

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare la et.II și III la
Gimnaziul nr.7 din str.Ioan
Vasilenco, 34**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05
Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 383 498,03 lei

Intocmit in prețuri curente 29.03.2022

№ 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				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	49,0000	72,55 72,00	3 555,19 3 528,00
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	139,7800	12,85 12,00	1 796,17 1 677,36
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	34,5600	11,30 11,30	390,53 390,53
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	26,5500	37,35 35,10	991,64 931,90
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2	4,1800	18,90 18,90	79,00 79,00
6	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,0000	28,00 28,00	84,00 84,00
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de	buc	2,0000	52,50	105,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel			52,50	105,00
8	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	18,0000	27,50 15,00	494,91 270,00
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	18,0000	15,00 15,00	270,00 270,00
10	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	32,00 32,00	64,00 64,00
11	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,0000	39,50 39,50	158,00 158,00
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,0000	47,50 47,50	285,00 285,00
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,0000	55,00 55,00	550,00 550,00
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,0000	30,00 30,00	180,00 180,00
		<i>Total</i>	lei			9 003,44
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 003,44 8 572,79
		1.1.2. Pereti si tavan				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	26,5500	265,28 108,50	7 043,06 2 880,68
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	26,5500	101,65 41,00	2 698,83 1 088,55
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv	m2	139,7800	19,02 8,40	2 659,31 1 174,15

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor				
18	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	120,4400	354,15 184,20	42 653,82 22 185,05
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	19,3400	81,50 58,00	1 576,21 1 121,72
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc	520,0000	11,00 10,00	5 720,00 5 200,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	139,7800	4,00 1,50	559,11 209,67
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	139,7800	298,99 120,50	41 792,83 16 843,49
23	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	56,0000	32,06 26,00	1 795,24 1 456,00
		<i>Total</i>	lei			106 498,41
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				106 498,41 52 159,31
		1.1.3. Pardoseli				
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,4000	2 011,50 270,00	4 827,60 648,00
25	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant	m2	26,5500	19,02	505,11

1	2	3	4	5	6	7
		GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2			8,40	223,02
26	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	30,0000	19,70 13,00	591,08 390,00
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26,5500	71,27 34,00	1 892,23 902,70
28	CG01A1 k=8	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 K=8,0000 Коэффициент к трудозатратам=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2	26,5500	95,14 46,40	2 525,97 1 231,92
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	26,5500	4,00 1,50	106,20 39,82
30	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 42x42cm	m2	26,5500	328,05 142,10	8 709,61 3 772,76
		<i>Total</i>	lei			19 157,80
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				19 157,80 7 208,22
		1.1.4. Timplarie				
31	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 USI CU STICLA	m2	3,1800	1 496,44 46,50	4 758,67 147,87
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC:	m2	1,0000	1 367,61	1 367,61

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe cu suprafata golului sub 2 m2			85,75	85,75
33	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	31,6800	1 077,33 54,50	34 129,79 1 726,56
34	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	5,0000	48,15 11,00	240,75 55,00
		<i>Total</i>	lei			40 496,82
		Total Timplarie Inclusiv salariu				40 496,82 2 015,18
		1.1.5. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	2,0000	1 113,30 100,00	2 226,60 200,00
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 4 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 113,30 100,00	1 113,30 100,00
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	178,00 7,50	1 068,00 45,00
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	3,0000	63,77 13,00	191,30 39,00
39	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	48,20 11,50	289,20 69,00
40	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	49,54 42,50	148,62 127,50
41	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	12,0000	53,55 17,50	642,60 210,00
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	3,0000	17,84	53,51

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4			9,00	27,00
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- Trecere d=25x3/4	buc	4,0000	17,83 9,00	71,34 36,00
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	8,0000	17,83 9,00	142,68 72,00
45	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	17,83 9,00	142,68 72,00
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	8,0000	22,16 13,00	177,32 104,00
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	43,84 7,50	175,38 30,00
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	40,50 5,00	81,00 10,00
49	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	12,0000	37,75 15,00	453,00 180,00
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	4,0000	34,20 34,20	136,80 136,80

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500 Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	29,00 8,50	58,00 17,00
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	22,69 20,50	45,38 41,00
53	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	3,0000	9,51 4,00	28,52 12,00
54	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	24,0000	5,90 4,50	141,60 108,00
		<i>Total</i>	lei			7 386,83
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				7 386,83 1 636,30
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
55	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	3,0000	79,12 41,50	237,37 124,50
56	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - чаша "Генуя" чугунная Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 606,69 220,00	12 853,52 1 760,00

1	2	3	4	5	6	7
57	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	627,51 210,00	627,51 210,00
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200 Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	7,0000	1 678,05 115,00	11 746,34 805,00
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000	670,00 100,00	4 690,00 700,00
60	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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	16,0000	53,52 18,00	856,40 288,00
61	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	28,0000	69,10 37,50	1 934,70 1 050,00
62	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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb	buc	4,0000	81,42 11,00	325,68 44,00

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,0060 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060				
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	20,0000	16,22 7,50	324,30 150,00
64	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	2,0000	16,22 7,50	32,43 15,00
65	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	25,0000	16,21 7,50	405,37 187,50
66	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	28,0000	34,98 19,00	979,33 532,00
67	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoșeală, avind diametrul de 110 mm	m	22,0000	86,55 19,00	1 904,10 418,00
68	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	22,0000	45,99 30,00	1 011,80 660,00
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	83,30 17,00	999,60 204,00
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	2,0000	83,30 17,00	166,60 34,00

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	39,60 19,00	475,20 228,00
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	83,30 17,00	1 166,20 238,00
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	39,60 19,00	118,80 57,00
74	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	3,0000	83,30 17,00	249,90 51,00
75	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	22,0000	82,15 15,00	1 807,30 330,00
76	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	22,0000	40,49 24,50	890,80 539,00
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	78,41 13,00	940,92 156,00
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	78,41 13,00	235,23 39,00
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	12,0000	78,41 13,00	940,92 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	33,82 15,00	101,46 45,00
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	33,82 15,00	405,84 180,00
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,0000	34,20 34,20	547,20 547,20
83	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	28,0000	7,50 7,50	210,00 210,00
		<i>Total</i>	lei			47 184,82
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				47 184,82 9 958,20
		<i>Total</i>	lei			229 728,12
		Total Lucrari de reparatia blocului sanitar Inclusiv salariu				229 728,12 81 550,00
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	6,0000	44,40 44,40	266,40 266,40
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	6,0000	120,40 120,40	722,40 722,40
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	6,0000	75,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 438,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 438,80 988,80
		<i>Total</i>	lei			231 166,92
		<i>Asigurari medcale si sociale</i>	24 %			19 809,31
		<i>Transport</i>	4 %			5 886,01
		<i>Total</i>				256 862,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			25 686,22
		<i>Total</i>				282 548,46
		<i>Beneficiu</i>	4 %			11 301,94
		<i>Total</i>				293 850,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				293 850,40 82 538,80
		2. Lucrarile de montare si reglare- demarare				
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,0000	11,00 11,00	55,00 55,00
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	3,00 3,00	9,00 9,00
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	12,0000	3,00 3,00	36,00 36,00
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,0000	294,00 294,00	882,00 882,00
91	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat dublu	buc	3,0000	73,01 22,00	219,04 66,00
92	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	85,0000	36,93 17,00	3 139,10 1 445,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300				
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000 Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	85,0000	42,81 33,50	3 638,51 2 847,50
94	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	7,0000	411,50 54,50	2 880,50 381,50
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	3,0000	701,47 259,00	2 104,41 777,00
96	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100 Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	3,0000	1 160,71 488,50	3 482,13 1 465,50
97	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	3,0000	64,07 13,50	192,22 40,50
		<i>Total</i>	lei			16 637,91
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			1 921,20

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	7 %			604,30
		Total				19 163,41
		Cheltuieli de regie	45 %			3 602,25
		Total				22 765,66
		Beneficiu	4 %			910,63
		Total				23 676,29
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				23 676,29 8 005,00
		3. Utilaj				
98	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20		3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
99	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat		3,0000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
		Total	lei			2 055,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 055,00

		Total	lei			319 581,69
		TVA	20 %			63 916,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				383 498,03 90 543,80

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare la et.II ?i III la
Gimnaziul nr.7 din str.Ioan**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 05

Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare

Valoarea de deviz 383 498,03 lei

Intocmit in prețuri curente 29.03.2022

№ 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 № 05:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,0220	50,00	301,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	49,8256	50,00	2 491,28
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	50,00	17,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,5850	50,00	929,25
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	62,3840	50,00	3 119,20
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	353,7050	50,00	17 685,25
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	106,4655	50,00	5 323,28
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,3545	50,00	517,72
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	212,9900	50,00	10 649,50
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,3100	50,00	1 615,50
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,0700	50,00	553,50
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	160,1000	50,00	8 005,00
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,9899	50,00	249,49
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,2862	60,00	1 397,17
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,7030	50,00	135,15
16.	7422010060100	Timplar	h-om	587,1161	50,00	29 355,81
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7200	40,00	988,80
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,3162	40,00	6 812,65
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0250	40,00	201,00
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9230	50,00	196,15
		Total manopera				90 543,80

Materiale:

1.	01	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,0000	35,00	105,00
2.	02	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	3,0000	650,00	1 950,00
3.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,0000	35,00	105,00
4.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,0300	35,00	106,05
5.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	91,9275	18,00	1 654,70
6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,0300	650,00	1 969,50
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0860	200,00	17,20
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0681	200,00	613,62
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1015	200,00	20,30

10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	8,00	0,36
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1059	15,00	1,58
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,8250	15,00	12,38
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1260	15,00	1,89
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0531	9 000,00	477,90
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0929	9 000,00	836,10
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0012	9 000,00	10,80
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 326,6000	0,10	332,66
18.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 220,00	1 220,00
19.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	31,6800	1 000,00	31 680,00
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,3930	5,00	21,96
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4040	15,00	6,06
23.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1500	22,00	3,30
24.	2320166200729	Parchetin	l	0,1120	12,00	1,34
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0800	75,00	81,00
26.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,6265	15,00	39,40
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,4660	45,00	110,97
28.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0030	15,00	0,04
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,2428	75,00	618,21
30.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,52
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,9495	15,00	374,24
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1110	35,00	3,89
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5480	35,00	19,18
34.	24302261000001	Fuga	kg	54,0924	15,00	811,39
35.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	69,0269	25,00	1 725,67
36.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2240	25,00	5,60
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8691	35,00	100,42
38.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3360	12,00	4,03
39.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3360	12,00	4,03
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1120	15,00	1,68
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1230	35,00	109,31
42.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1120	12,00	1,34
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	559,1200	3,00	1 677,36
44.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,8400	1,00	0,84
45.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0560	15,00	0,84
46.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	5,00	3,00
47.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,1900	35,00	321,65
48.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,0000	35,00	490,00
49.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,4500	5,00	2,25
50.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
51.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
52.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
53.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,1600	65,00	530,40
54.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	58,8000	5,00	294,00
55.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	24,0000	8,00	192,00
56.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	12,3600	35,00	432,60
57.	2521216717050	Teava din material plastic	m	30,7020	8,00	245,62
58.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	45,3200	65,00	2 945,80
59.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,7680	15,00	281,52

60.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	3,0000	5,00	15,00
61.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	1,00	12,00
62.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	19,6000	5,00	98,00
63.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	12,6000	15,00	189,00
64.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,8000	65,00	182,00
65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	28,0000	5,00	140,00
66.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	30,0000	18,00	540,00
67.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	58,0000	65,00	3 770,00
68.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	5,00	1,00
69.	2622102438000	Lavoar	buc	7,1400	600,00	4 284,00
70.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	35,00	36,41
71.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	8,1600	800,00	6 528,00
72.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,1900	250,00	2 297,50
73.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,1400	850,00	6 069,00
74.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	945,6000	3,50	3 309,60
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,10	5,25
76.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,7600	2,10	10,00
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 016,3480	2,10	2 134,35
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,6665	2,10	47,60
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 600,00	0,72
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	11,6040	3,00	34,81
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,8950	12,00	286,74
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,6650	3,00	76,99
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	27,3465	150,00	4 101,98
84.	2661122803601	Tub flexibil	m	95,3700	8,00	762,96
85.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	44,5628	160,00	7 130,05
86.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,5760	890,00	512,64
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,0444	0,00	0,00
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	107,5275	3,00	322,58
89.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,4061	0,00	0,00
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	146,7690	150,00	22 015,35
91.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1120	15,00	1,68
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,7480	5,00	88,74
93.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	54,0000	18,00	972,00
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,8775	145,00	4 042,24
95.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6550	35,00	92,92
96.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,7200	35,00	25,20
97.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	31,5000	5,00	157,50
98.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0090	2,00	0,02
99.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	5,0000	35,00	175,00
100.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,8700	15,00	28,05
101.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	15,00	90,00

102.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,6000	15,00	54,00
103.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,0300	15,00	45,45
104.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	3,1800	1 400,00	4 452,00
105.	2822115700000	Radiator	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
106.	2822115708000	Element de sustinere	buc	337,2320	7,00	2 360,62
107.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	15,00	90,00
108.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	114,4180	55,00	6 292,99
109.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	50,5848	55,00	2 782,16
110.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,0000	15,00	45,00
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,9825	35,00	139,39
112.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,1200	1,00	12,12
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,9650	0,20	1,59
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	287,7600	0,20	57,55
115.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 022,0000	0,20	1 204,40
116.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 492,7600	0,20	698,55
117.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	75,00	900,00
118.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,9650	1,00	7,96
119.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	1,00	12,12
120.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	1,00	12,12
121.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,9650	1,00	7,96
122.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,1600	35,00	285,60
123.	2874136313300	Diblu din metal	buc	626,2000	1,00	626,20
124.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	35,00	3,15
125.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,7500	5,00	3,75
126.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,1600	35,00	285,60
127.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,1400	35,00	249,90
128.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	3,1500	35,00	110,25
129.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	8,1600	35,00	285,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1400	35,00	249,90

130.						
131.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	15,00	15,45
132.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,4500	5,00	2,25
133.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	78,0000	8,00	624,00
134.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,0000	5,00	15,00
135.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,4000	5,00	27,00
136.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	35,00	210,00
137.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,2800	5,00	71,40
138.	2875274204000	Bratara fixare	buc	12,0000	15,00	180,00
139.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	72,0000	15,00	1 080,00
140.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	35,00	140,00
141.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	7,1400	350,00	2 499,00
142.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3275	35,00	46,46
143.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,0000	1,00	21,00
144.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,0000	500,00	3 500,00
145.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	16,2400	35,00	568,40
146.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,0240	35,00	140,84
147.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	35,00	140,84
148.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,1900	35,00	321,65
149.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,1900	35,00	321,65
150.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	35,00	70,00
151.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	3,0000	35,00	105,00
152.	3220137315778	Decapant	kg	0,6670	15,00	10,01
153.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,1020	1,81	38,20
154.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,0502	10,00	100,51
155.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	10,00	0,72
156.	4100126202818	Apa	m3	1,4745	10,00	14,75
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,6330	5,00	83,16
		Total materiale de constructii				157 838,20

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0788	35,00	2,76
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,4903	35,00	122,15
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9600	350,00	336,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	35,00	6,30
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,37
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,1732	35,00	41,06
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,3270	35,00	46,44
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,5582	35,00	229,55
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,9960	35,00	69,86
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,9600	35,00	33,60
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7539	35,00	26,38
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,0000	35,00	105,00
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	20,00	2,36
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2500	200,00	450,00
Total utilaje de construcții						1 477,83

Total	lei	319 581,69
TVA	20 %	63 916,34

Total deviz:

383 498,03

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare Investitor DETS Centru la et.II și III la Gimnaziul nr.7 din str.Ioan Vasilenco, 34

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				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,55

1	2	3	4	5	6	7
						72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			3 555,19
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,85
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			1 796,17
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			11,30
						11,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		Total	lei			390,53
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,35
						35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Total	lei			991,64
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Total	lei			79,00
6	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			28,00
						28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,00
		Total	lei			84,00
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			52,50
						52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	50,00	52,50
		Total	lei			105,00
8	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			27,50
						15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	45,00	6,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
		Total	lei			494,91
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
		Total	lei			270,00
10	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			32,00
						32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,00	32,00
		Total	lei			64,00

1	2	3	4	5	6	7
11	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,50 39,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	50,00	39,50
		Total	lei			158,00
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		Total	lei			285,00
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		Total	lei			550,00
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			30,00 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			180,00
		1.1.2. Pereti si tavan				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			265,28 108,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,00	152,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		Total	lei			7 043,06
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			101,65 41,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	9 000,00	18,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	9 000,00	31,49
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	1,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
		Total	lei			2 698,83
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohepuht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			19,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 659,31
18	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			354,15 184,20
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	160,00	59,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	55,00	52,25
	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	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	7,00	19,60
		Total	lei			42 653,82
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,50 58,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,10	16,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	200,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17
		Total	lei			1 576,21
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc			11,00 10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			5 720,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			4,00 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			559,11
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			298,99 120,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,10	0,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			41 792,83
23	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			32,06 26,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,10	0,18
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	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	12,00	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	1,00	0,02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	25,00	0,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	12,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 795,24
		1.1.3. Pardoseli				
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 011,50 270,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,00	224,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	890,00	213,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	9 000,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			4 827,60
25	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele- Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			19,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			505,11
26	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			19,70 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
		<i>Total</i>	lei			591,08
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			71,27 34,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			1 892,23
28	CG01A1 k=8	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 K=8,0000 Коэффициент к трудозатратам=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2			95,14 46,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	6,40
	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	2,10	36,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			2 525,97
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			4,00 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			106,20
30	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 42x42cm	m2			328,05 142,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			8 709,61
		1.1.4. Timplarie				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv USI CU STICLA	m2			1 496,44 46,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,81	1,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			4 758,67
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 367,61 85,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	50,00	85,75
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 220,00	1 220,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	5,00	13,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,00	13,70
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,00	3,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	35,00	1,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,37
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	20,00	2,36
		<i>Total</i>	lei			1 367,61
33	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			1 077,33 54,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	35,00	2,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,81	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			34 129,79
34	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			48,15 11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	5,00	0,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,10	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			240,75
		1.1.5. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 113,30 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 226,60
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 4 sectii h=0,5	buc			1 113,30 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			1 113,30
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			178,00 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	75,00	150,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			1 068,00
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			63,77 13,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	35,00	35,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			191,30
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			48,20 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			289,20
40	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			49,54 42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			148,62
41	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			53,55 17,50

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			642,60
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-Racord olandez d=25x3/4	buc			17,84 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			53,51
43	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			17,83 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			71,34
44	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			17,83 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			142,68
45	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			17,83 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			142,68
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Teu d=25 mm	buc			22,16 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			177,32
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			43,84 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			175,38
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			40,50

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"				5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			81,00
49	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			37,75 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			453,00
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			34,20 34,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			136,80
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500 Materiale marunte=1,0500	buc			29,00 8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,81	4,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			58,00
52	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,69 20,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,10	0,70
	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	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			45,38
53	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,51 4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	35,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			28,52
54	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			5,90 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			141,60
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
55	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc			79,12 41,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,50
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	35,00	36,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,10	0,24
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	15,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			237,37
56	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - чаша "Генуя" чугунная Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 606,69 220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	800,00	816,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	35,00	35,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	255,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	15,00	35,19
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	35,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	35,00	35,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	66,30
		<i>Total</i>	lei			12 853,52
57	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			627,51 210,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	50,00	210,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	35,00	36,41
	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	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,45
		<i>Total</i>	lei			627,51
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200 Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 678,05 115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	600,00	612,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,00	2,45
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	5,00	10,20
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	850,00	867,00
		<i>Total</i>	lei			11 746,34
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			670,00 100,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			4 690,00

1	2	3	4	5	6	7
60	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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			53,52 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	35,00	35,53
		Total	lei			856,40
61	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			69,10 37,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	8,00	8,16
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,00	6,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	65,00	6,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	lei			1 934,70
62	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 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			81,42 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	35,00	35,21
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,21
		Total	lei			325,68
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			16,22 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			324,30
64	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			16,22 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	lei			32,43
65	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			16,21 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			405,37
66	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			34,98 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	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	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			979,33
67	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			86,55 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 904,10
68	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			45,99 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	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	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 011,80
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83,30 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			999,60
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83,30 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			166,60
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,60 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			475,20
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			83,30

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			1 166,20
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,60 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			118,80
74	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			83,30 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			249,90
75	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			82,15 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			1 807,30
76	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			40,49 24,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	50,00	24,50
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	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	10,00	0,01
		Total	lei			890,80
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			78,41 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			940,92
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			78,41 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			235,23
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			78,41 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			940,92
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,82 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			101,46
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,82 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	35,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			405,84
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			34,20 34,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			547,20
83	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			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			210,00
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	lei			266,40
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			120,40 120,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	40,00	120,40
		<i>Total</i>	lei			722,40
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			75,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	200,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
		2. Lucrarile de montare si reglare-				

1	2	3	4	5	6	7
		demarare				
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Total	lei			55,00
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Total	lei			9,00
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			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Total	lei			36,00
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			294,00 294,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	50,00	294,00
		Total	lei			882,00
91	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat dublu	buc			73,01 22,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	50,00	22,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			219,04
92	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			36,93 17,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,00	17,00
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	18,00	19,47
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,46
		Total	lei			3 139,10
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000 Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			42,81 33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	8,00	8,98
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	15,00	0,33
		Total	lei			3 638,51
94	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			411,50 54,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	50,00	54,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si	buc	1,0000	350,00	357,00

1	2	3	4	5	6	7
		elem. componente				
		<i>Total</i>	lei			2 880,50
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			701,47 259,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	50,00	259,00
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	8,00	64,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	15,00	18,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	2,00	0,01
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	18,00	324,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,00	25,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	35,00	8,40
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	5,00	0,75
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,00	0,75
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 104,41
96	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100 Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			1 160,71 488,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	50,00	488,50
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	650,00	656,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,10	2,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 482,13
97	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			64,07 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	1111000100024	Interupator manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			192,22
		3. Utilaj				
98	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20				35,00 0,00
	01	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
99	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat				650,00 0,00
	02	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.