.	1112	Intrerupator Y30 25A	buc	2,0000	85,00	170,00
18.	111222	Intrerupator cu o clapeta	buc	10,0000	40,00	400,00
19.	1113	Intrerupator BH32-3P/25	buc	2,0000	90,00	180,00
20.	11133	Priza	buc	4,0000	35,00	140,00
21.	1114	Intrerupator automat BA47-29/3/16A	buc	6,0000	88,00	528,00
22.	11144	Cutie Y409Y1	buc	26,0000	5,00	130,00
23.	1115	Intrerupator automat , BA47-29/3/20A	buc	12,0000	88,00	1 056,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,3360	25,00	8,40
25.	114445	Canal plastic 25x25	m	1,6800	18,00	30,24
26.	1211	Cablu VVGng-3x1.5	m	164,0000	11,70	1 918,80
27.	1212	Cablu VVGng-3x2,5	m	120,0000	17,00	2 040,00
28.	121221	Teava din viniplast D18mm	m	1,6800	5,00	8,40
29.	1213	Cablu VVGng-3x4	m	276,0000	28,30	7 810,80
30.	122222	Lampa LED 36W	buc	32,0000	70,00	2 240,00
31.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9522	350,00	333,27
32.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8587	350,00	300,55
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4546	310,00	1 380,92
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0671	310,00	330,80
35.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,7000	0,25	0,92
36.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,9160	25,00	47,92
37.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0147	4 000,00	58,80
38.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7720	214,00	165,21
39.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0746	4 000,00	298,40
40.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 744,4000	0,01	47,44
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	35 000,00	1 050,00
42.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	14,9800	2 200,00	32 956,00
43.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,3800	2 800,00	48 664,00
44.	2030112951150-1	Glasvanduri din HPL	m2	32,4000	1 250,00	40 500,00
45.	2051142950700	Dibluri	buc	12,2400	1,00	12,24
46.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	60,1160	2,50	150,29
47.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0319	2 500,00	79,75
48.	2112227324783	Material de hidroizolare cu bitum	kg	67,8960	13,00	882,64
49.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	15,6280	25,00	390,70
50.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1200	32,00	3,84
51.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	90,4400	13,00	1 175,72
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,7300	300,00	2 319,00

53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,3960	25,00	434,90
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,0548	125,00	3 256,84
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,1000	18,00	199,80
56.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	35,00	0,36
57.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	29,6000	38,00	1 124,80
58.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8920	20,00	17,84
59.	24302261000001	Fuga	kg	77,0406	35,00	2 696,42
60.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,1066	135,00	1 229,38
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,6480	35,00	267,68
62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,8900	15,00	73,36
63.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	783,2800	3,50	2 741,48
64.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,3000	65,00	929,50
65.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,0000	65,00	1 820,00
66.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,2400	5,00	61,20
67.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	22,4400	125,00	2 805,00
68.	2521216701000-57	Teava din otel 57 x 3,0 mm	m	42,6300	75,00	3 197,24
69.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena D20 PP-R/FB PN25	m	61,8000	26,65	1 646,98
70.	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R/FB PN25	m	82,4000	35,10	2 892,24
71.	2521216710000-251	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R PN25	m	57,6800	35,10	2 024,56
72.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena D32 PP-R/FB PN25	m	32,9600	64,05	2 111,08
73.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,3440	35,00	257,04
74.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	55,6200	89,99	5 005,24
75.	2521216720160-160	Teava din material plastic pentru canalizare D160	m	28,8400	190,00	5 479,60
76.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	36,0500	35,30	1 272,56
77.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	30,6000	40,00	1 224,00
78.	2523156713800-1	Racord drept D 1/2"	buc	4,0000	56,00	224,00
79.	2523156713800-1-2	Racord flexibil D 1/2"	buc	6,0000	67,00	402,00
80.	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100mm	buc	24,0000	62,55	1 501,20
81.	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100/50mm	buc	10,0000	41,14	411,40
82.	2523156721015-3	Piesa coloana ventilare 110	buc	6,0000	112,20	673,20
83.	2523156721015-4	Ramificatie 50/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	50,00	400,00
84.	2523156721037-1	Cot Dn 110mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	24,0000	34,00	816,00
85.	2523156721037-2	Cot Dn 110mm 90GRD din material plastic pentru canalizare	buc	36,0000	40,00	1 440,00
86.	2523156721037-3	Mufa Dn 110mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	45,00	450,00
87.	2523156721037-5	Cot PP Dn 50mm 87GRD din material plastic pentru canalizare	buc	32,0000	30,00	960,00
88.	2523156721037-6	Cot PP Dn 50mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	16,0000	30,00	480,00
89.	2523156721037-7	Mufa PP Dn 50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	30,00	240,00

90.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	156,0000	1,00	156,00
91.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,8600	18,00	645,48
92.	2622102438000	Lavoar	buc	12,3624	1 200,00	14 834,88
93.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	900,00	1 872,54
94.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	960,00	11 750,40
95.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,1208	2 573,00	10 602,82
96.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,3000	500,00	7 150,00
97.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	512,2000	8,00	4 097,60
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 574,9680	2,20	3 464,94
99.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,2000	2,20	18,04
100.	2652102100737	Var hidratat	kg	113,5940	5,00	567,96
101.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,2600	15,00	558,90
102.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	426,2400	4,00	1 704,96
103.	2653102100831	Amestec uscat	kg	528,3600	3,50	1 849,26
104.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	18,0880	15,00	271,32
105.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	42,6420	200,00	8 528,40
106.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
107.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	10,0000	2 250,00	22 500,00
108.	2662102700202-1	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofob	buc	14,4900	125,00	1 811,24
109.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	67,3400	284,00	19 124,56
110.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0441	1 450,00	1 513,94
111.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,3120	950,00	296,40
112.	2664102101126	Var	kg	0,5404	5,00	2,70
113.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3162	750,00	237,15
114.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3340	0,00	0,00
115.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,9354	0,00	0,00
116.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,6682	0,00	0,00
117.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,3662	0,00	0,00
118.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	167,6700	3,50	586,84
119.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	205,6110	185,00	38 038,04
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	72,6160	5,00	363,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D	kg	167,0500	18,00	3 006,90

121.		= 6 mm				
122.	2710602000080	Armatura A1	kg	9,6200	18,00	173,16
123.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	18,00	10,80
124.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	35,00	42,00
125.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3364	28,00	37,42
126.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2100	28,00	5,88
127.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,6752	28,00	102,90
128.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,1920	65,00	207,48
129.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	22,0000	200,00	4 400,00
130.	2743123549027-1	Profile-maiac	m	136,0000	5,00	680,00
131.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,1000	125,00	1 012,50
132.	2822115700000-1	Radiator 22K 500x600	buc	2,0000	1 065,00	2 130,00
133.	2822115700000-2	Radiator 22K 500x1200	buc	4,0000	1 750,00	7 000,00
134.	2822115708000	Element de sustinere	buc	49,6800	2,00	99,36
135.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	35,6040	71,66	2 551,38
136.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,1780	32,50	363,28
137.	2873122000751	Piese forjate	kg	5,9200	25,00	148,00
138.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	25,7256	20,80	535,10
139.	2873145887002	Cuie	kg	0,2960	38,00	11,24
140.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 294,3600	0,80	1 035,48
141.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 863,0000	0,50	931,50
142.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	828,0000	0,30	248,40
143.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	156,0000	0,90	140,40
144.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	156,0000	0,20	31,20
145.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,0800	337,54	1 377,16
146.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,2400	85,00	1 040,40
147.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3309	38,00	12,57
148.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,2400	5,00	61,20
149.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,2400	65,00	795,60
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	558,36	6 834,32

150.						
151.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,2400	95,00	1 162,80
152.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,4800	65,00	1 591,20
153.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	125,00	257,50
154.	2875274110102-20	Cot PP-R 90gr D20	buc	70,0000	3,27	228,90
155.	2875274110102-201	Cot PP-R 45gr D20	buc	36,0000	4,21	151,56
156.	2875274110102-2012	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	4,0000	35,00	140,00
157.	2875274110102-20121	Racord M, 20x1/2"	buc	16,0000	35,00	560,00
158.	2875274110102-202	Mufa PP-R D20	buc	20,0000	2,10	42,00
159.	2875274110102-205	Robinet PP-R 20	buc	2,0000	110,33	220,66
160.	2875274110102-206	Robinet PP-R 25	buc	2,0000	125,00	250,00
161.	2875274110102-25	Cot PP-R 90gr D25	buc	168,0000	5,51	925,68
162.	2875274110102-251	Cot PP-R 45gr D25	buc	68,0000	6,08	413,44
163.	2875274110102-2512	Racord M, 25x1/2"	buc	4,0000	35,00	140,00
164.	2875274110102-252	Mufa PP-R D25	buc	20,0000	4,00	80,00
165.	2875274110102-2520	Teu PP-R 25x20x20	buc	40,0000	6,31	252,40
166.	2875274110102-32	Cot PP-R 90g D32	buc	32,0000	9,39	300,48
167.	2875274110102-321	Cot PP-R 45g D32	buc	16,0000	10,29	164,64
168.	2875274110102-3212	Racord M, 32x1"	buc	4,0000	135,00	540,00
169.	2875274110102-322	Mufa PP-R D32	buc	8,0000	8,00	64,00
170.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	185,00	370,00
171.	2875274123510	Dop din fonta	buc	14,4000	35,00	504,00
172.	2875274200000-1	Capac cu rama tipaT	buc	2,0400	2 500,00	5 100,00
173.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj retur D1/2"	buc	6,0000	120,00	720,00
174.	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj tur D1/2"	buc	6,0000	120,00	720,00
175.	2875274204000-20	Bratara fixare PPR 20mm	buc	60,0000	1,73	103,80
176.	2875274204000-25	Bratara fixare PPR 25mm	buc	56,0000	2,10	117,60
177.	2875274204000-32	Bratara fixare PPR 32	buc	40,0000	3,27	130,80
178.	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50mm	buc	20,0000	36,93	738,60
	2875274205100-	Robinet cu mufa D15mm	buc	6,0000	125,00	750,00

179.	15					
180.	2875274205100-151	Filtru cu mufa D15mm	buc	2,0000	82,00	164,00
181.	2875274205100-152	Filtru antikal cu mufa D15mm	buc	2,0000	450,00	900,00
182.	2875276305105	Conector	buc	183,8160	25,00	4 595,40
183.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	22,0000	1,20	26,40
184.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	12,0000	354,17	4 250,04
185.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt.spalator cu dn=1/2"	buc	2,0000	320,00	640,00
186.	2913124202100-1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (robinet sub lavuar)	buc	44,2200	110,33	4 878,80
187.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	44,2200	20,00	884,40
188.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,3000	65,00	929,50
189.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,0800	145,00	591,60
190.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,3000	135,00	1 930,50
191.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	6,1200	547,00	3 347,64
192.	31771	Carton gudronat	m2	4,4400	24,00	106,56
193.	3220137315778	Decapant	kg	3,4400	15,00	51,60
194.	4011106202741	Energie electrica	kw	56,7200	3,00	170,16
195.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9000	30,00	27,00
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9875	30,00	119,64
197.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0220	30,00	0,66
198.	4100126202818	Apa	m3	2,2272	30,00	66,80
199.	5009030	Flanse	10 buc	1,6800	1,00	1,68
200.	5009031	Scoabe	10 buc	62,4060	1,00	62,42
201.	5009061	Fisa de izolatie	buc	109,9600	2,00	219,92
202.	5009062	Papuci de cablu	buc	122,2000	2,00	244,40
203.	5009070	Racordari	10 buc	3,0240	5,00	15,12
204.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	22,0000	2,00	44,00
205.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0064	100,00	0,64
206.	5009113	Prezoane	buc	28,5600	3,00	85,68
207.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1030	10,00	1,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2856	10,00	2,86

208.						
209.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3920	55,00	21,56
210.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,7110	2,00	3,42
211.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0260	3,00	0,10
212.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0930	30,00	2,80
213.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,5730	10,00	25,72
214.	5009816	Fisie de montaj	m	105,4000	1,00	105,40
215.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1440	25,00	3,58
216.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3878	65,00	25,22
217.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,7000	5,00	18,50
		Total materiale de constructii				441 506,37

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,0076	300,00	902,28
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	129,1540	25,00	3 228,84
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,7986	20,00	435,98
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	35,00	15,40
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	20,00	8,80
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3752	300,00	112,56
7.	2875277400000	Compresor	h-ut	13,0410	20,00	260,82
8.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,5836	300,00	475,08
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3664	10,00	13,66
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0532	10,00	0,53
11.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5200	300,00	156,00
12.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	4,1400	20,00	82,80
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,1420	45,00	411,40
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,8590	10,00	128,60
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,3682	20,00	67,38
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4750	500,00	737,50
17.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	12,8340	10,00	128,34
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	20,00	14,40
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3900	20,00	7,80
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,1014	20,00	62,04
21.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	8,2800	35,00	289,80
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6916	35,00	24,21
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,6714	20,00	53,42
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,0000	20,00	340,00
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	5,9360	25,00	148,40

		10 m				
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,5200	20,00	30,40
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,7474	20,00	594,94
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,1152	300,00	1 834,56
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	300,00	90,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,0188	420,00	1 687,90
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3828	420,00	1 420,78
		Total utilaje de constructii				13 764,62

Total	lei	791 729,49
TVA	20 %	158 345,90

Total deviz: 950 075,39

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Îmbunătățirea condițiilor de igienă și
sanitație în I.P.Gimnaziul „V.Cantemir” din
s.Sofia, r-nul Drochia prin intervenții de
renovare/reabilitare a blocurilor sanitare.**

Investitor Primaria Sofia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii montaj				
		1.1. Etajul II				
		1.1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			33,60
						33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,14
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			320,40
						316,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	30,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 736,21
3	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (canalizare)	m			56,80
						56,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	80,00	56,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,04
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			82,98
						33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	300,00	33,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			829,75
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			66,60
						30,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	300,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			932,40
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			100,00
						100,00

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	80,00	20,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 644,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			31,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	420,00	31,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,95
		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			3 947,05 432,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	80,00	358,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	80,00	73,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	30,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 565,58
9	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			37 770,97 7 746,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	80,00	7 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	80,00	546,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,00	200,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	284,00	25 844,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	38,00	15,19
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	18,00	234,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	30,00	7,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	4 000,00	400,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	4,00	2 280,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	310,00	186,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	20,00	72,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 975,26
10	CK26D	Montarea profile-maiac	m			17,90 8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2743123549027-1	Profile-maiac	m	1,0000	5,00	5,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 217,20
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			301,74 208,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	80,00	148,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0140	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	2,20	19,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	5,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	310,00	10,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	30,00	0,27
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	20,80	8,01
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	18,00	45,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	28,00	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 081,23
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			38,06 16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	18,00	19,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,37
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. gr.5mm	m2			123,82 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 018,28
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,20
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,01 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,25	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,80
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			417,56 196,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	185,00	194,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	30,00	0,24
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 883,30
		1.1.2.2. Tavane				
17	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			416,05 160,00

1	2	3	4	5	6	7
		PGC-hidrofob				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	80,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2662102700202-1	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofob	buc	0,3500	125,00	43,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	71,66	61,63
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	32,50	8,77
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,00	2,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	25,00	111,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 612,28
18	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			87,51 52,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	20,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 811,45
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,75
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,01 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,25	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 283,66
		1.1.2.3. Pardoseli				
21	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum,	m2			196,72 166,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	80,00	133,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	80,00	33,28
	2112227324783	Material de hidroizolare cu bitum	kg	1,6400	13,00	21,32
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 072,10
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,46 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	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	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 038,12
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			445,06 200,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 212,84
		1.1.2.4. Timplarie 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			2 407,67 75,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	125,00	88,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	135,00	33,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 033,44
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 960,32 64,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 725,22
26	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 380,40 88,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	80,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2030112951150-1	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	125,00	26,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	135,00	9,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 362,56
27	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			212,90 8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 341,90
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			159,66 28,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	80,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	125,00	127,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,30
		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			56,80 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	1,0300	35,30	36,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,98
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			119,19 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,0300	89,99	92,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 218,12
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc			58,00 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-1	Cot Dn 110mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	34,00	34,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,00
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc			64,00 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-2	Cot Dn 110mm 90GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 152,00
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc			69,00 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-3	Mufa Dn 110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
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			48,25 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-5	Cot PP Dn 50mm 87GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,00
35	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			48,25

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP Dn 50mm 45GRD				17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-6	Cot PP Dn 50mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			386,00
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			48,25 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-7	Mufa PP Dn 50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			193,00
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110mm	buc			91,35 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100mm	buc	1,0000	62,55	62,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 096,20
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50mm	buc			69,94 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100/50mm	buc	1,0000	41,14	41,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			349,70
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			141,00 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-3	Piesa coloana ventilare 110	buc	1,0000	112,20	112,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			423,00
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50mm	buc			71,30 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2523156721015-4	Ramificatie 50/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			285,20
41	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			72,61 34,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	80,00	34,40
	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50mm	buc	1,0000	36,93	36,93
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,06
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 701,46 148,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	80,00	148,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	95,00	96,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	35,00	21,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	65,00	132,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 208,76
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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 188,97 336,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	80,00	336,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	900,00	936,27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	139,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	128,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 188,97
44	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 871,77 352,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	80,00	352,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	960,00	979,20
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	558,36	569,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	1,0000	500,00	510,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	40,00	93,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 230,60
45	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 371,38 204,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	80,00	204,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 573,00	2 650,70
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	145,00	147,90
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	337,54	344,29
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	40,00	24,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 742,75
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			587,98 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	547,00	557,94
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 763,94
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea	buc			461,23

1	2	3	4	5	6	7
		de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete				229,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	80,00	116,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	80,00	32,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	80,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	185,00	185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,00	17,10
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,00	5,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	310,00	0,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	35,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			461,23
		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			187,20 75,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	80,00	75,20
	2521216701000-57	Teava din otel 57 x 3,0 mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	300,00	25,50
	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	65,00	4,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			3 931,30
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			97,97 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena D32 PP-R/FB PN25	m	1,0300	64,05	65,97
		Cheltuieli directe	lei			1 567,54
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			64,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R/FB PN25	m	1,0300	35,10	36,15
		Cheltuieli directe	lei			2 052,90
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, PP-R/FB PN25	m			51,45 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena D20 PP-R/FB PN25	m	1,0300	26,65	27,45
		Cheltuieli directe	lei			1 440,59
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.	m			64,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-251	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R PN25	m	1,0300	35,10	36,15
		Cheltuieli directe	lei			1 796,28

1	2	3	4	5	6	7
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 90g	buc			27,76 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-32	Cot PP-R 90g D32	buc	1,0000	9,39	9,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			444,08
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 45g	buc			28,66 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-321	Cot PP-R 45g D32	buc	1,0000	10,29	10,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			229,24
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			26,36 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-322	Mufa PP-R D32	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			105,46
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			21,32 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-25	Cot PP-R 90gr D25	buc	1,0000	5,51	5,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			1 620,70
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			21,89 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-251	Cot PP-R 45gr D25	buc	1,0000	6,08	6,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			656,85
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			19,81 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-252	Mufa PP-R D25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			198,15
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			16,53 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, Cot PP-R 90gr				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20	Cot PP-R 90gr D20	buc	1,0000	3,27	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,72
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, Cot PP-R 45gr	buc			17,47 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-201	Cot PP-R 45gr D20	buc	1,0000	4,21	4,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,55
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, Mufa PP-R	buc			15,36 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-202	Mufa PP-R D20	buc	1,0000	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,65
62	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, Teu PP-R 25x20x20	buc			26,58 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-2520	Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	6,31	6,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,70
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-2012	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,53
64	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc			130,61 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-205	Robinet PP-R 20	buc	1,0000	110,33	110,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,61

1	2	3	4	5	6	7
65	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25	buc			145,28 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-206	Robinet PP-R 25	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			145,28
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			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20121	Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			96,53
67	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			50,82 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-2512	Racord M, 25x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			101,63
68	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			153,37 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-3212	Racord M, 32x1"	buc	1,0000	135,00	135,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		Cheltuieli directe	lei			306,73
69	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet lavuar) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			141,38 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2913124202100-1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord (robinet sub lavuar)	buc	1,0000	110,33	110,88
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
		Cheltuieli directe	lei			3 110,40
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			616,17 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	354,17	354,17
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		Cheltuieli directe	lei			3 697,02
71	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati,	buc			582,00 132,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt.spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			582,00
72	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc			36,02 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-32	Bratara fixare PPR 32	buc	1,0000	3,27	3,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,40
73	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc			34,85 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-25	Bratara fixare PPR 25mm	buc	1,0000	2,10	2,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,80
74	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc			34,48 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-20	Bratara fixare PPR 20mm	buc	1,0000	1,73	1,73
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,40
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			138,01 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-15	Robinet cu mufa D15mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,04
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc			95,02 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-151	Filtru cu mufa D15mm	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,02
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Filtru antikal)	buc			463,02 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-152	Filtru antikal cu mufa D15mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,02
78	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc			69,58 12,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2523156713800-1	Racord drept D 1/2"	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,16
79	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc			80,58 12,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2523156713800-1-2	Racord flexibil D 1/2"	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,74
		1.1.3.3. Incalzire				
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 119,05 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2822115700000-1	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 119,05
81	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 818,31 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2822115700000-2	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 636,62
82	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			135,18 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj tur D1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,54
83	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			135,18 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj retur D1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,54
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			64,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R/FB PN25	m	1,0300	35,10	36,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,22
85	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			51,45 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena D20 PP-R/FB PN25	m	1,0300	26,65	27,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,90
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			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20121	Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,59
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			21,32 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-25	Cot PP-R 90gr D25	buc	1,0000	5,51	5,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,60
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			21,90 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-251	Cot PP-R 45gr D25	buc	1,0000	6,08	6,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,58
		1.1.4. Electricitate				
89	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			728,00 189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	111	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	450,00	450,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	420,00	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,00
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc			487,01 224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	85,00	3,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	105,00
	1112	Intrerupator Y3O 25A	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	3,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	420,00	3,78
		Cheltuieli directe	lei			487,01
91	08-03-525-2	Intrerupator sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc			492,01
						224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	85,00	3,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	105,00
	1113	Intrerupator BH32-3P/25	buc	1,0000	90,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	3,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	420,00	3,78
		Cheltuieli directe	lei			492,01
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc			303,46
						124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	1114	Intrerupator automat BA47-29/3/16A	buc	1,0000	88,00	88,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			910,37
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/16A	buc			303,46 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	1115	Interrupator automat , BA47-29/3/20A	buc	1,0000	88,00	88,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			1 820,75
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			5 875,75 4 128,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	80,00	4 128,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 000,00	69,68
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 000,00	109,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	65,00	113,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	95,00	237,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	85,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	30,00	0,90
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,30
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	420,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 107,42
95		Cablu VVGng-3x1.5	m			11,70
						0,00
	1211	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	11,70	11,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			959,40
96		Cablu VVGng-3x2,5	m			17,00
						0,00
	1212	Cablu VVGng-3x2,5	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,00
97		Cablu VVGng-3x4	m			28,30
						0,00
	1213	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 905,40
98	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			13 058,29
						9 280,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	80,00	9 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	800,00	2,29
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	55,00	154,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	804,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	25,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	420,00	1 125,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			914,08
99		Lampa LED 36w	buc			70,00
						0,00
	122222	Lampa LED 36W	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
100	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 424,00
						3 160,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	95,00	96,80
	111222	Intrerupator cu o clapeta	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,20
101	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 865,00
						3 048,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	80,00	3 048,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	800,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	11133	Priza	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	420,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,30
102		Cutie Y409Y1				5,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	11144	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m			2 943,54 1 904,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	121221	Teava din vinilplast D18mm	m	1,0000	5,00	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 472,57
104	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			5 954,10 3 952,00
	1	Muncitor	h-om	49,4000	80,00	3 952,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	114445	Canal plastic 25x25	m	1,0000	18,00	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	95,00	19,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	25,00	387,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	20,00	63,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	20,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 001,44
		1.2. Etajul III				
		1.2.1. Lucrari de demontare				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			33,60 33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,14
106	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			320,40 316,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	30,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 736,21
107	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm (canalizare)	m			56,80 56,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	80,00	56,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,04

1	2	3	4	5	6	7
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			82,98 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	300,00	33,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	25,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
		Cheltuieli directe	lei			829,75
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			66,60 30,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	300,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			932,40
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			100,00 100,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	80,00	20,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			2 644,00
111	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			31,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	420,00	31,92
		Cheltuieli directe	lei			843,95
		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			3 947,05 432,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	80,00	358,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	80,00	73,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	30,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			2 565,58
113	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			37 770,97 7 746,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	80,00	7 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	80,00	546,41
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,00	200,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	284,00	25 844,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	38,00	15,19
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	24,00	144,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	18,00	234,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	30,00	7,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	4 000,00	400,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	4,00	2 280,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	310,00	186,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	20,00	72,19
		Cheltuieli directe	lei			13 975,26

1	2	3	4	5	6	7
114	CK26D	Montarea profile-maiac	m			17,90 8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2743123549027-1	Profile-maiac	m	1,0000	5,00	5,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 217,20
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 rabbit, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil (partial)	m2			301,74 208,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,8500	80,00	148,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0140	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	28,00	0,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7000	2,20	19,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0340	310,00	10,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	30,00	0,27
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3850	20,80	8,01
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,5000	18,00	45,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0550	28,00	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 081,23
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			38,06 16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	18,00	19,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,37
117	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. gr.5mm	m2			123,82 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 018,28
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,20
119	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,01 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,25	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,80
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			417,56 196,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	185,00	194,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	30,00	0,24
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 883,30
		1.2.2.2. Tavane				
121	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane PGC-hidrofob	m2			416,05 160,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	80,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2662102700202-1	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm hidrofob	buc	0,3500	125,00	43,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	71,66	61,63
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	32,50	8,77
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,50	22,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,00	2,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	25,00	111,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 612,28
122	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			87,51 52,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	20,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 811,45
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,75
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,01 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,25	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 283,66
		1.2.2.3. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
125	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu bitum,	m2			196,72 166,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	80,00	133,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	80,00	33,28
	2112227324783	Material de hidroizolare cu bitum	kg	1,6400	13,00	21,32
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			4 072,10
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,46 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	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	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			2 038,12
127	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			445,06 200,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			9 212,84
		1.2.2.4. Timplarie 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			2 407,67 75,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	125,00	88,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	135,00	33,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			18 033,44
129	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 960,32 64,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	80,00	58,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			25 725,22
130	CK27C	Glasvanduri din HPL la constructii cu	m2			1 380,40

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi				88,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	80,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2030112951150-1	Glasvanduri din HPL	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	125,00	26,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	135,00	9,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 362,56
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			212,90
						8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 341,90
132	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			159,66
						28,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	80,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	125,00	127,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,30
		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			56,80
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50mm	m	1,0300	35,30	36,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,98
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			119,19
						25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,0300	89,99	92,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 218,12
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 45GRD	buc			58,00
						22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-1	Cot Dn 110mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	34,00	34,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,00
136	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot Dn 110mm 90GRD	buc			64,00
						22,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-2	Cot Dn 110mm 90GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 152,00
137	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa Dn 110mm	buc			69,00 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721037-3	Mufa Dn 110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
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			48,25 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-5	Cot PP Dn 50mm 87GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,00
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			48,25 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-6	Cot PP Dn 50mm 45GRD din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,00
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			48,25 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2523156721037-7	Mufa PP Dn 50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,00
141	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110mm	buc			91,35 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100mm	buc	1,0000	62,55	62,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 096,20
142	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110/50mm	buc			69,94 25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Dn100/50mm	buc	1,0000	41,14	41,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,70
143	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			141,00 25,60

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm Piesa coloana ventilare 110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	2523156721015-3	Piesa coloana ventilare 110	buc	1,0000	112,20	112,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,00
144	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie 50/50mm	buc			71,30 20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2523156721015-4	Ramificatie 50/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,20
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			72,61 34,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	80,00	34,40
	2875274204040-50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D50mm	buc	1,0000	36,93	36,93
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	310,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,06
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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 701,46 148,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	80,00	148,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	95,00	96,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	35,00	21,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	65,00	132,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 208,76
147	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 188,97 336,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	80,00	336,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	900,00	936,27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	139,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	128,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 188,97
148	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 871,77 352,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	80,00	352,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	960,00	979,20
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	558,36	569,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	510,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	85,00	86,70

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	40,00	93,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 230,60
149	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 371,38 204,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	80,00	204,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 573,00	2 650,70
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	145,00	147,90
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	337,54	344,29
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	40,00	24,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 742,75
150	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			587,98 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	547,00	557,94
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 763,94
151	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			461,23 229,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	80,00	116,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	80,00	32,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	80,00	74,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	185,00	185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,00	17,10
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,00	5,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	310,00	0,62
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	35,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,23
		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			187,20 75,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9400	80,00	75,20
	2521216701000-57	Teava din otel 57 x 3,0 mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0850	300,00	25,50
	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	65,00	4,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 931,30
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			97,97 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena D32 PP-R/FB PN25	m	1,0300	64,05	65,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 567,54
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta	m			64,15

1	2	3	4	5	6	7
		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				28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R/FB PN25	m	1,0300	35,10	36,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 052,90
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, PP-R/FB PN25	m			51,45 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena D20 PP-R/FB PN25	m	1,0300	26,65	27,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,59
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.	m			64,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-251	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R PN25	m	1,0300	35,10	36,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 796,28
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 90g	buc			27,76 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-32	Cot PP-R 90g D32	buc	1,0000	9,39	9,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,08
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 45g	buc			28,66 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-321	Cot PP-R 45g D32	buc	1,0000	10,29	10,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,24
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			26,36 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-322	Mufa PP-R D32	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,46
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			21,32 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-25	Cot PP-R 90gr D25	buc	1,0000	5,51	5,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 620,70
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			21,89 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-251	Cot PP-R 45gr D25	buc	1,0000	6,08	6,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,85
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			19,81 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-252	Mufa PP-R D25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,15
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, Cot PP-R 90gr	buc			16,53 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20	Cot PP-R 90gr D20	buc	1,0000	3,27	3,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,72
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, Cot PP-R 45gr	buc			17,47 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-201	Cot PP-R 45gr D20	buc	1,0000	4,21	4,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,55
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, Mufa PP-R	buc			15,36 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-202	Mufa PP-R D20	buc	1,0000	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,65
166	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, Teu PP-R 25x20x20	buc			26,58 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-2520	Teu PP-R 25x20x20	buc	1,0000	6,31	6,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			531,70
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			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-2012	Cot baterie, 20x1/2" PPR	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			96,53
168	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 20	buc			130,61 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-205	Robinet PP-R 20	buc	1,0000	110,33	110,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			130,61
169	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Robinet PP-R 25	buc			145,28 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274110102-206	Robinet PP-R 25	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			145,28
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			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20121	Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			96,53
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			50,82 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-2512	Racord M, 25x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			101,63
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			153,37 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102-	Racord M, 32x1"	buc	1,0000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
	3212					
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,73
173	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet lavuar) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			141,38 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2913124202100-1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (robinet sub lavuar)	buc	1,0000	110,33	110,88
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 110,40
174	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			616,17 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	354,17	354,17
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 697,02
175	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			582,00 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt.spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			582,00
176	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 32 mm	buc			36,02 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-32	Bratara fixare PPR 32	buc	1,0000	3,27	3,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,40
177	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 25 mm	buc			34,85 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-25	Bratara fixare PPR 25mm	buc	1,0000	2,10	2,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,80
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de PPR 20 mm	buc			34,48 22,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2875274204000-20	Bratara fixare PPR 20mm	buc	1,0000	1,73	1,73
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,40
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			138,01 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-15	Robinet cu mufa D15mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,04
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm Filtru	buc			95,02 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-151	Filtru cu mufa D15mm	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,02
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Filtru antikal)	buc			463,02 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274205100-152	Filtru antikal cu mufa D15mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,02
182	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord drept)	buc			69,58 12,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2523156713800-1	Racord drept D 1/2"	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,16
183	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Racord flexibil 1/2")	buc			80,58 12,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	2523156713800-1-2	Racord flexibil D 1/2"	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,74
		1.2.3.3. Incalzire				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 22K 500x600	buc			1 119,05 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2822115700000-1	Radiator 22K 500x600	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 119,05
185	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 818,31 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2822115700000-2	Radiator 22K 500x1200	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	125,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 636,62
186	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			135,18 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj tur D1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,54
187	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			135,18 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj retur D1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,54
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			64,15 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25 PP-R/FB PN25	m	1,0300	35,10	36,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,22
189	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PP-R/FB PN25	m			51,45 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena D20 PP-R/FB PN25	m	1,0300	26,65	27,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,90
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			48,26 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875274110102-20121	Racord M, 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,59
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			21,32 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-25	Cot PP-R 90gr D25	buc	1,0000	5,51	5,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,60
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			21,90 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274110102-251	Cot PP-R 45gr D25	buc	1,0000	6,08	6,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,58
		1.2.4. Electricitate				
193	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module	buc			728,00
						189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	111	Panou de distributie 12 module	buc	1,0000	450,00	450,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	420,00	29,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,00
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic,montat pe constructie pe perete sau coloana, Y3O 25A	buc			487,01
						224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	85,00	3,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	105,00
	1112	Intrerupator Y3O 25A	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	3,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	420,00	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,01
195	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic,montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/25	buc			492,01
						224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	95,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	85,00	3,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	105,00
	1113	Intrerupator BH32-3P/25	buc	1,0000	90,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	3,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	420,00	3,78
		Cheltuieli directe	lei			492,01
196	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3/16A	buc			303,46 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	1114	Intreupator automat BA47-29/3/16A	buc	1,0000	88,00	88,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			910,37
197	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3/16A	buc			303,46 124,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	95,00	0,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	1115	Intreupator automat , BA47-29/3/20A	buc	1,0000	88,00	88,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	420,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 820,75
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			5 875,75 4 128,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	80,00	4 128,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 000,00	69,68
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	16,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 000,00	109,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	65,00	113,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	95,00	237,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	85,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	30,00	0,90
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	10,00	8,30
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	25,00	617,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	420,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 107,42
199		Cablu VVGng-3x1.5	m			11,70 0,00
	1211	Cablu VVGng-3x1.5	m	1,0000	11,70	11,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			959,40
200		Cablu VVGng-3x2,5	m			17,00 0,00
	1212	Cablu VVGng-3x2,5	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,00
201		Cablu VVGng-3x4	m			28,30 0,00
	1213	Cablu VVGng-3x4	m	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 905,40
202	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, Corp de iluminat LED-2x36	100 buc			13 058,29 9 280,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	80,00	9 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	800,00	2,29
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,43
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	55,00	154,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	804,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	25,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	420,00	1 125,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			914,08
203		Lampa LED 36w	buc			70,00 0,00
	122222	Lampa LED 36W	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
204	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			7 424,00 3 160,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	95,00	96,80
	111222	Intrerupator cu o clapeta	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	420,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,20
205	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 865,00 3 048,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	80,00	3 048,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	800,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	11133	Priza	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	420,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,30
206		Cutie Y409Y1				5,00 0,00
	11144	Cutie Y409Y1	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 18 mm	100 m			2 943,54 1 904,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	121221	Teava din vinilplast D18mm	m	1,0000	5,00	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	420,00	46,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 472,57
208	08-02-396-10	Canal plastic 25x25	100 m			5 954,10 3 952,00
	1	Muncitor	h-om	49,4000	80,00	3 952,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	114445	Canal plastic 25x25	m	1,0000	18,00	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	95,00	19,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	25,00	387,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	20,00	63,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	20,00	34,80

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 001,44
		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			1 475,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	500,00	1 475,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,50
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			95,20 95,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			856,80
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			72,60 69,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,40
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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			1 849,56 707,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	80,00	480,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	80,00	227,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 450,00	415,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	214,00	45,39
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	750,00	65,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	350,00	91,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	38,00	3,45
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,41
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			2 250,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 500,00
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.Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,00
215	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (la fundatia haznalii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 646,69 412,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	80,00	380,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	640,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	310,00	241,03
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	350,00	250,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	30,00	8,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 976,03
216	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B типаТ Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 662,74 65,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	80,00	65,60
	2875274200000-1	Сарас сu ґама типаТ	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	310,00	16,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 325,48
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			230,78 33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	80,00	33,60
	2521216720160-160	Teava din material plastic pentru canalizare D160	m	1,0300	190,00	195,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	35,00	0,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 461,98
218	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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) K=2,0000	m2			70,38 6,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	6,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	44,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 500,00	3,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,50	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 872,06
		2. Utilaj				
219	Factura	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc			2 200,00 0,00
	1111111	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,(Utilaj)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 400,00

Intocmit

D.Naclițchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

V.Medvedi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)