

Intstitutia de educatie timpurie nr.100

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatia blocului sanitar

Antreprenor SRL "Gravels Lux"

Beneficiar

DETS s. Riscani

Valoarea de deviz 115 360 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 reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	17,5100	221,59 74,62	3 880,11 1 306,67
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	4,0000	110,94 7,46	443,77 29,85
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	53,0000	54,35 54,27	2 880,40 2 876,42
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,5000	134,38 133,98	604,73 602,93
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	58,0000	9,21 9,16	534,08 531,18
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	58,0000	11,92 4,75	691,15 275,43
7	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	58,0000	201,76 126,52	11 702,26 7 338,25
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	58,0000	2,70 1,02	156,58 59,02
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi	m2	58,0000	238,90 83,10	13 856,32 4 820,03

1	2	3	4	5	6	7
		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				
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	25,0000	22,24 17,64	556,12 440,96
		<i>Total</i>	lei			35 305,52
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				35 305,52 18 280,74
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,6800	14,24 14,24	52,42 52,42
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,6800	1 389,10 32,23	2 333,69 54,14
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	2,0300	1 020,30 37,62	2 071,21 76,36
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	212,42 84,80	212,42 84,80
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	1,1000	75,11 3,05	82,62 3,35
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	9,0000	904,62 27,14	8 141,59 244,22
		<i>Total</i>	lei			12 893,95
		Total Lucrari de schimbarea timplariei in WC Inclusiv salariu				12 893,95 515,29
		1.3. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,0000	54,35 54,27	923,90 922,62
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,0000	26,71 26,46	454,03 449,78
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2	17,0000	19,46 4,75	330,84 80,73
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	28,0000	22,98 8,82	643,38 246,94
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,0000	52,53 23,74	893,06 403,64
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	17,0000	70,59 32,56	1 200,04 553,57
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	17,0000	11,92 4,75	202,58 80,73
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	17,0000	226,30 84,80	3 847,09 1 441,60
		<i>Total</i>	lei			8 494,92
		Total Pardosele Inclusiv salariu				8 494,92 4 179,61
		1.4. Retele de incalzire				
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,2000	5,43 5,43	6,51 6,51
26	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	8,0000	21,43 10,18	171,41 81,41
27	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1,0000	975,11 67,84	975,11 67,84
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,0000	23,88 5,09	71,63 15,26
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	38,79 8,82	38,79 8,82
30	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc	3,0000	93,66	280,97

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator			68,86	206,57
31	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000	136,82 28,83	136,82 28,83
32	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	6,0000	39,51 11,87	237,04 71,23
33	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 olandez d=25x3/4	buc	1,0000	43,56 6,11	43,56 6,11
34	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-Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	10,94 6,11	10,94 6,11
35	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 d=25 mm	buc	3,0000	9,82 6,11	29,45 18,32
36	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 d=25 mm	buc	4,0000	9,28 6,10	37,14 24,42
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	3,0000	13,86 8,82	41,58 26,46
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	2,0000	57,42 18,66	114,85 37,31
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"-1"	buc	1,0000	78,53 7,80	78,53 7,80

1	2	3	4	5	6	7
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	80,95 5,09	80,95 5,09
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	28,19 3,39	28,19 3,39
42	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,0000	19,77 10,18	79,07 40,70
43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	28,50 28,50	56,99 56,99
44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	15,83 14,58	63,32 58,34
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	22,79 5,76	45,58 11,53
46	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	6,80 2,72	13,59 5,43
47	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,0000	3,93 3,05	23,60 18,32
		<i>Total</i>	lei			2 665,62
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				2 665,62 812,79
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
48	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,0000	10,18 10,18	284,93 284,93
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	11,0000	21,71 21,71	238,80 238,80
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,0000	26,80 26,80	375,16 375,16
51	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	52,58	52,58

1	2	3	4	5	6	7
					52,58	52,58
52	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	32,22 32,22	128,90 128,90
53	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	37,31 37,31	111,94 111,94
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,0000	20,35 20,35	81,41 81,41
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	19,00 19,00	19,00 19,00
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	107,42 28,15	107,42 28,15
57	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,0000	1 521,48 172,99	6 085,91 691,97
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	3,0000	698,61 78,02	2 095,84 234,05
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	522,35 67,84	1 567,05 203,52
60	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	1 083,03 76,32	1 083,03 76,32
61	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	377,71 39,01	377,71 39,01
62	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	7,0000	34,83 7,46	243,81 52,24
63	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	20,0000	58,58 25,44	1 171,62 508,80
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -	buc	14,0000	8,78 5,09	122,88 71,23

1	2	3	4	5	6	7
		COT				
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	16,0000	24,73 12,89	395,74 206,23
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	17,0000	43,61 12,89	741,40 219,12
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	31,01 11,54	62,02 23,07
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	31,01 11,53	93,02 34,60
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	39,57 12,89	197,83 64,45
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	27,79 11,53	83,36 34,60
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	39,57 12,89	39,57 12,89
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	27,51 11,54	55,02 23,07
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,0000	40,86 10,18	490,31 122,11
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	28,22 8,82	56,45 17,64
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	28,22 8,82	56,45 17,64

1	2	3	4	5	6	7
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	21,56 8,82	64,69 26,46
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	26,17 10,18	26,17 10,18
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	23,01 10,18	69,02 30,53
79	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,0000	28,49 16,62	227,90 132,97
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,0000	32,22 20,35	386,63 244,22
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	28,49 28,49	227,94 227,94
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	15,83 14,59	126,66 116,69
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	13,0000	5,16 2,37	67,13 30,87
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	13,0000	6,05 3,05	78,59 39,69
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,0000	5,09 5,09	254,40 254,40
86	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,0000	3,39 3,39	16,96 16,96
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,0000	2,37 2,37	118,72 118,72

1	2	3	4	5	6	7
88	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	5,0000	2,71 2,71	13,57 13,57
		<i>Total</i>	lei			18 097,54
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				18 097,54 5 236,63
		1.6. Retele de incalzire				
89	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,2000	5,43 5,43	6,51 6,51
90	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	8,0000	21,43 10,18	171,41 81,41
91	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1,0000	975,11 67,84	975,11 67,84
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,0000	23,88 5,09	71,63 15,26
93	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	38,79 8,82	38,79 8,82
94	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	3,0000	93,66 68,86	280,97 206,57
95	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	1,0000	136,82 28,83	136,82 28,83
96	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	6,0000	39,51 11,87	237,04 71,23
97	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 olandez	buc	1,0000	43,56 6,11	43,56 6,11

1	2	3	4	5	6	7
		d=25x3/4				
98	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-Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	10,94 6,11	10,94 6,11
99	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 d=25 mm	buc	3,0000	9,82 6,11	29,45 18,32
100	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 d=25 mm	buc	4,0000	9,28 6,10	37,14 24,42
101	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	3,0000	13,86 8,82	41,58 26,46
102	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	2,0000	57,42 18,66	114,85 37,31
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"-1"	buc	1,0000	78,53 7,80	78,53 7,80
104	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	1,0000	80,95 5,09	80,95 5,09
105	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	28,19 3,39	28,19 3,39
106	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,0000	19,77 10,18	79,07 40,70
107	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	28,50 28,50	56,99 56,99
108	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	15,83 14,58	63,32 58,34

1	2	3	4	5	6	7
109	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	22,79 5,76	45,58 11,53
110	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	6,80 2,72	13,59 5,43
111	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,0000	3,93 3,05	23,60 18,32
		<i>Total</i>	lei			2 665,62
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				2 665,62 812,79
		1.7. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,5000	198,77 198,77	1 093,24 1 093,24
113	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,5000	25,44 25,44	139,92 139,92
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	5,5000	77,40 0,00	425,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 658,86
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 658,86 1 233,16
		<i>Total</i>	lei			81 782,03
		<i>CASM</i>	22,5 %			6 990,98
		<i>Transport materiale</i>	2 %			1 002,78
		<i>Total</i>				89 775,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			2 693,27
		<i>Total</i>				92 469,06
		<i>Beneficiu</i>	1 %			924,69
		<i>Total</i>				93 393,75
		Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar Inclusiv salariu				93 393,75 31 071,01
		2. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice	buc	2,0000	7,46	14,92

1	2	3	4	5	6	7
		tip, inclusiv tije si globurile			7,46	14,92
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	2,04 2,04	2,04 2,04
117	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	35,0000	2,04 2,04	71,23 71,23
118	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,0000	85,88 14,92	85,88 14,92
119	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc	2,0000	359,76 37,31	719,51 74,62
120	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor) tuburi LED	buc	8,0000	72,70 5,09	581,58 40,70
121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	15,0000	29,04 22,73	435,53 340,90
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	25,0000	22,21 11,53	555,23 288,32
		<i>Total</i>	lei			2 465,92
		<i>CASM</i>	22,5 %			190,72
		<i>Transport materiale</i>	2 %			32,37
		<i>Total</i>				2 689,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			25,43
		<i>Total</i>				2 714,44
		<i>Beneficiu</i>	1 %			27,14
		<i>Total</i>				2 741,58
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				2 741,58 847,65

		Total	lei	96 133
		TVA	20 %	19 227
		Total deviz:		115 360
		Inclusiv salariu		31 917

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Intstituitia de educatie timpurie nr.100

Investitor DETS s. Riscani

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 reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			221,59
						74,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,92	5,09
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	33,92	69,54
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,42	1,68
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	138,30	145,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			3 880,11
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			110,94
						7,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	33,92	7,46
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	100,21	100,21
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,13	1,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,80	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			443,77
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,35
						54,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	33,92	27,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	33,92	27,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			2 880,40
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			134,38
						133,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	33,92	15,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	33,92	118,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		Total	lei			604,73

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,21 9,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	33,92	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,92	5,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			534,08
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" într-un strat, la pereti	m2			11,92 4,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	33,92	4,75
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			691,15
7	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			201,76 126,52
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	33,92	117,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	33,92	7,80
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	33,92	1,70
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	74,30	27,49
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	22,15	21,04
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,10	8,86
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,11	5,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,11	3,19
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	3,27	9,16
		Total	lei			11 702,26
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,70 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	33,92	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,08	1,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			156,58
9	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			238,90 83,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	33,92	76,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,92	6,78
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,54	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	21,00	6,93
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
		Total	lei			13 856,32
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			22,24 17,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	33,92	17,64
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	2,11	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,80	0,24
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	3,22	3,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,37	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,66	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	10,55	0,06
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	20,05	0,08
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,82	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	29,53	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	51,57	0,31
		Total	lei			556,12
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,24

1	2	3	4	5	6	7
						14,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	33,92	7,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	33,92	7,12
		Total	lei			52,42
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 389,10 32,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	0,8500	33,92	28,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,92	3,39
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,27	5,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	79,11	39,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	47,46	8,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,40	3,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			2 333,69
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			1 020,30 37,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	33,92	37,62
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	949,37	949,37
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,27	8,26
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	3,48	5,53
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	3,38	5,51
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	3,58	1,83
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	58,01	7,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	28,43	4,55
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	3,50	0,36
		Total	lei			2 071,21
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			212,42 84,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	33,92	2,71
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	33,92	82,09
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,27	7,62
		Total	lei			212,42
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			75,11 3,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	33,92	2,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	33,92	0,34
	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=200mm	m	1,0000	64,39	64,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,27	7,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			82,62
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			904,62 27,14
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	33,92	25,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	33,92	1,36
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	854,43	854,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,27	5,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	79,11	12,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	47,46	2,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,40	2,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			8 141,59
		1.3. Pardosele				
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			54,35 54,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	33,92	27,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	33,92	27,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			923,90
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			26,71
						26,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	33,92	13,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	33,92	13,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			454,03
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol într-un strat	m2			19,46
						4,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	33,92	4,75
	24302261010101	Grund cu cuarț Ghidroizol	kg	0,4150	34,68	14,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			330,84
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			22,98
						8,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	33,92	8,82
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,27	7,62
		Total	lei			643,38
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuita fin	m2			52,53
						23,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	33,92	20,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,92	3,39
	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	1,54	20,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	18,30	0,22
		Total	lei			893,06
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuita fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			70,59
						32,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	33,92	27,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	33,92	5,43
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,54	26,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	18,30	0,22
		Total	lei			1 200,04
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, pardosele	m2			11,92
						4,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	33,92	4,75
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			202,58
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			226,30
						84,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	33,92	76,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,92	8,48
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,97	7,98
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	21,00	6,30
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	1,05	0,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	21,00	0,25
		Total	lei			3 847,09
		1.4. Rețele de încălzire				
25	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desființare	m2			5,43

1	2	3	4	5	6	7
						5,43
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,92	5,43
		Total	lei			6,51
26	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			21,43 10,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	33,92	10,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,66	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,73	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	42,92	5,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	42,19	0,93
		Total	lei			171,41
27	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			975,11 67,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	33,92	67,84
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,19	1,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	3,38	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,98	0,95
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,05	3,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
		Total	lei			975,11
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,88 5,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,92	5,09
	28221157080011	Element de sustinere	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,31	0,62
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,16	2,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	8,50	0,85
		Total	lei			71,63
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			38,79 8,82
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	33,92	8,82
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	16,10	16,10
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,88	12,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	34,34	0,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	42,19	0,34
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,43	0,13
		Total	lei			38,79
30	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator	buc			93,66 68,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	33,92	68,86
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	15,82	15,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	42,19	2,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	34,34	5,80
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			280,97
31	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			136,82 28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,92	28,83
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,0000	105,49	105,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,19	1,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	34,34	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			136,82
32	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			39,51 11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,92	11,87
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	26,83	27,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			237,04
33	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 olandez d=25x3/4	buc			43,56 6,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Ra cord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	36,91	36,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			43,56
34	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-Trecere d=25x3/4	buc			10,94 6,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Te u d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	4,29	4,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			10,94
35	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 d=25 mm	buc			9,82 6,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,17	3,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			29,45
36	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 d=25 mm	buc			9,28 6,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,10
	2875274110102Mu fa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,64	2,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			37,14
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			13,86 8,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	33,92	8,82
	2875274110102Te u d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	4,29	4,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,27	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	20,00	0,52
		Total	lei			41,58
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc			57,42 18,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	33,92	18,66
	2523156713800	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	36,91	36,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	42,19	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	3,38	0,26
		Total	lei			114,85
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			78,53 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	33,92	7,80
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	69,75	69,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	42,19	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,38	0,14
		Total	lei			78,53
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			80,95

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				5,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	33,92	5,09
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	75,12	75,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,19	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,38	0,11
		<i>Total</i>	lei			80,95
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			28,19 3,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	33,92	3,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	24,68	24,68
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,16	0,12
		<i>Total</i>	lei			28,19
42	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			19,77 10,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	33,92	10,18
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,37	5,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,05	1,05
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,98	1,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,50	1,28
		<i>Total</i>	lei			79,07
43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,50 28,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	33,92	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	33,92	26,46
		<i>Total</i>	lei			56,99
44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,83 14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	33,92	11,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,92	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,30	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			63,32
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			22,79 5,76
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	33,92	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	18,98	15,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	12,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			45,58
46	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			6,80 2,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	33,92	2,72
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,17	3,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,19	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	34,34	0,28
		<i>Total</i>	lei			13,59
47	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,93 3,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	33,92	3,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	22,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			23,60
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
48	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,18

1	2	3	4	5	6	7
						10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,92	10,18
		Total	lei			284,93
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,71
						21,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	33,92	21,71
		Total	lei			238,80
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,80
						26,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	33,92	26,80
		Total	lei			375,16
51	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			52,58
						52,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	33,92	52,58
		Total	lei			52,58
52	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,22
						32,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	33,92	32,22
		Total	lei			128,90
53	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			37,31
						37,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	33,92	37,31
		Total	lei			111,94
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,35
						20,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	33,92	20,35
		Total	lei			81,41
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,00
						19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	33,92	19,00
		Total	lei			19,00
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			107,42
						28,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8300	33,92	28,15
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata B-50	buc	1,0000	75,12	78,88
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,80	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,68	0,07
		Total	lei			107,42
57	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 521,48
						172,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	33,92	172,99
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	988,28
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,0000	26,37	27,16
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	21,10	21,73
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,05	20,65
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	32,19	33,16
		Total	lei			6 085,91
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			698,61
						78,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	33,92	78,02
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	430,00	438,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,29	49,26
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,60	11,83
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	19,32	5,91
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	26,37	53,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	60,00	61,20
		Total	lei			2 095,84

1	2	3	4	5	6	7
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			522,35 67,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	33,92	67,84
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,85	400,85
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,83	53,66
		Total	lei			1 567,05
60	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 083,03 76,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2500	33,92	76,32
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	965,79	994,76
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,60	11,95
		Total	lei			1 083,03
61	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			377,71 39,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	33,92	39,01
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	337,01	338,70
		Total	lei			377,71
62	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			34,83 7,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	33,92	7,46
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	26,83	27,37
		Total	lei			243,81
63	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			58,58 25,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	33,92	25,44
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	19,32	19,71
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,22	2,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,29	1,93
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,22	0,32
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	7,38	7,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,55	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,66	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,30	1,35
		Total	lei			1 171,62
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			8,78 5,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	33,92	5,09
	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	1,0000	3,22	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,55	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			122,88
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			24,73 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,92	12,89
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,62	10,62
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,21	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			395,74
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			43,61 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,92	12,89
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	29,72	30,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,11	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,27	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			741,40
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,01 11,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	33,92	11,54
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	19,32	19,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,11	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,27	0,08
		Total	lei			62,02
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,01 11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	33,92	11,53
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,32	19,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,11	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,27	0,08
		Total	lei			93,02
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,57 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,92	12,89
	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,37	26,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	2,11	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,27	0,16
		Total	lei			197,83
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,79 11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	33,92	11,53
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	16,10	16,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,11	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,27	0,08
		Total	lei			83,36
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,57 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	33,92	12,89
	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,37	26,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	2,11	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,27	0,16
		Total	lei			39,57
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,51 11,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	33,92	11,54
	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,82	15,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,11	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,27	0,08
		Total	lei			55,02
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			40,86 10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,92	10,18
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	29,72	30,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	2,11	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,27	0,06
		Total	lei			490,31
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28,22 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	33,92	8,82
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	19,32	19,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,11	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,27	0,06
		Total	lei			56,45

1	2	3	4	5	6	7
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28,22 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	33,92	8,82
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,32	19,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,11	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,27	0,06
		Total	lei			56,45
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,56 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	33,92	8,82
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,0000	12,66	12,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,11	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,27	0,06
		Total	lei			64,69
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,17 10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,92	10,18
	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,82	15,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	2,11	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,27	0,13
		Total	lei			26,17
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,01 10,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	33,92	10,18
	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,66	12,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	2,11	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,27	0,13
		Total	lei			69,02
79	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,49 16,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	33,92	16,62
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,62	10,62
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,21	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			227,90
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			32,22 20,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	33,92	20,35
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,62	10,62
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,21	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			386,63
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,49 28,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	33,92	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	33,92	26,46
		Total	lei			227,94
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,83 14,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	33,92	11,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,92	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,30	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			126,66
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in	buc			5,16

1	2	3	4	5	6	7
		vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"				2,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	33,92	2,37
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,11	2,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	42,19	0,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	29,53	0,38
		Total	lei			67,13
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	33,92	3,05
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,11	2,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	42,19	0,38
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	29,53	0,50
		Total	lei			78,59
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	33,92	5,09
		Total	lei			254,40
86	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	33,92	3,39
		Total	lei			16,96
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	33,92	2,37
		Total	lei			118,72
88	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	33,92	2,71
		Total	lei			13,57
		1.6. Rețele de incalzire				
89	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,43
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,92	5,43
		Total	lei			6,51
90	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			21,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	33,92	10,18
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,66	3,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,73	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	42,92	5,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	42,19	0,93
		Total	lei			171,41
91	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			975,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	33,92	67,84
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,19	1,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	3,38	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,98	0,95
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,05	3,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
		Total	lei			975,11
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,88

1	2	3	4	5	6	7
						5,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	33,92	5,09
	28221157080011	Element de sustinere	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,31	0,62
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,16	2,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	8,50	0,85
		Total	lei			71,63
93	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			38,79
						8,82
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	33,92	8,82
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	16,10	16,10
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,88	12,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	34,34	0,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	42,19	0,34
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,43	0,13
		Total	lei			38,79
94	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator	buc			93,66
						68,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	33,92	68,86
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	15,82	15,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	42,19	2,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	34,34	5,80
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			280,97
95	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			136,82
						28,83
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,92	28,83
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,0000	105,49	105,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,19	1,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	34,34	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			136,82
96	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			39,51
						11,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	33,92	11,87
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	26,83	27,64
		Total	lei			237,04
97	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			43,56
						6,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Ra	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	36,91	36,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			43,56
98	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			10,94
						6,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Te	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	4,29	4,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			10,94
99	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			9,82
						6,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,11
	2875274110102Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,17	3,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			29,45
100	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 d=25 mm	buc			9,28 6,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	33,92	6,10
	2875274110102Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,64	2,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,27	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			37,14
101	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			13,86 8,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	33,92	8,82
	2875274110102Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	4,29	4,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,27	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,55	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	20,00	0,52
		Total	lei			41,58
102	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc			57,42 18,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	33,92	18,66
	2523156713800	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	36,91	36,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	42,19	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	3,38	0,26
		Total	lei			114,85
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			78,53 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	33,92	7,80
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	69,75	69,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	42,19	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,38	0,14
		Total	lei			78,53
104	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			80,95 5,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	33,92	5,09
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	75,12	75,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,19	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,38	0,11
		Total	lei			80,95
105	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			28,19 3,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	33,92	3,39
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	24,68	24,68
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,16	0,12
		Total	lei			28,19
106	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			19,77 10,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	33,92	10,18
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	5,37	5,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,05	1,05
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,98	1,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,50	1,28
		Total	lei			79,07
107	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			28,50 28,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	33,92	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	33,92	26,46
		<i>Total</i>	lei			56,99
108	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,83
						14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	33,92	11,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	33,92	3,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,30	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			63,32
109	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			22,79
						5,76
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	33,92	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	18,98	15,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	12,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			45,58
110	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			6,80
						2,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	33,92	2,72
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,17	3,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,19	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	34,34	0,28
		<i>Total</i>	lei			13,59
111	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,93
						3,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	33,92	3,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	22,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			23,60
		1.7. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			198,77
						198,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	33,92	198,77
		<i>Total</i>	lei			1 093,24
113	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			25,44
						25,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	33,92	25,44
		<i>Total</i>	lei			139,92
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			77,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		<i>Total</i>	lei			425,70
		2. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,46
						7,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	33,92	7,46
		<i>Total</i>	lei			14,92
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,04
						2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,92	2,04
		<i>Total</i>	lei			2,04

1	2	3	4	5	6	7
117	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,04 2,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	33,92	2,04
		<i>Total</i>	lei			71,23
118	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			85,88 14,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	33,92	14,92
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	68,56	68,56
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,11	2,11
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,38	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,37	0,27
		<i>Total</i>	lei			85,88
119	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc			359,76 37,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	33,92	37,31
	28715274400501	Corp de iluminat 4*18	buc	1,0000	320,00	320,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,53	1,06
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,42	0,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,38	0,27
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,37	0,28
		<i>Total</i>	lei			719,51
120	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor) tuburi LED	buc			72,70 5,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	33,92	5,09
	3150145100143.1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	64,39	67,61
		<i>Total</i>	lei			581,58
121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			29,04 22,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	33,92	22,73
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,37	6,03
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,88	0,28
		<i>Total</i>	lei			435,53
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			22,21 11,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	33,92	11,53
	3 x 1,5	Cordoane de cupru 3x 1,5	m	1,0500	9,51	10,29
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	12,66	0,39
		<i>Total</i>	lei			555,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatia blocului sanitar

Valoarea de deviz 115 360 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,9000	33,92	98,37
2.	7122050013400	Zidar	h-om	15,8650	33,92	538,13
3.	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,6800	33,92	23,06
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19,8400	33,92	672,97
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	186,5000	33,92	6 326,08
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	62,0500	33,92	2 104,73
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,6300	33,92	224,89
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	138,4800	33,92	4 697,30
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,6400	33,92	123,47
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,7400	33,92	737,43
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,9000	33,92	30,52
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,3000	33,92	586,82
13.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,6040	33,92	88,32
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,5500	33,92	832,73
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,4400	33,92	14,92
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7400	33,92	59,02
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,8800	33,92	436,89
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	1,4280	33,92	48,44
19.	7422010060100	Timplar	h-om	246,5563	33,92	8 363,19
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,3550	33,92	1 233,16
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	134,7275	33,92	4 569,95
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1680	33,92	5,70
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7728	33,92	26,21
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2513	33,92	76,36
Total manopera						31 917

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	68,56	68,56
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0530	200,00	10,60
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,6820	200,00	336,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0432	200,00	8,64
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	8,43	0,26
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,3020	42,19	54,96
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	1,68	0,07
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 500,0000	0,11	165,00
9.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,0300	949,37	1 927,22
10.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,0000	854,43	7 689,87
11.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,53	2,12
12.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	13,1950	1,27	16,76
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,1290	5,27	11,26
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2000	23,21	4,64
15.	2320116200573	Benzina auto	l	0,4600	15,00	6,90

16.	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	29,53	1,48
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9600	10,73	10,30
18.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,7725	12,66	9,78
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1920	42,92	94,08
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,2800	79,11	180,37
21.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2497	58,01	14,49
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,7000	9,08	79,00
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1040	34,34	37,92
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5680	3,38	1,92
25.	24302261000001	Fuga	kg	24,2400	21,00	509,04
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3900	29,53	11,52
27.	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	31,1250	16,50	513,57
28.	24302261010101	Grund cu cuart Ghidroizol	kg	7,0550	34,68	244,67
29.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1000	20,05	2,01
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7980	47,46	37,87
31.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1500	51,57	7,74
32.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1500	10,55	1,58
33.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	15,82	0,79
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2230	2,11	2,58
35.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0500	5,37	0,27
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	232,0000	2,30	533,60
37.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,3750	12,66	4,75
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0400	12,66	0,51
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	1,37	0,82
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,1200	20,05	82,61
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	26,83	160,98
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,2277	3,48	11,23
43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	3,3089	3,38	11,18
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,0353	3,58	3,71
45.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	26,2500	3,22	84,52
46.	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=200mm	m	1,1000	64,39	70,83
47.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	12,3600	26,83	331,62
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	21,3180	19,32	411,87
49.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	29,8700	29,72	887,74
50.	2523156713800	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,0000	36,91	147,64
51.	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	2,0000	105,49	210,98
52.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	6,0000	15,82	94,92
53.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	0,31	3,72
54.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,0000	3,22	45,08
55.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,0000	4,29	38,61
56.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,0000	3,22	6,44
57.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,0000	7,38	147,60
58.	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000	26,37	131,85
59.	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,37	26,37
60.	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,82	15,82
61.	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	12,66	37,98
62.	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	4,0000	19,32	77,28
63.	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	5,0000	19,32	96,60
64.	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	3,0000	16,10	48,30
65.	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	3,0000	12,66	37,98
66.	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	15,82	31,64
67.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	1,16	0,24
68.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	430,00	1 315,80

69.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,1612	950,00	3 953,14
70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,1200	250,00	1 030,00
71.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0600	60,00	183,60
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,80	5,60
73.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,1250	2,80	5,95
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	543,2050	1,54	836,54
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,2755	2,80	31,57
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	2 800,00	4,48
77.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,3000	1,05	16,06
78.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1650	3,38	0,56
79.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,5100	120,00	2 101,20
80.	2661122803601	Tub flexibil	m	16,8300	5,37	90,38
81.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	21,4600	74,30	1 594,48
82.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,3090	0,00	0,00
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	68,8500	1,97	135,63
84.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,9000	130,00	7 917,00
85.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0500	2,11	0,11
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,6000	6,40	23,04
87.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,0080	6,40	6,45
88.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	18,3855	138,30	2 542,71
89.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	29,4000	6,00	176,40
90.	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	4,0000	100,21	400,84
91.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,3300	12,88	4,25
92.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,11	2,11
93.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,2600	18,98	80,86
94.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,6800	1 300,00	2 184,00
95.	2822115700000	Radiator	buc	2,0000	900,00	1 800,00
96.	2822115708000	Element de sustinere	buc	162,4000	3,27	531,05
97.	28221157080011	Element de sustinere	buc	6,0000	15,00	90,00
98.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	55,1000	22,15	1 220,46
99.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	24,3600	21,10	514,00
100.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	12,88	25,76
101.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	120,00	120,00
102.	28715274400501	Corp de iluminat 4*18	buc	2,0000	320,00	640,00
103.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	223,3200	1,27	283,61
104.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 900,0000	0,11	319,00
105.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 682,0000	0,11	185,02
106.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	4,0000	0,42	1,68
107.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	1,16	13,92
108.	2874136313300	Diblu din metal	buc	70,0400	0,42	29,42
109.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,6000	12,13	7,28
110.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	965,79	994,76
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	48,29	147,77
112.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata B-50	buc	1,0500	75,12	78,88
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	11,60	47,45
114.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,1200	32,19	132,62
115.	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	14,0000	3,22	45,08
116.	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	6,0000	3,17	19,02
117.	2875274110102M ufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	8,0000	2,64	21,12
118.	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	36,91	73,82
119.	2875274110102Te u d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	8,0000	4,29	34,32

120.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	3,17	12,68
121.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,8000	12,66	60,76
122.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	26,0000	2,11	54,86
123.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	7,1400	26,83	191,57
124.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	69,75	139,50
125.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,1200	26,37	161,38
126.	2875274204000	Bratara fixare	buc	8,0000	5,37	42,96
127.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	36,0000	10,62	382,32
128.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	75,12	150,24
129.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,0000	1,05	14,70
130.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	337,01	338,70
131.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	400,85	1 202,55
132.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	4,1200	26,37	108,64
133.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,1200	21,10	86,93
134.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	24,68	49,36
135.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	2,0000	16,10	32,20
136.	3 x 1,5	Cordoane de cupru 3x 1,5	m	27,0375	9,51	257,13
137.	3150145100143.1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	8,4000	64,39	540,88
138.	3220137315778	Decapant	kg	0,3720	10,55	3,92
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,5800	0,00	0,00
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3930	0,00	0,00
141.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	0,00	0,00
142.	4100126202818	Apa	m3	1,5490	0,00	0,00
143.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,5000	6,40	48,00
Total materiale de construcții						51 760

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4585	5,00	2,29
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,7200	5,00	13,61
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,3600	12,00	4,32
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3248	28,43	9,23
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8380	32,30	27,07
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,6900	20,00	13,80
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,3302	5,00	16,65
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9000	21,00	18,90
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4800	22,00	10,56
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4080	18,30	7,46
11.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	18,30	2,92
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,6000	8,50	13,60
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,6000	8,50	5,10
14.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2109	3,50	0,74
15.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,4190	300,00	425,70
Total utilaje de construcții						569

Total	lei	96 133
TVA	20 %	19 227

Total deviz:

115 360

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)