

**Intstitutia de educatie timpurie
nr.37, str.I. Botezatorul, 17**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Lucrari de reparatia spalatoriei**

Valoarea de deviz 106 708,42 lei

Intocmit in prețuri curente 06.04.2021

№ 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 reparatie generala spalatoriei				
		1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	74,0800	41,70 41,52	3 089,13 3 075,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	74,0800	7,13 7,01	527,94 519,05
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,0100	20,84 20,24	667,13 647,92
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	5,1000	10,90 10,90	55,58 55,58
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,0000	4,15 4,15	8,30 8,30
6	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	19,0000	17,27 7,78	328,21 147,91
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	25,0000	7,78 7,78	194,62 194,62

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,0000	16,61 16,61	199,30 199,30
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,0000	20,50 20,50	246,01 246,01
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	40,22 40,22	40,22 40,22
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	24,65 24,65	24,65 24,65
12	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,0000	15,57 15,57	15,57 15,57
13	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	14,53 14,53	14,53 14,53
		<i>Total</i>	lei			5 411,19
		Total Demontari Inclusiv salariu				5 411,19 5 189,46
		1.2. Pereti si tavan				
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	32,0100	171,85 57,09	5 500,93 1 827,45
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	74,0800	9,12 3,63	675,91 269,13
16	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	74,0800	127,55 71,62	9 448,83 5 305,76
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	74,0800	3,05 0,78	225,61 57,67
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2	74,0800	171,18 63,58	12 680,91 4 709,83

1	2	3	4	5	6	7
		placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
19	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	32,0000	17,41 13,49	557,27 431,81
20	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilație - Grila de alimentare și evacuare 25*25 cm	buc	4,0000	42,71 5,71	170,83 22,84
		<i>Total</i>	lei			29 260,29
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				29 260,29 12 624,49
		1.3. Pardoseli				
21	CN54A	Aplicarea manuală a Hidroizolant GHIDROIZOL într-un strat, la pardosele	m ²	32,0100	9,12 3,63	292,05 116,29
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	22,0000	10,62 6,75	233,72 148,43
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m ²	32,0100	46,02 18,17	1 473,04 581,47
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade K=12,0000	m ²	32,0100	92,59 37,37	2 963,91 1 196,15
25	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare la pardosele	m ²	32,0100	3,05 0,78	97,48 24,92
26	CG17D1	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m ² -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm	m ²	32,0100	192,04 75,25	6 147,29 2 408,91

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm				
		<i>Total</i>	lei			11 207,49
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				11 207,49 4 476,17
		1.4. Lucrari de schimbarea timplarie				
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	5,1000	1 026,34 21,02	5 234,32 107,20
28	VB01A	Clapeta de reglare-aerisire, gata confectionata 40*40 cm	buc	1,0000	157,23 89,27	157,23 89,27
29	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suportii metalice Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0075	m2	25,0000	139,07 36,07	3 476,84 901,76
		<i>Total</i>	lei			8 868,39
		Total Lucrari de schimbarea timplarie Inclusiv salariu				8 868,39 1 098,23
		1.5. Retele de incalzire				
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	3,0000	930,18 51,90	2 790,54 155,70
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	18,99 3,89	113,96 23,36
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	3,0000	9,39 6,75	28,17 20,24
33	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	55,29 5,97	331,76 35,81

1	2	3	4	5	6	7
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	6,0000	72,01 52,68	432,08 316,07
35	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	39,47 22,06	118,42 66,17
36	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	25,0000	25,95 9,08	648,84 227,06
37	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	6,0000	39,69 4,67	238,13 28,03
38	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	8,0000	18,07 4,67	144,55 37,37
39	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	12,0000	8,24 4,67	98,86 56,05
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- Mufa d=25 mm	buc	12,0000	7,74 4,67	92,86 56,05
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	12,0000	20,39 6,75	244,72 80,96

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm				
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	31,34 3,89	62,67 7,78
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	19,08 2,60	38,17 5,19
44	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	20,0000	12,07 7,78	241,46 155,70
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,0000	21,80 21,80	130,79 130,79
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	12,20 11,16	97,57 89,27
47	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	8,0000	18,53 4,41	148,24 35,29
48	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	3,0000	12,12 2,08	36,37 6,23
49	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	20,0000	2,38 2,34	47,51 46,71
		<i>Total</i>	lei			6 085,67
		Total Rețele de incalzire				6 085,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 579,83
		1.6. Tumba din beton				
50	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,3000	689,22 102,50	895,98 133,25
51	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,8000	118,73 44,12	213,71 79,41
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	8,0000	17,89 1,17	143,14 9,34
		<i>Total</i>	lei			1 252,83
		Total Tumba din beton Inclusiv salariu				1 252,83 222,00
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
53	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	73,57 21,54	73,57 21,54
54	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	buc	1,0000	562,66 59,68	562,66 59,68
55	SC06A	Spalator inox cu o cuva, Dimensiune spalator (LxIxh): 1200x600x850 mm, Adancime cuva 400 mm Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	1,0000	3 716,47 40,22	3 716,47 40,22
56	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	280,14 51,90	280,14 51,90

1	2	3	4	5	6	7
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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	375,54 29,84	375,54 29,84
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000	6,82 5,71	13,64 11,42
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	25,0000	42,41 19,46	1 060,32 486,56
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	10,0000	15,23 3,89	152,34 38,92
61	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	15,0000	17,00 9,86	255,05 147,91
62	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	13,0000	49,33 9,86	641,30 128,19
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	29,61 8,82	59,22 17,65
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	1,0000	29,60 8,82	29,60 8,82

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	34,72 9,86	138,90 39,44
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	30,59 8,82	91,76 26,47
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	44,55 9,86	44,55 9,86
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	23,72 8,82	47,44 17,65
69	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	9,0000	47,22 7,78	424,96 70,06
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	27,46 6,74	54,93 13,49
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	27,46 6,74	54,93 13,49
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	18,63 6,75	55,88 20,24
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc	1,0000	22,69 7,78	22,69 7,78

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	19,74 7,79	59,23 23,36
75	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,0000	19,88 12,72	159,04 101,72
76	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,0000	22,74 15,57	136,41 93,42
77	RpCU05F	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	21,80 21,80	174,39 174,39
78	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	8,0000	12,20 11,16	97,57 89,27
79	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc	2,0000	4,16 1,82	8,33 3,63
80	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	13,0000	4,80 2,34	62,40 30,36
81	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,0000	3,89 3,89	46,71 46,71
82	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,2000	2,59 2,59	3,11 3,11

1	2	3	4	5	6	7
83	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,2000	2,08 2,08	2,49 2,49
		<i>Total</i>	lei			8 905,57
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				8 905,57 1 829,59
		<i>Total</i>	lei			70 991,43
		<i>CASM</i>	24 %			6 484,74
		<i>Transport</i>	1 %			437,42
		<i>Total</i>				77 913,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			779,13
		<i>Total</i>				77 913,59
		<i>Beneficiu</i>	1 %			786,92
		<i>Total</i>				79 479,64
		Total Lucrari de reparatie generala spalatoriei Inclusiv salariu				79 479,64 27 019,77
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
84	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console	m	15,0000	2,08 2,08	31,14 31,14
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	152,59 152,59	152,59 152,59
86	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	3,0000	5,71 5,71	17,13 17,13
87	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie	buc	1,0000	283,27	283,27

1	2	3	4	5	6	7
		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			253,53	253,53
88	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	6,0000	29,16 7,01	174,97 42,04
89	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	6,0000	284,47 28,29	1 706,81 169,71
90	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	120,0000	21,89 9,08	2 627,36 1 089,90
91	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	8,0000	350,41 134,42	2 803,28 1 075,37
92	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	2,0000	39,32 11,42	78,64 22,84
93	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1000	1 465,00 493,00	146,50 49,30
94	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	25,0000	2,60 2,60	64,88 64,88
		<i>Total</i>	lei			8 086,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>CASM</i>	24 %			712,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			51,07
		<i>Total</i>				8 850,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			29,68
		<i>Total</i>				8 879,74
		<i>Beneficiu</i>	1 %			88,80
		<i>Total</i>				8 968,54
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				8 968,54 2 968,43
		3. Utilaj				
95	Pret de piata	Priza 3P IP20		8,0000	16,38 0,00	131,04 0,00
96	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat		1,0000	343,98 0,00	343,98 0,00
		<i>Total</i>	lei			475,02
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,1 %			0,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				475,50

		Total	lei			88 923,68
		TVA	20 %			17 784,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				106 708,42 29 988,20

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 4
Lucrari de reparatia spalatorii**

Valoarea de deviz 106 708,42 lei

Intocmit in prețuri curente 06.04.2021

№ 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 № 4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,9000	25,95	49,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,1396	25,95	444,79
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	177,7920	25,95	4 613,70
4.	7123010010200	Betonist	h-om	4,6150	25,95	119,76
5.	7123010010200	Betonist	чел-ч	1,3600	25,95	35,29
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3200	25,95	8,30
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6100	25,95	67,73
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	16,6400	25,95	431,81
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	3,7230	25,95	96,61
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	225,9440	25,95	5 863,25
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	141,1641	25,95	3 663,21
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,4839	25,95	323,96
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	85,7760	25,95	2 225,84
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,3900	25,95	36,07
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,8900	25,95	931,33
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,9000	25,95	23,36
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,1200	25,95	470,21
18.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	3,6500	25,95	94,71
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	25,95	89,27
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	111,8300	25,95	2 902,00
21.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,6600	25,95	17,13
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,1827	25,95	82,59
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,8526	25,95	385,42
24.	7422010060100	Timplar	h-om	102,1615	25,95	2 651,08
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,5925	25,95	4 323,10
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4080	25,95	10,59
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0710	25,95	27,79
Total manopera						29 988,20

Material:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0092	8 845,20	81,38
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	15 724,80	3,14
3.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	24,58	1,47
4.	11110001000201	Intreupator dublu	buc	2,0000	21,84	43,68
5.	11110001000331 2	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	129,7800	11,80	1 531,40

6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	343,98	343,98
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,9360	214,25	200,54
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0540	137,59	7,43
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,4569	137,59	1 026,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0538	137,59	145,00
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	7,86	0,35
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0603	11,80	0,71
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2720	2,95	3,76
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	1,57	0,07
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0036	2 800,98	10,08
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0360	2 800,98	100,84
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0036	2 899,26	10,44
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 121,8000	0,05	106,09
19.	2010237318750	Distantieri	buc	2,4000	0,05	0,12
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,1000	982,80	5 012,28
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,5730	4,92	12,66
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1590	21,62	3,44
23.	2320116200573	Benzina auto	l	0,5100	12,85	6,56
24.	2320166200729	Parchetin	l	0,0640	27,52	1,76
25.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2160	9,83	2,12
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1400	10,81	12,32
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,4720	2,45	6,06
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,6030	38,22	99,49
29.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0080	0,98	0,01
30.	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	2,5500	38,22	97,46
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,9135	14,75	234,72
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1250	21,62	24,32
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4840	3,16	1,53
34.	24302261000001	Fuga	kg	34,0494	16,38	557,73
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2470	27,52	6,80
36.	2430226101010	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	13,2841	13,10	174,02
37.	24302261010101	Grund cu quart Betonocontact	kg	30,7432	13,10	402,74
38.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1280	11,80	1,51
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8925	13,10	11,69
40.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1920	13,10	2,52
41.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1920	9,83	1,89
42.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0640	14,75	0,94
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0110	1,97	2,00
44.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0640	1,97	0,13
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	296,3200	2,18	645,98
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,4800	11,80	5,66
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0500	11,80	0,59
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	2,95	1,18
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,75	29,50
50.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,2000	4,92	5,90
51.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	33,6000	2,86	96,10
52.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	64,0000	3,94	252,16
53.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	25,7500	16,38	421,78
54.	2521216717050	Teava din material plastic	m	25,8060	7,86	202,84

55.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	27,30	16,71
56.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	22,6600	38,22	866,07
57.	2523156713800-set pentru radia	Set pentru radiator	buc	3,0000	16,38	49,14
58.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	6,0000	14,75	88,50
59.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	1,19	14,28
60.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	17,5000	5,46	95,55
61.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,2500	5,46	61,42
62.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,5000	5,46	13,65
63.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,0000	6,88	172,00
64.	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	24,58	98,32
65.	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	34,40	34,40
66.	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,75	14,75
67.	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	11,80	35,40
68.	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	4,0000	20,64	82,56
69.	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	3,0000	20,64	61,92
70.	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	3,0000	21,62	64,86
71.	25231567210373 2	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	3,0000	11,80	35,40
72.	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	14,75	29,50
73.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	1,08	0,22
74.	253301	Clapeta de reglare gata confectionata	buc	1,0000	38,22	38,22
75.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	305,76	311,88
76.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	98,28	100,25
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,57	3,14
78.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,7200	3,34	9,08
79.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	240,5000	1,45	348,72
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 092,6584	1,68	3 515,67
81.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,1055	3,16	28,77
82.	2652102100713	Var pasta	m3	0,5942	546,00	324,44
83.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	28,8090	2,18	62,80
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	68,3100	1,86	127,06
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	32,9703	98,28	3 240,32
86.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,3325	0,00	0,00
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,4284	0,00	0,00
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	129,6405	1,86	241,13
89.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	77,7840	87,36	6 795,21
90.	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	26,4469	34,94	924,05
91.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0640	1,97	0,13
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,0600	1,09	3,34
93.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	175,9400	10,81	1 901,91
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0400	9,83	0,39
95.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	11,80	29,50
96.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	144,0000	8,84	1 272,96
97.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea	m2	33,6105	108,11	3 633,63

		panourilor prefabricate				
98.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2700	12,78	3,45
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,3765	11,80	28,04
100.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,9200	11,80	22,66
101.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	23,1000	2,95	68,14
102.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0240	0,98	0,02
103.	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,0000	34,40	137,60
104.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000	5,46	43,68
105.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	9,6000	3,94	37,82
106.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,8700	16,38	145,29
107.	2822115700000	Radiator	buc	3,0000	873,60	2 620,80
108.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	11,80	70,80
109.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,0000	1,09	3,27
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	8,0800	16,38	132,35
111.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	2,6891	18,18	48,89
112.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	16,38	7,37
113.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	0,20	0,81
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	152,4000	0,10	15,24
115.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	0,30	3,60
116.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,59	2,38
117.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	5,89	23,80
118.	2874136313300	Diblu din metal	buc	128,0400	0,30	38,41
119.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2400	11,80	2,83
120.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,6000	11,29	6,77
121.	2875114200300	Spalator	buc	1,0200	3 494,40	3 564,29
122.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	73,72	75,19
123.	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0500	49,14	51,60
124.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	58,97	60,15
125.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	10,81	22,06
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	11,80	24,07

126.						
127.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,2000	5,89	7,07
128.	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	10,0000	10,81	108,10
129.	2875274110102 Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	12,0000	2,95	35,40
130.	2875274110102 Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	12,0000	2,45	29,40
131.	2875274110102 Racord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	6,0000	34,40	206,40
132.	2875274110102 Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	20,0000	12,78	255,60
133.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,0000	9,83	29,49
134.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,7000	11,80	67,26
135.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	15,0000	1,97	29,55
136.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400	1,09	2,22
137.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	49,14	294,84
138.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	1,09	2,22
139.	2875274204000	Bratara fixare	buc	20,0000	1,19	23,80
140.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	29,0000	5,89	170,81
141.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	27,30	54,60
142.	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	6,1200	251,16	1 537,10
143.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	151,1250	10,92	1 650,28
144.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	29,0000	0,98	28,42
145.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	343,98	345,70
146.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	198,74	198,74
147.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	16,38	32,76
148.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	3,0000	1,09	3,27
149.	3220137315778	Decapant	kg	0,5600	9,83	5,51
150.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,0000	0,00	0,00
151.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,8649	0,00	0,00
152.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0290	0,00	0,00
153.	4100126202818	Apa	m3	1,8227	0,00	0,00
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,6090	1,09	11,56

155.	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	6,0600	16,38	99,26
156.	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	8,0000	16,38	131,04
Total materiale de construcții						49 323,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	12,00	0,17
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3130	25,00	7,82
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2822	12,00	3,39
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,6925	12,00	44,31
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0048	1,00	0,00
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,7200	4,00	2,88
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0475	25,00	26,19
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1460	25,00	28,65
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,8668	3,00	17,60
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,2731	1,30	1,66
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0234	240,00	5,62
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7800	14,40	11,23
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8000	1,00	0,80
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0741	25,00	1,85
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2566	12,00	15,08
16.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	11,00	1,76
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,6000	3,20	11,52
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,6000	3,20	1,92
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3250	170,00	55,25
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	230,00	3,22
Total utilaje de construcții						240,92

Total	lei	88 923,68
TVA	20 %	17 784,74

Total deviz:

**106 708,4
2**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Intstitutia de educatie timpurie nr.37,
str.I. Botezatorul, 17

Investitor DETS Riscani

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 reparatie generala spalatoriei				
		1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			41,70
						41,52
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,95	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,95	20,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			3 089,13
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,13
						7,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,95	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	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	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			527,94
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,84
						20,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,95	10,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,95	10,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			667,13
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			10,90
						10,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,95	5,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,95	5,45
		<i>Total</i>	lei			55,58
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,15
						4,15
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	25,95	4,15
		<i>Total</i>	lei			8,30
6	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			17,27
						7,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	11,80	3,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,81	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	38,22	5,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	2,95	0,06
		<i>Total</i>	lei			328,21
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,78
						7,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
		<i>Total</i>	lei			194,62
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,95	16,61
		<i>Total</i>	lei			199,30
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,95	20,50
		<i>Total</i>	lei			246,01
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			40,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,95	40,22
		<i>Total</i>	lei			40,22
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,95	24,65
		<i>Total</i>	lei			24,65
12	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,95	15,57
		<i>Total</i>	lei			15,57
13	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	25,95	14,53
		<i>Total</i>	lei			14,53
		1.2. Pereti si tavan				
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			171,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,95	53,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	108,11	113,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 500,93
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			9,12
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,95	3,63
	24302261010101	Grund cu cuar Betoncontact	kg	0,4150	13,10	5,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,09	0,05
		<i>Total</i>	lei			675,91
16	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			127,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	25,95	62,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,95	9,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,68	18,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	546,00	4,37
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	137,59	6,33
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x	kg	0,0363	18,18	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		1500 S 2542				
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	10,81	25,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	11,80	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			9 448,83
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,05
						0,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,75	2,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,09	0,05
		<i>Total</i>	lei			225,61
18	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	m2			171,18
						63,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,95	58,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,95	5,19
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	87,36	91,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,68	0,67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,38	5,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,18	8,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,30	0,02
		<i>Total</i>	lei			12 680,91
19	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m			17,41
						13,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,95	13,49
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,97	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,34	0,28
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	2,86	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,68	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	137,59	0,14
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,97	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	11,80	0,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	9,83	0,06
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	11,80	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	14,75	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	27,52	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	13,10	0,08
		<i>Total</i>	lei			557,27
20	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			42,71
						5,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,95	5,71
	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	34,40	34,40
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	11,29	1,69
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,57	0,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			170,83
		1.3. Pardoseli				
21	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			9,12
						3,63
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,95	3,63
	2430226101010	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	13,10	5,44
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,09	0,05
		<i>Total</i>	lei			292,05

1	2	3	4	5	6	7
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			10,62 6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,95	6,75
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	2,95	3,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,68	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	137,59	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Total	lei			233,72
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,02 18,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,95	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,68	21,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	137,59	5,78
	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	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		Total	lei			1 473,04
24	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 K=12,0000	m2			92,59 37,37
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,95	31,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,95	6,23
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,68	43,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	137,59	11,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,22
		Total	lei			2 963,91
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			3,05 0,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,75	2,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,09	0,05
		Total	lei			97,48
26	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			192,04 75,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,95	67,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,95	7,53
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	98,28	101,23
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,86	7,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,38	4,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,18	1,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	3,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,30	0,02
		Total	lei			6 147,29
		1.4. Lucrari de scimbarea timplarie				
27	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 026,34 21,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	25,95	18,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	25,95	2,08
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	982,80	982,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	38,22	19,11
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	13,10	2,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,09	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		Total	lei			5 234,32
28	VB01A	Clapeta de reglare-aerisire, gata confectionata 40*40 cm	buc			157,23 89,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	25,95	89,27
	253301	Clapeta de reglare gata confectionata	buc	1,0000	38,22	38,22
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	11,80	29,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		Total	lei			157,23
29	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0075	m2			139,07 36,07
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	25,95	30,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	25,95	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	10,92	66,01
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	34,94	36,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
		Total	lei			3 476,84
		1.5. Retele de incalzire				
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			930,18 51,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,95	51,90
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	873,60	873,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,95	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	3,16	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,38	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,98	2,94
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	3,20	0,64
		Total	lei			2 790,54
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			18,99 3,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,95	3,89
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,80	11,80
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,19	2,38
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	3,20	0,32
		Total	lei			113,96
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			9,39 6,75
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	25,95	6,75
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	1,09	1,09
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,09	1,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	21,62	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,95	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	7,86	0,12
		Total	lei			28,17
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			55,29 5,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,95	5,97
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	49,14	49,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,95	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,16	0,13
		Total	lei			331,76
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			72,01 52,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,95	52,68
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	14,75	14,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,95	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	21,62	3,65
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,85	0,77
		Total	lei			432,08
35	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			39,47 22,06
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,95	22,06
	2523156713800-set pentru radia	Set pentru radiator	buc	1,0000	16,38	16,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,95	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	21,62	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,85	0,64
		Total	lei			118,42
36	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			25,95 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,95	9,08
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	16,38	16,87
		Total	lei			648,84
37	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			39,69 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	34,40	34,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,83	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			238,13
38	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			18,07 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	12,78	12,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,83	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			144,55
39	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			8,24 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,95	2,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,83	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			98,86

1	2	3	4	5	6	7
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-Mufa d=25 mm	buc			7,74 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102M ufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,45	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,83	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			92,86
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			20,39 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	25,95	6,75
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	12,78	12,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,92	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,83	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		Total	lei			244,72
42	IDO4A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			31,34 3,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,95	3,89
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	27,30	27,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,95	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,16	0,10
		Total	lei			62,67
43	IDO6A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			19,08 2,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,38	16,38
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,08	0,11
		Total	lei			38,17
44	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			12,07 7,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,19	1,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,98	0,98
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,38	1,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	3,20	0,48
		Total	lei			241,46
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,80 21,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,95	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,95	20,24
		Total	lei			130,79
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,20 11,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,95	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,68	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	137,59	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	546,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	11,00	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			97,57
47	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea	buc			18,53

1	2	3	4	5	6	7
		de 30 cm Materiale marunte=1,0500				4,41
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	25,95	4,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	16,38	13,76
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	4,00	0,36
		Total	lei			148,24
48	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			12,12 2,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	25,95	2,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	9,83	9,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,95	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	21,62	0,17
		Total	lei			36,37
49	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			2,38 2,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		Total	lei			47,51
		1.6. Tumba din beton				
50	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			689,22 102,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,95	92,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,95	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	268,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	137,59	107,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	214,25	154,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,40	8,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	170,00	42,50
		Total	lei			895,98
51	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			118,73 44,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,95	6,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	25,95	37,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,78	1,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,38	4,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,83	1,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 800,98	5,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 899,26	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 800,98	56,02
		Total	lei			213,71
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			17,89 1,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	25,95	1,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,95	0,13
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,38	16,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,83	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,80	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	1,00	0,00
		Total	lei			143,14
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
53	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (trap с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50 Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			73,57 21,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8300	25,95	21,54
	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (trap с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	49,14	51,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,16	0,36
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,57	0,07
		Total	lei			73,57
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			562,66 59,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,95	59,68
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	305,76	311,88
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	73,72	75,19
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	10,81	11,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,86	2,41
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	1,09	2,22
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	98,28	100,25
		Total	lei			562,66
55	SC06A	Spalator inox cu o cuva, Dimensiune spalator (LxIxh): 1200x600x850 mm,Adancime cuva 400 mm Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			3 716,47 40,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,95	40,22
	2875114200300	Spalator	buc	1,0000	3 494,40	3 564,29
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	58,97	60,15
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	10,81	11,03
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	11,80	24,07
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	27,30	16,71
		Total	lei			3 716,47
56	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			280,14 51,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,95	51,90
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	198,74	198,74
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,75	29,50
		Total	lei			280,14
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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			375,54 29,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,95	29,84
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	343,98	345,70
		Total	lei			375,54
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			6,82 5,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,95	5,71
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	1,09	1,11
		Total	lei			13,64
59	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de	m			42,41 19,46

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,95	19,46
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,86	8,02
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,46	3,82
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,46	2,46
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,46	0,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	6,88	6,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,83	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	11,80	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 060,32
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			15,23 3,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,95	3,89
	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	1,0000	10,81	10,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,92	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,83	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			152,34
61	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			17,00 9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	5,89	5,89
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	21,62	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,16	0,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	137,59	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			255,05
62	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			49,33 9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,22	39,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	1,97	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,92	0,07
		<i>Total</i>	lei			641,30
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,61 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	20,64	20,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,97	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,92	0,08
		<i>Total</i>	lei			59,22
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,60 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,64	20,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,97	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,92	0,07
		<i>Total</i>	lei			29,60
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,72 9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,58	24,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,97	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,92	0,15
		<i>Total</i>	lei			138,90
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,59 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	21,62	21,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,97	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,92	0,07
		<i>Total</i>	lei			91,76
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,55 9,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	34,40	34,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,97	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,92	0,15
		<i>Total</i>	lei			44,55
68	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			23,72 8,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,75	14,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,97	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,92	0,08
		<i>Total</i>	lei			47,44
69	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			47,22 7,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,22	39,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	1,97	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,92	0,06
		<i>Total</i>	lei			424,96
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,46 6,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,74
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	20,64	20,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,97	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,92	0,06
		<i>Total</i>	lei			54,93
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,46 6,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,74
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) 1 plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,64	20,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,97	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,92	0,06
		<i>Total</i>	lei			54,93
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,63 6,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,75
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,0000	11,80	11,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,97	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,92	0,06
		<i>Total</i>	lei			55,88
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din	buc			22,69

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				7,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,75	14,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,97	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,92	0,12
		Total	lei			22,69
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,74 7,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,79
	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,80	11,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,97	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,92	0,12
		Total	lei			59,23
75	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			19,88 12,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,95	12,72
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,89	5,89
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	21,62	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,16	0,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	137,59	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			159,04
76	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			22,74 15,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,95	15,57
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,89	5,89
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	21,62	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,16	0,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	137,59	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			136,41
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,80 21,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,95	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,95	20,24
		Total	lei			174,39
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,20 11,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,95	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,68	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	137,59	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	546,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	11,00	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			97,57
79	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			4,16 1,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,95	1,82
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	1,97	1,97
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0070	2,95	0,02
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	27,52	0,36
		Total	lei			8,33
80	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			4,80 2,34

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	1,97	1,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	2,95	0,03
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	27,52	0,47
		<i>Total</i>	lei			62,40
81	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			3,89 ----- 3,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,95	3,89
		<i>Total</i>	lei			46,71
82	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,59 ----- 2,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,95	2,59
		<i>Total</i>	lei			3,11
83	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,08 ----- 2,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,95	2,08
		<i>Total</i>	lei			2,49
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
84	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console	m			2,08 ----- 2,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	25,95	2,08
		<i>Total</i>	lei			31,14
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			152,59 ----- 152,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,95	152,59
		<i>Total</i>	lei			152,59
86	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,71 ----- 5,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	25,95	5,71
		<i>Total</i>	lei			17,13
87	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	buc			283,27 ----- 253,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	25,95	253,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,68	1,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	137,59	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,59	2,38
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,89	23,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	11,80	0,36
		<i>Total</i>	lei			283,27
88	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan,	buc			29,16 ----- 7,01

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	25,95	7,01
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	1,0100	16,38	16,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,46	5,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	11,80	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,86	0,09
		Total	lei			174,97
89	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			284,47 28,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	25,95	28,28
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	1,0000	251,16	256,18
		Total	lei			1 706,81
90	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 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			21,89 9,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	25,95	9,08
	111100010003312	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	1,0500	11,80	12,76
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	2,45	0,05
		Total	lei			2 627,36
91	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			350,41 134,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	25,95	134,42
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,94	31,52
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,94	4,73
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	11,80	0,35
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	0,98	0,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	8,84	159,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,86	15,81
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	11,80	2,83
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	4,92	0,74
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,89	0,88
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	0,98	0,00
		Total	lei			2 803,28
92	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			39,32 11,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	25,95	11,42
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	21,84	21,84
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,46	5,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,86	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,95	0,59
		Total	lei			78,64
93	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 465,00 493,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,95	493,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	8 845,20	813,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	15 724,80	31,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	24,58	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	12,00	1,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	230,00	32,20
		Total	lei			146,50
94	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la	m			2,60

1	2	3	4	5	6	7
		5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp				2,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	25,95	2,60
		<i>Total</i>	lei			64,88
		3. Utilaj				
95	Pret de piata	Priza 3P IP20				16,38
						0,00
	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	1,0000	16,38	16,38
		<i>Total</i>	lei			131,04
96	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat				343,98
						0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	343,98	343,98
		<i>Total</i>	lei			343,98

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.