

**Lucrări de reparație a 2 blocuri
sanitare, IET nr. 158 str. Nicolae
Costin, 59/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 301 243,54 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2022

№ 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 constructie				
		1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 5 si 8				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,9000	179,99 177,74	161,99 159,97
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	45,0000	72,52 72,00	3 263,62 3 240,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	92,2500	12,50 12,15	1 153,13 1 120,84
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	25,7100	36,85 35,10	947,41 902,42
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	4,6200	18,90 18,90	87,32 87,32
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	2,0000	47,25 47,25	94,50 94,50
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru	m	18,0000	19,08	343,42

1	2	3	4	5	6	7
		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"			13,50	243,00
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,0000	13,50 13,50	405,00 405,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,0000	28,80 28,80	115,20 115,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,0000	35,55 35,55	142,20 142,20
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	69,75 69,75	139,50 139,50
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000	42,75 42,75	213,75 213,75
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,0000	49,50 49,50	198,00 198,00
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	7,0000	27,00 27,00	189,00 189,00
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,0000	25,20 25,20	50,40 50,40
		<i>Total</i>	lei			7 504,44
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 504,44 7 301,10
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	27,0000	274,43 99,00	7 409,72 2 673,00
17	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	27,0000	113,47 38,25	3 063,69 1 032,75
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	92,2500	22,12	2 040,62

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betohpuht" intr-un strat, la pereti interioare			6,30	581,18
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton rezistenta la umiditate, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	92,2500	372,85 167,85	34 395,41 15 484,16
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	410,0000	10,80 9,00	4 428,00 3 690,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	92,2500	9,77 1,35	901,74 124,54
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	92,2500	299,05 110,25	27 587,36 10 170,56
23	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	28,0000	42,33 23,40	1 185,30 655,20
		<i>Total</i>	lei			81 011,84
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				81 011,84 34 411,39
		1.1.3. Pardoseli				
24	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele - Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2	25,1700	67,27 6,30	1 693,31 158,57
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	16,0000	21,40 11,70	342,42 187,20
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,1700	73,35 31,50	1 846,30 792,85
27	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	25,1700	53,45	1 345,42

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,40	135,91
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	25,1700	9,77 1,35	246,03 33,98
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2	25,1700	342,99 130,50	8 632,94 3 284,69
		<i>Total</i>	lei			14 106,42
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				14 106,42 4 593,20
		1.1.4. Timplarie				
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,6200	1 887,99 36,45	8 722,50 168,40
31	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	23,0000	1 872,83 49,50	43 075,02 1 138,50
32	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	6,0000	314,78 9,90	1 888,65 59,40
33	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5,0000	401,98 121,95	2 009,91 609,75
		<i>Total</i>	lei			55 696,08
		Total Timplarie				55 696,08

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 976,05
		1.1.5. Retele de incalzire				
34	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii h=0,5	buc	3,0000	2 097,04 90,00	6 291,12 270,00
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	22,58 6,75	135,48 40,50
36	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"- Maievski	buc	3,0000	193,55 11,70	580,64 35,10
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,0000	260,98 10,35	1 565,86 62,10
38	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	3,0000	46,66 38,25	139,99 114,75
39	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	24,0000	58,60 15,75	1 406,35 378,00
40	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	3,0000	144,05 8,10	432,16 24,30
41	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	6,0000	229,05 8,10	1 374,31 48,60
42	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	8,0000	19,05 8,10	152,41 64,80

1	2	3	4	5	6	7
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	8,0000	15,05 8,10	120,41 64,80
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	8,0000	21,99 11,70	175,90 93,60
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	52,24 6,75	104,48 13,50
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	45,56 4,50	91,12 9,00
47	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	24,0000	27,62 13,50	663,00 324,00
48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,0000	37,80 37,80	226,80 226,80
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	19,75 7,65	79,01 30,60
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	21,03 19,35	84,13 77,40
51	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	12,0000	14,01 3,60	168,17 43,20
52	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	24,0000	4,53	108,72

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			4,05	97,20
		<i>Total</i>	lei			13 900,06
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				13 900,06 2 018,25
		1.1.6. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare				
53	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru copii, 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	7,0000	2 368,81 229,50	16 581,67 1 606,50
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,0000	1 409,90 103,50	8 459,37 621,00
55	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc	2,0000	1 682,30 101,25	3 364,60 202,50
56	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	980,00 90,00	5 880,00 540,00
57	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	2,0000	705,00 51,75	1 410,00 103,50
58	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	15,0000	105,52 16,20	1 582,80 243,00
59	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	35,0000	160,10 33,75	5 603,65 1 181,25

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
60	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	6,0000	78,31 9,90	469,85 59,40
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc	18,0000	22,62 6,75	407,07 121,50
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc	18,0000	19,62 6,75	353,07 121,50
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc	18,0000	10,62 6,75	191,07 121,50
64	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	35,0000	28,25 17,10	988,59 598,50
65	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	35,0000	89,22 17,10	3 122,70 598,50
66	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	35,0000	38,16 27,00	1 335,72 945,00
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	8,0000	56,35 15,30	450,80 122,40

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
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	8,0000	57,75 15,30	462,00 122,40
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	211,20 17,10	2 956,80 239,40
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	36,35 15,30	436,20 183,60
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	76,20 17,10	152,40 34,20
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	4,0000	49,85 15,30	199,40 61,20
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	16,0000	85,01 13,50	1 360,16 216,00
74	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	16,0000	33,21 22,05	531,42 352,80
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	29,44 11,70	176,64 70,20
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic (Cot 90 gr) pentru	buc	1,0000	32,64	32,64

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			11,70	11,70
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	31,44 11,70	377,28 140,40
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	69,98 13,50	139,96 27,00
79	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	204,98 13,50	2 459,76 162,00
80	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	37,80 37,80	151,20 151,20
81	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	21,03 19,35	84,13 77,40
82	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	35,0000	6,75 6,75	236,25 236,25
83	SB24A	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc	2,0000	188,78 37,35	377,57 74,70
		<i>ASM</i>	24 %			17,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			17,93 15,14
		<i>Total</i>				0,00 410,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			92,63 12,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			0,00 8,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				0,00 842,06
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			185,26 431,42
		<i>Total</i>	lei			92,63
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				60 388,62 9 364,43
		<i>Total</i>	lei			232 607,46
		Total Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 5 si 8 Inclusiv salariu				232 607,46 59 664,42
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,0000	49,95 49,95	349,65 349,65
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,0000	135,45 135,45	948,15 948,15
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,0000	150,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 347,80
		<i>ASM</i>	24 %			311,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			52,50
		<i>Total</i>				2 711,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			81,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			55,87
		<i>Total</i>				2 848,98
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 848,98 1 609,27
		<i>Total</i>	lei			235 456,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				235 456,44 61 273,69
		2. Lucrari electrice				

1	2	3	4	5	6	7
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	3,0000	9,90 9,90	29,70 29,70
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	2,70 2,70	5,40 5,40
89	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	25,0000	2,70 2,70	67,50 67,50
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	264,60 264,60	529,20 529,20
91	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	2,0000	129,11 19,80	258,22 39,60
92	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	46,0000	31,79 15,75	1 462,56 724,50
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	46,0000	49,14 30,15	2 260,26 1 386,90
94	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	4,0000	967,05 49,05	3 868,20 196,20
95	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	2,0000	718,02 233,10	1 436,04 466,20
96	00010	Priza dubla cu impantare IP20	buc	2,0000	30,00 0,00	60,00 0,00
97	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul	buc	2,0000	451,28 439,65	902,57 879,30

1	2	3	4	5	6	7
		tabloului electric, gata echipat se include in cap. 3 - Utilaj)				
98	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,0000	107,81 12,15	215,62 24,30
		<i>Total</i>	lei			11 095,27
		<i>ASM</i>	24 %			1 043,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			337,32
		<i>Total</i>				12 476,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			2 480,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			299,14
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				15 256,00 7 873,07
		3. Utilaj				
99	00011	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			3,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				323,84
		Total	lei			251 036,28
		TVA	20 %			50 207,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				301 243,54 69 146,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a 2 blocuri
sanitare, IET nr. 158 str. Nicolae
Costin, 59/2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 301 243,54 lei

Intocmit in prețuri curente 02.04.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,6125	45,00	207,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,0350	45,00	721,57
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	45,00	30,60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,9000	45,00	850,50
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	42,0826	45,00	1 893,72
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	243,5625	45,00	10 960,31
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	83,3127	45,00	3 749,07
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0269	45,00	451,21
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	226,8100	45,00	10 206,45
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,2200	45,00	1 854,90
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,7900	45,00	530,55
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,5500	45,00	609,75
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	96,6400	45,00	4 348,80
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,5226	45,00	158,52
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	16,4388	45,00	739,75
16.	7422010060100	Timplar	h-om	460,7427	45,00	20 733,42
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,8400	45,00	1 297,80
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	131,2212	45,00	5 904,95
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9702	45,00	43,66
					Total manopera	69 146,76

Materiale:

1.	00010	Priza dubla cu impantare IP20	buc	2,0000	30,00	60,00
2.	1111000100020	Intrerupator	buc	2,0000	55,00	110,00
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,0200	55,00	111,10
4.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	49,7490	14,55	723,85
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0440	350,00	15,40

6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2984	350,00	804,44
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1133	350,00	39,66
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	18,00	0,81
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0706	4,00	0,28
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9300	10,00	9,30
11.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	300,00	25,20
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0540	8 600,00	464,40
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0945	8 600,00	812,70
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 348,4000	0,05	117,42
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,6200	1 800,00	8 316,00
16.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	23,0000	1 800,00	41 400,00
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,7610	20,00	95,22
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2424	18,00	4,36
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4810	18,00	8,66
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1500	27,00	4,05
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3030	27,00	8,18
22.	2320166200729	Parchetin	l	0,0560	30,33	1,70
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3830	15,80	21,85
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,9476	15,00	14,21
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,5165	10,30	25,92
26.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0020	70,00	0,14
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,1400	75,00	535,50
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,6130	55,00	968,71
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1830	33,00	6,05
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4840	10,65	5,16
31.	24302261000001	Fuga	kg	37,9935	25,00	949,84
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2273	45,00	10,23
33.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	38,2838	37,70	1 443,30
34.	2430226101010-2	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	20,1360	76,00	1 530,34
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1120	45,00	5,04
36.	2430226101600	Chit silionic	kg	2,4875	55,00	136,81
37.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1680	50,00	8,40
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1680	30,33	5,10
39.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0560	105,00	5,88
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,2990	50,00	164,95
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0560	1,85	0,10
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	369,0000	2,60	959,40
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,4200	75,00	31,50
44.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	190,00	13,30
45.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	71,50	28,60
46.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,2100	120,00	865,20
47.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	120,00	1 440,00
48.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	13,00	3,90
49.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	29,4000	15,50	455,70
50.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	16,0000	15,40	246,40
51.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	24,7200	41,60	1 028,35
52.	2521216717050	Teava din material plastic	m	37,5360	52,60	1 974,39
53.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	52,5300	69,00	3 624,57
54.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	3,0000	6,30	18,90
55.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	1,80	21,60

56.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,5000	3,00	73,50
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,7500	5,00	78,75
58.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,5000	6,50	22,75
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	66,00	2 310,00
60.	252315672101-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu	buc	14,0000	190,00	2 660,00
61.	2523156721015-13	Revizie (50 mm) din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	55,00	110,00
62.	2523156721015-14	Teu (50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	12,0000	190,00	2 280,00
63.	2523156721015-8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie	buc	2,0000	55,00	110,00
64.	2523156721037-1	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare (110 mm)	buc	8,0000	39,00	312,00
65.	2523156721037-10	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare (50 mm)	buc	6,0000	17,00	102,00
66.	2523156721037-11	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare (50 mm)	buc	1,0000	20,20	20,20
67.	2523156721037-12	Mufa (50 mm) din material plastic pentru canalizare	buc	12,0000	19,00	228,00
68.	2523156721037-2	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare (110 mm)	buc	8,0000	40,40	323,20
69.	2523156721037-4	Mufa din material plastic pentru canalizare	buc	12,0000	19,00	228,00
70.	2523156721037-9	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	32,50	130,00
71.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	40,60	8,12
72.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	750,00	4 590,00
73.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,2821	1 200,00	8 738,52
74.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,2100	250,00	1 802,50
75.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1200	350,00	2 142,00
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0000	2,05	6,15
77.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,3800	2,05	4,88
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	748,6785	2,05	1 534,81
79.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	26,8910	2,05	55,12
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 000,00	0,80
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,6530	5,00	113,26
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,1100	1,80	30,80
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	25,9251	180,00	4 666,52
84.	2661122803601	Tub flexibil	m	51,6120	13,00	670,96
85.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	34,1325	150,00	5 119,88
86.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,7996	0,00	0,00
87.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	101,9385	3,30	336,40
88.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	96,8625	160,00	15 498,00
89.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0560	10,00	0,56
90.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,2720	3,50	49,95
91.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	22,7250	45,00	1 022,62
92.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	8,0800	27,00	218,16
93.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	36,0000	15,00	540,00
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	28,3500	160,00	4 536,00

95.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7000	25,00	67,50
96.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,4800	25,00	12,00
97.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1010	25,00	2,53
98.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	16,8000	6,00	100,80
99.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0060	50,00	0,30
100.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	6,0000	300,00	1 800,00
101.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,0120	200,00	202,40
102.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0000	40,00	160,00
103.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	2,4000	40,00	96,00
104.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,9100	12,80	75,65
105.	2822115700000-1	Radiator din BIMETAL	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
106.	2822115708000	Element de sustinere	buc	258,3000	10,00	2 583,00
107.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	10,00	60,00
108.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	87,6375	62,00	5 433,52
109.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	38,7450	55,00	2 130,98
110.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,0000	6,00	18,00
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,0500	50,00	202,50
112.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2020	15,00	3,03
113.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,0800	0,50	4,04
114.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,6000	0,50	30,30
115.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,1000	0,50	4,05
116.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	183,4800	0,50	91,74
117.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 612,5000	0,50	2 306,25
118.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 675,2500	0,50	1 337,62
119.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	0,50	6,00
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,1000	0,90	7,29
121.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0800	0,90	7,27
122.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0800	0,50	4,04
123.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	60,6000	0,50	30,30
124.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	8,1000	50,00	405,00
125.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0404	50,00	2,02

126.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,6000	0,90	54,54
127.	2874136313300	Diblu din metal	buc	518,0000	1,80	932,40
128.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0600	25,00	1,50
129.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,9000	23,80	21,42
130.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,0600	1 500,00	3 090,00
131.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	80,00	489,60
132.	2875114202905-1	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150*105 mm, b-50	buc	2,1000	132,00	277,20
133.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1800	35,00	286,30
134.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,2100	165,00	1 189,65
135.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,3000	130,00	39,00
136.	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	3,0000	135,00	405,00
137.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	6,0000	220,00	1 320,00
138.	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	8,0000	10,00	80,00
139.	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	8,0000	6,00	48,00
140.	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	8,0000	9,00	72,00
141.	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) - Cot	buc	18,0000	15,00	270,00
142.	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) - Teu	buc	18,0000	12,00	216,00
143.	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) - Mufa	buc	18,0000	3,00	54,00
144.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	12,0000	10,00	120,00
145.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,4000	10,00	54,00
146.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	250,00	1 500,00
147.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,2400	25,00	306,00
148.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,0000	10,00	240,00
149.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	86,0000	10,00	860,00
150.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	45,00	90,00
151.	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	4,0800	900,00	3 672,00
152.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3500	50,00	67,50
153.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	33,0000	1,00	33,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,0505	3,50	0,18

154.		1581				
155.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,0100	650,00	1 306,50
156.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	650,00	3 900,00
157.	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	15,2250	88,00	1 339,80
158.	2913124202100-2	Robinet PPR d=20mm	buc	6,0360	45,00	271,62
159.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	6,0360	23,00	138,83
160.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,2100	250,00	1 802,50
161.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,2100	80,00	576,80
162.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	37,00	74,00
163.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	3,0000	175,00	525,00
164.	3220137315778	Decapant	kg	0,7650	35,00	26,78
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,3200	0,00	0,00
166.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0326	0,00	0,00
167.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0860	0,00	0,00
168.	4100126202818	Apa	m3	1,5285	0,00	0,00
169.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,7420	3,50	41,08
		Total materiale de construcții				179 685,27

Utilaje de construcții:

1.	00011	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	320,00	320,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4320	28,00	12,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,0030	35,00	105,10
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3600	15,00	5,40
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	17,00	24,93
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,4680	17,00	24,97
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,7656	15,60	74,35
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,4090	1,50	2,11
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,9600	12,00	11,52
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4198	3,00	1,26
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,8000	12,30	59,04
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6250	400,00	1 050,00
		Total utilaje de construcții				1 747,12

Total	lei	251 036,28
TVA	20 %	50 207,26

Total deviz:

301 243,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Lucrări de reparație a 2 blocuri sanitare,
IET nr. 158 str. Nicolae Costin, 59/2Investitor IET nr. 158 str. Nicolae Costin,
59/2

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 5 si 8				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			179,99 177,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	28,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,99
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,52 72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 263,62
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,50 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,13
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			36,85 35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			947,41
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			18,90

1	2	3	4	5	6	7
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,32
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			47,25
						47,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
7	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			19,08
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	10,30	1,41
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,42
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,50
						13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,80
						28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,55
						35,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,20
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			69,75
						69,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,50
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,75
						42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,75
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,50
						49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,00
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			27,00
						27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,00
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			25,20
						25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,40
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			274,43

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila				99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,60	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 409,72
17	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			113,47 38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	8 600,00	30,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	50,00	15,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	50,00	2,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 063,69
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2			22,12 6,30
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2430226101010-1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	0,4150	37,70	15,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,62
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton rezistenta la umiditate, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			372,85 167,85
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	150,00	55,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	62,00	58,90
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	55,00	23,10
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,50	14,50
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	10,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 395,41
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			10,80 9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,80	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 428,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			9,77 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	55,00	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			901,74
22	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			299,05 110,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,05	0,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 587,36
23	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			42,33
						23,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,05	0,17
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,50	16,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,85	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	30,33	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	45,00	0,18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	105,00	0,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,33	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 185,30
		1.1.3. Pardoseli				
24	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele - Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			67,27
						6,30
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2430226101010-2	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,8000	76,00	60,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 693,31
25	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			21,40
						11,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,42
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,35
						31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,60	0,47
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 846,30
27	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			53,45
						5,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	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	2,05	30,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	17,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,60	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	3,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 345,42
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			9,77 ----- 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	55,00	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,03
29	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2			342,99 ----- 130,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,60	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 632,94
		1.1.4. Timplarie				
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 887,99 ----- 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 722,50
31	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2			1 872,83 ----- 49,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0730	55,00	4,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 075,02
32	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			314,78 ----- 9,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	23,80	3,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,05	1,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 888,65
33	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			401,98 ----- 121,95

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	45,00	121,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,30	0,10
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	15,00	0,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,00	0,87
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	27,00	43,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,96
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	27,00	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,90	10,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	45,00	204,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	28,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 009,91
		1.1.5. Retele de incalzire				
34	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii h=0,5	buc			2 097,04 90,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000-1	Radiator din BIMETAL	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,65	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,80	0,64
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,30	2,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 291,12
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			22,58 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,30	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,48
36	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"- Maievski	buc			193,55 11,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	175,00	175,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	6,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,64
37	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			260,98 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	10,65	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 565,86
38	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			46,66 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	6,30	6,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	27,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,99
39	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			58,60 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	41,60	42,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 406,35
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			144,05 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	135,00	135,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	17,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,16
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			229,05 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	220,00	220,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	17,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 374,31
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			19,05 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-3	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	17,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,41
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			15,05 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	17,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,41
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			21,99 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	17,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,90
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			52,24

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1"				6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,65	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,48
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			45,56 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	40,60	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,12
47	IC40D	Bratară 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			27,62 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,80	1,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,00
48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			37,80 37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	45,00	35,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,80
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			19,75 7,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	12,80	10,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,01
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,03 19,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,13
51	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			14,01 3,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	33,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,17
52	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			4,53 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,72
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de				

1	2	3	4	5	6	7
		apeduct si canalizare				
53	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 368,81 229,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	45,00	229,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	120,00	123,60
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	165,00	169,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 581,67
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 409,90 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	52,60	16,09
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	350,00	357,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 459,37
55	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc			1 682,30 101,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	45,00	101,25
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 364,60
56	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			980,00 90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	120,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 880,00
57	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			705,00 51,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	45,00	51,75
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	650,00	653,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 410,00
58	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			105,52 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	88,00	89,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 582,80
59	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			160,10 33,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	52,60	53,65
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,50	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	66,00	66,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	190,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	17,00	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 603,65
60	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			78,31 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2913124202100-2	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	45,00	45,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			469,85
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc			22,62 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) - Cot	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	17,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,07
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc			19,62 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) - Teu	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	17,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,07
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc			10,62 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) - Mufa	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	17,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,07
64	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			28,25 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	18,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,59
65	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			89,22 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	69,00	71,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,70
66	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			38,16

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 335,72
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			56,35 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-1	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare (110 mm)	buc	1,0000	39,00	39,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,80
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			57,75 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-2	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare (110 mm)	buc	1,0000	40,40	40,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,00
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			211,20 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721011-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu	buc	1,0000	190,00	190,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 956,80
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,35 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-4	Mufa din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436,20
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,20 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721015-8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,40
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			49,85 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-9	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,40
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			85,01 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	69,00	71,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,16
74	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			33,21 22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,42
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,44 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-10	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare (50 mm)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,64
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatură din material plastic (Cot 90 gr) pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,64 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-11	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare (50 mm)	buc	1,0000	20,20	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,64
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,44 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-12	Mufa (50 mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,28
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatură (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,98 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015-13	Revizie (50 mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,96
79	RpSB15C	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			204,98 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015-14	Teu (50mm) din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	190,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 459,76
80	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			37,80
						37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	45,00	35,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,20
81	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,03
						19,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,13
82	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			6,75
						6,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,25
83	SB24A	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150*105 mm, b-50	buc			215,71
						46,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2875114202905-1	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150*105 mm, b-50	buc	1,0000	132,00	138,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,05	0,24
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	300,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,57
		ASM	24 %			17,93
		Transportarea materialelor	5 %			15,14
		Total				410,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			12,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			8,46
		Total				842,06
		Total cu cheltuieli limitate	lei			431,42
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			49,95
						49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	45,00	49,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,65
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			135,45
						135,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	45,00	135,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			948,15
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari electrice				
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			9,90
						9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,70
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,70
						2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,40
89	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,70
						2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,50
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,60
						264,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	45,00	264,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,20
91	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			129,11
						19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	45,00	19,80
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	71,50	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,22
92	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			31,79
						15,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	45,00	15,75
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	14,55	15,74
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	15,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,56
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			49,14
						30,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	13,00	14,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	200,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 260,26
94	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc			967,05
						49,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05
	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	900,00	918,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 868,20
95	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			718,02
						233,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	45,00	233,10
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	15,40	123,20
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	40,00	48,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	15,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,80	15,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	13,00	1,95
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	130,00	19,50
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	70,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 436,04
96	00010	Priza dubla cu impantare IP20	buc			30,00
						0,00
	00010	Priza dubla cu impantare IP20	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
97	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul tabloului electric, gata echipat se include in cap. 3 - Utilaj)	buc			451,28
						439,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,05	2,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,90	3,64
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	4,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,57
98	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			107,81
						12,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	55,00	55,55
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,62
		3. Utilaj				
99	00011	Tablou electric sau celula gata echipat	buc			320,00
						0,00
	00011	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.