

**Liceul Teoretic "L. Blaga",str.
Aleco Russo, 10**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04**Lucrari de reparatie la patru blocuri sanitare et. II si III****Valoarea de deviz 541 655,38 Lei**

Intocmit in prețuri curente 07.04.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. ucrari de reparatia blocului sanitar 1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,5000	147,050 146,250	661,725 658,125
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti,	m2	253,2800	10,900 10,800	2 760,752 2 735,424
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	59,0800	32,090 31,590	1 895,877 1 866,337
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2	9,3600	17,010 17,010	159,214 159,214
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi.Radiatoare din otel	buc	4,0000	47,250 47,250	189,000 189,000
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	m	24,0000	27,234 13,500	653,626 324,000

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,0000	13,500 13,500	54,000 54,000
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	32,0000	28,800 28,800	921,600 921,600
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	2,0000	35,550 35,550	71,100 71,100
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	69,750 69,750	279,000 279,000
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,0000	42,750 42,750	342,000 342,000
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,0000	49,500 49,500	594,000 594,000
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	8,0000	27,000 27,000	216,000 216,000
		<i>Total</i>	Lei			8 797,894
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 797,894 8 409,800
		1.1.2. Rețele de incalzire				
14	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	4,0000	1 558,550 90,000	6 234,200 360,000
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	35,150 6,750	281,200 54,000
16	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	4,0000	141,930 11,700	567,720 46,800
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,0000	49,650 10,350	397,200 82,800
18	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe	buc	4,0000	68,800	275,200

1	2	3	4	5	6	7
		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			38,250	153,000
19	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	44,0000	36,350 15,750	1 599,400 693,000
20	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- Racord olandez d=25x3/4	buc	4,0000	24,521 8,100	98,084 32,400
21	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	24,521 8,100	98,084 32,400
22	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	12,0000	24,521 8,100	294,252 97,200
23	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	12,0000	24,521 8,100	294,252 97,200
24	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	12,0000	28,661 11,700	343,932 140,400
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,0000	45,105 6,750	541,260 81,000

1	2	3	4	5	6	7
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,0000	21,700 4,500	86,800 18,000
27	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	44,0000	22,950 13,500	1 009,800 594,000
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	30,780 30,780	246,240 246,240
29	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	18,300 7,650	146,400 61,200
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	19,968 18,450	159,744 147,600
31	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	4,0000	34,610 4,500	138,440 18,000
32	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	44,0000	5,850 4,050	257,400 178,200
		<i>Total</i>	Lei			13 069,608
		Total Retele de incalzire Inklusiv salariu				13 069,608 3 133,440
		1.1.3. Pereti si tavan				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	59,0800	254,050 97,650	15 009,274 5 769,162
34	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	59,0800	93,089 36,900	5 499,676 2 180,052

1	2	3	4	5	6	7
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	253,2800	15,910 7,560	4 029,685 1 914,797
36	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	253,2800	275,490 165,780	69 776,107 41 988,758
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc	1 450,0000	10,000 9,000	14 500,000 13 050,000
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	253,2800	3,650 1,350	924,472 341,928
39	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	253,2800	234,430 108,450	59 376,431 27 468,216
40	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	66,2000	34,256 23,400	2 267,715 1 549,080
		<i>Total</i>	Lei			171 383,360
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				171 383,360 94 261,993
		1.1.4. Pardosele				
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,5000	2 396,744 243,000	10 785,350 1 093,500
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	59,0800	15,910 7,560	939,963 446,645
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei	m	59,0800	23,170 11,700	1 368,888 691,236

1	2	3	4	5	6	7
		(Maiaki)				
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	59,0800	70,000 30,600	4 135,611 1 807,848
45	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=8,0000 Коэффициент к трудозатратам=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2	59,0800	93,700 41,760	5 535,802 2 467,181
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	59,0800	3,650 1,350	215,642 79,758
47	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	59,0800	308,140 127,890	18 204,912 7 555,741
		<i>Total</i>	Lei			41 186,168
		Total Pardosele Inclusiv salariu				41 186,168 14 141,909
		1.1.5. Timplarie				
48	CK21A	UUsi 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	7,5600	1 588,475 41,850	12 008,871 316,386
49	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	1,8000	1 345,164 77,175	2 421,295 138,915
50	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	47,5200	1 069,705 49,050	50 832,383 2 330,856

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	8,0000	46,100 9,900	368,800 79,200
		<i>Total</i>	Lei			65 631,349
		Total Timplarie Inclusiv salariu				65 631,349 2 865,357
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
52	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	buc	12,0000	2 085,408 198,000	25 024,896 2 376,000
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, 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	8,0000	1 068,420 103,500	8 547,360 828,000
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,0000	580,000 90,000	4 640,000 720,000
55	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	buc	20,0000	61,875 16,200	1 237,500 324,000
56	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	35,0000	59,910 33,750	2 096,843 1 181,250
57	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" -	buc	4,0000	148,225 9,900	592,900 39,600

1	2	3	4	5	6	7
		1"Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060				
58	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	25,0000	22,973 6,750	574,325 168,750
59	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	25,0000	22,973 6,750	574,325 168,750
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-Mufa	buc	25,0000	22,973 6,750	574,325 168,750
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	45,0000	22,632 17,100	1 018,462 769,500
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	38,0000	79,275 17,100	3 012,450 649,800
63	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	38,0000	32,545 27,000	1 236,710 1 026,000
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	60,975 15,300	731,700 183,600
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	4,0000	60,975 15,300	243,900 61,200

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,0000	84,450 17,100	1 520,100 307,800
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,0000	60,975 15,300	1 097,550 275,400
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	84,450 17,100	337,800 68,400
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	60,975 15,300	243,900 61,200
70	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	38,0000	75,480 13,500	2 868,240 513,000
71	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	38,0000	27,595 22,050	1 048,610 837,900
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	56,970 11,700	1 025,460 210,600
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	56,970 11,700	227,880 46,800
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	18,0000	56,970 11,700	1 025,460 210,600

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura ((revizie)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	80,040 13,500	320,160 54,000
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura ((Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	80,040 13,500	1 440,720 243,000
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	25,0000	30,780 30,780	769,500 769,500
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,0000	19,968 18,450	499,200 461,250
79	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,0000	6,750 6,750	236,250 236,250
80	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	buc	4,0000	97,664 37,350	390,656 149,400
		<i>Total</i>	Lei			63 157,182
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				63 157,182 13 110,300
		<i>Total</i>	Lei			363 225,561
		Total ucrari de reparatia blocului sanitar Inclusiv salariu				363 225,561 135 922,799
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,0000	39,960 39,960	319,680 319,680
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa,	t	8,0000	108,360	866,880

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m			108,360	866,880
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,0000	106,875 0,000	855,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 041,560
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 041,560 1 186,560
		<i>Total</i>	Lei			365 267,121
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			32 906,246
		<i>Cheltuiueli de transport</i>	3 %			6 771,563
		<i>Total</i>				404 944,930
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			12 148,348
		<i>Total</i>				417 093,278
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			8 341,865
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				425 435,143 137 109,359
		2. Lucrarile de montare si reglare- demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000	9,900 9,900	79,200 79,200
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,0000	2,700 2,700	10,800 10,800
86	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	15,0000	2,700 2,700	40,500 40,500
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	264,600 264,600	1 058,400 1 058,400
88	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	66,812 19,800	267,246 79,200

1	2	3	4	5	6	7
89	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	135,0000	29,437 15,300	3 973,961 2 065,500
90	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	m	85,0000	38,433 30,150	3 266,805 2 562,750
91	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	12,0000	406,050 49,050	4 872,600 588,600
92	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	4,0000	542,630 233,100	2 170,520 932,400
93	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	4,0000	455,103 439,650	1 820,412 1 758,600
94	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	4,0000	50,595 12,150	202,380 48,600
		<i>Total</i>	Lei			17 762,824
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 213,892
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			256,148
		<i>Total</i>				20 232,864

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			4 151,048
		<i>Total</i>				24 383,912
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			487,678
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				24 871,590 9 224,550
		3. Utilaj				
95	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	4,0000	65,000 0,000	260,000 0,000
96	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	4,0000	200,000 0,000	800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 060,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			12,720
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 072,720

		Total	Lei			451 379,48
		TVA	20 %			90 275,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				541 655,38 146 333,94

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 04
Lucrari de reparatie la patru blocuri sanitare et. II si III

Valoarea de deviz 541 655,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.04.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 04:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,6640	45,00	569,880
2.	7122050013400	Zidar	h-om	67,2086	45,00	3 024,387
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	45,00	61,200
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,3560	45,00	1 861,020
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	84,3200	45,00	3 794,400
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	569,8800	45,00	25 644,600
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	236,9108	45,00	10 660,986
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	23,0412	45,00	1 036,854
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	307,8000	45,00	13 851,000
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	65,9300	45,00	2 966,850
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,2400	45,00	730,800
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	204,9900	45,00	9 224,550
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,3708	45,00	421,686
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,7304	54,00	2 361,442
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,4260	45,00	289,170
16.	7422010060100	Timplar	h-om	1 302,2564	45,00	58 601,538
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,9600	36,00	1 186,560
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	268,0836	36,00	9 651,009
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9656	36,00	70,762
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,2270	45,00	325,215
		Total manopera				146 333,94

Materiale:

1.	0001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	4,0000	65,00	260,000
2.	0002	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	4,0000	200,00	800,000
3.	1111000100020	Intreupator	buc	4,0000	28,00	112,000
4.	1111000100024	Intreupator manual	buc	4,0400	28,00	113,120
5.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	146,0025	13,00	1 898,032
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1253	240,00	30,072
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,8229	240,00	1 397,496
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1654	240,00	39,696

		mm				
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	45,00	2,700
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1412	10,00	1,412
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2040	85,00	102,340
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1680	55,00	9,240
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1182	8 500,00	1 004,700
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2068	8 500,00	1 757,800
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0023	8 500,00	19,550
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 247,2000	0,05	312,360
17.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,8000	1 200,00	2 160,000
18.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	47,5200	1 000,00	47 520,000
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,7000	5,50	64,350
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,4640	10,00	64,640
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,6810	12,50	8,512
22.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	25,00	5,000
23.	2320166200729	Parchetin	l	0,1324	45,00	5,958
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	15,20	21,888
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,1715	2,50	10,429
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2880	25,20	82,858
27.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0040	155,00	0,620
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,7592	75,00	1 031,940
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3726	89,00	33,161
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,8540	15,00	702,810
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2360	125,00	29,500
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9440	65,00	61,360
33.	24302261000001	Fuga	kg	101,3064	20,00	2 026,128
34.	2430226101010b	Grund cu cuart ""Betohgpuht""	kg	129,6294	20,00	2 592,588
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2648	33,00	8,738
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,7920	35,00	167,720
37.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3972	33,00	13,108
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3972	28,00	11,122
39.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1324	125,00	16,550
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,4320	15,00	66,480
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1324	33,00	4,369
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 013,1200	3,00	3 039,360
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,9930	45,00	44,685
44.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	125,00	8,750
45.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	45,00	36,000
46.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,2400	45,00	550,800
47.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,0000	45,00	720,000
48.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,6000	22,00	13,200
49.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,7520	1,00	4,752
50.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,9320	1,00	4,932
51.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,1520	1,00	1,152
52.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,2400	12,50	153,000
53.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	69,5100	7,50	521,325
54.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	32,0000	6,50	208,000
55.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	45,3200	20,00	906,400
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	38,1480	20,00	762,960
57.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	78,2800	60,00	4 696,800
58.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu	m	28,1520	48,00	1 351,296

		dn=32 mm				
59.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	4,0000	25,00	100,000
60.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	5,50	88,000
61.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	44,0000	66,00	2 904,000
62.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	78,0000	45,00	3 510,000
63.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	22,00	8,800
64.	2622102438000	Lavoar	buc	8,1600	650,00	5 304,000
65.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	800,00	9 792,000
66.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,2400	700,00	8 568,000
67.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,1600	165,00	1 346,400
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 773,0000	4,50	7 978,500
69.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	2,20	8,800
70.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,6270	12,50	70,338
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 903,5900	2,20	4 187,897
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	37,9720	2,20	83,538
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0033	520,00	1,716
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	53,1720	6,50	345,618
75.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,2200	2,30	78,706
76.	2661112800700g P	GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	60,8524	150,00	9 127,860
77.	2661122803601	Tub flexibil	m	95,3700	6,50	619,905
78.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	93,7136	155,00	14 525,608
79.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,0800	985,00	1 063,800
80.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,5491	0,00	0,000
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	239,2740	3,00	717,822
82.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	265,9440	100,00	26 594,400
83.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1324	22,00	2,913
84.	2681126001472	Hirtie slefuata uscata 23x30 gr 6	buc	28,2960	1,00	28,296
85.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	72,0000	12,00	864,000
86.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	62,0340	145,00	8 994,930
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,9080	28,00	165,424
88.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
89.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	62,0340	7,50	465,255
90.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0120	185,00	2,220
91.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	8,0000	35,00	280,000
92.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,8700	45,00	84,150
93.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000	10,00	80,000
94.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	4,8000	4,50	21,600
95.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	11,3200	10,00	113,200
96.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,5600	1 500,00	11 340,000
97.	2822115700000	Radiator	buc	4,0000	1 450,00	5 800,000
98.	2822115708000	Element de sustinere	buc	709,1840	1,20	851,021

99.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	12,50	100,000
100.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	240,6160	30,00	7 218,480
101.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	106,3776	30,00	3 191,328
102.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	65,00	260,000
103.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,8620	25,00	221,550
104.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	16,1600	1,50	24,240
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,7240	1,50	26,586
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	527,2800	0,55	290,004
107.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 664,000 0	0,10	1 266,400
108.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	7 345,1200	0,10	734,512
109.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	1,20	19,200
110.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,7240	0,50	8,862
111.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,1600	1,20	19,392
112.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,1600	0,20	3,232
113.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	17,7240	0,10	1,772
114.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,2400	35,00	428,400
115.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 686,3200	1,00	1 686,320
116.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1200	38,00	4,560
117.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,2400	12,50	153,000
118.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	55,00	448,800
119.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	4,2000	55,00	231,000
120.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	55,00	673,200
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	45,00	367,200
122.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,6000	25,00	15,000
123.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	119,0000	15,00	1 785,000
124.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	25,00	100,000
125.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,2000	25,00	180,000
126.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	35,00	280,000
127.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16,3200	12,50	204,000
	2875274204000	Bratara fixare	buc	44,0000	2,50	110,000

128.						
129.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	121,0000	4,50	544,500
130.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	12,0000	35,00	420,000
131.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	12,2400	350,00	4 284,000
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,9540	45,00	132,930
133.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,0000	2,20	123,200
134.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	400,00	3 200,000
135.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	20,3000	45,00	913,500
136.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,0240	125,00	503,000
137.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	12,50	50,300
138.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,2400	45,00	550,800
139.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,2400	35,00	428,400
140.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	15,00	60,000
141.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	4,0000	62,00	248,000
142.	3220137315778	Decapant	kg	0,9680	33,00	31,944
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,5680	0,00	0,000
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,4745	0,00	0,000
145.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1210	0,00	0,000
146.	4100126202818	Apa	m3	3,4940	0,00	0,000
147.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,2360	1,00	31,236
		Total materiale de constructii				235 317,03

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4918	10,00	4,918
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9818	10,00	59,818
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,8000	350,00	630,000
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	25,00	18,000
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3278	25,00	8,195
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	122,00	178,913
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,0130	55,00	110,715
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,9023	10,00	129,023
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,7484	25,00	93,710
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7600	45,00	79,200
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7480	35,00	61,180
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,2000	25,00	205,000
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2128	25,00	5,320
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0000	285,00	855,000

		Total utilaje de construcții				2 438,99
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	Lei	451 379,48
TVA	20 %	90 275,90

Total deviz:

541 655,38

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Liceul Teoretic "L. Blaga", str. Aleco
Russo, 10

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 constructie				
		1.1. ucrari de reparatia blocului sanitar				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			147,050 146,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			661,725
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti,	m2			10,900 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	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	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			2 760,752
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,090 31,590
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			1 895,877
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2			17,010 17,010
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		<i>Total</i>	Lei			159,214
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi.Radiatoare din otel	buc			47,250 47,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47,25
		<i>Total</i>	Lei			189,000
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			27,234 13,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,20	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	25,20	3,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	85,00	1,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			653,626
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,500
						13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
		<i>Total</i>	Lei			54,000
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,800
						28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,80
		<i>Total</i>	Lei			921,600
9	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,550
						35,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
		<i>Total</i>	Lei			71,100
10	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			69,750
						69,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
		<i>Total</i>	Lei			279,000
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,750
						42,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
		<i>Total</i>	Lei			342,000
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,500
						49,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
		<i>Total</i>	Lei			594,000
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			27,000
						27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
		<i>Total</i>	Lei			216,000
		1.1.2. Retele de incalzire				
14	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 558,550
						90,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,20	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			6 234,200
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			35,150
						6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	5,50	11,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			281,200
16	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			141,930
						11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	62,00	62,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	125,00	1,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	85,00	0,68
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	45,00	0,68
		Total	Lei			567,720
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			49,650 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	Lei			397,200
18	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			68,800 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	125,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	Lei			275,200
19	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			36,350 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,60
		Total	Lei			1 599,400
20	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			24,521 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			98,084
21	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			24,521 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			98,084
22	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			24,521 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			294,252
23	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	buc			24,521 8,100

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			294,252
24	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			28,661 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
		Total	Lei			343,932
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			45,105 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	85,00	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	Lei			541,260
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			21,700 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
		Total	Lei			86,800
27	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			22,950 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,20	2,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	Lei			1 009,800
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			30,780 30,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	36,00	28,08
		Total	Lei			246,240
29	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			18,300 7,650
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		Total	Lei			146,400
30	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,968 18,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	520,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			159,744
31	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc			34,610 4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	85,00	1,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	125,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			138,440
32	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			5,850 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			257,400
		1.1.3. Pereti si tavan				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			254,050 97,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,00	152,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			15 009,274
34	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			93,089 36,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 500,00	17,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	8 500,00	29,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,10	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	45,00	2,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			5 499,676
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			15,910 7,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010b	Grund cu cuart ""Betohgpuht"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			4 029,685
36	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			275,490 165,780
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	155,00	57,35
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	30,00	28,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	30,00	12,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,20	3,36
		<i>Total</i>	Lei			69 776,107

1	2	3	4	5	6	7
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc			10,000 9,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	Lei			14 500,000
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			3,650 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			924,472
39	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			234,430 108,450
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	Lei			59 376,431
40	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			34,256 23,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	22,00	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	12,50	1,06
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	7,50	7,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	33,00	0,07
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	45,00	0,67
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,00	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	33,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	125,00	0,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	45,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	33,00	0,20
		Total	Lei			2 267,715
		1.1.4. Pardosele				
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 396,744 243,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	45,00	201,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	45,00	41,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,50	1 773,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	985,00	236,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 500,00	4,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		Total	Lei			10 785,350
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			15,910 7,560

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010b	Grund cu cuart ""BetoHgpuht"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			939,963
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			23,170
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		Total	Lei			1 368,888
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			70,000
						30,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	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	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,08
	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	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	Lei			4 135,611
45	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=8,0000 Коэффициент к трудозатратам=8,0000 Коэффициент к материалам=8,0000 Коэффициент к машинам=8,0000	m2			93,700
						41,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,00	5,76
	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	2,20	37,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	240,00	13,44
	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	10,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,42
		Total	Lei			5 535,802
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			3,650
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			215,642
47	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			308,140
						127,890
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700gp	GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	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	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	Lei			18 204,912
		1.1.5. Timplarie				
48	CK21A	UUsi confectionate din profiluri din aluminiu,	m2			1 588,475

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv armaturile si accesorii 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				41,850
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	45,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	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	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	Lei			12 008,871
49	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 345,164
						77,175
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	45,00	77,17
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	5,50	35,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,00	2,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	89,00	18,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	25,00	4,55
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	25,00	2,96
		Total	Lei			2 421,295
50	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			1 069,705
						49,050
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,55	1,65
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	35,00	2,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	Lei			50 832,383
51	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			46,100
						9,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	Lei			368,800
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
52	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,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	buc			2 085,408
						198,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	45,00	198,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	800,00	816,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	55,00	56,10
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	700,00	714,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	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	48,00	112,61
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,50	12,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	12,75
		<i>Total</i>	Lei			25 024,896
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, 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			1 068,420 103,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	650,00	663,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,50	25,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	165,00	168,30
		<i>Total</i>	Lei			8 547,360
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			580,000 90,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	400,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			4 640,000
55	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	buc			61,875 16,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	45,00	45,68
		<i>Total</i>	Lei			1 237,500
56	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			59,910 33,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	122,00	5,11
		<i>Total</i>	Lei			2 096,843
57	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	buc			148,225 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	125,00	125,75
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,50	12,58
		<i>Total</i>	Lei			592,900
58	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc			22,973 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	Lei			574,325

1	2	3	4	5	6	7
59	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			22,973 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		Total	Lei			574,325
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-Mufa	buc			22,973 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		Total	Lei			574,325
61	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			22,632 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,50	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	Lei			1 018,462
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			79,275 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			3 012,450
63	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			32,545 27,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,50	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	Lei			1 236,710
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,975 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			731,700
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,975 15,300

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			243,900
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			84,450 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
		Total	Lei			1 520,100
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,975 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			1 097,550
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			84,450 17,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
		Total	Lei			337,800
69	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			60,975 15,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			243,900
70	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			75,480 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
		Total	Lei			2 868,240
71	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			27,595 22,050
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	12,50	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	240,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 048,610
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,970 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			1 025,460
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,970 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			227,880
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,970 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			1 025,460
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura ((revizie)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			80,040 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			320,160
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura ((Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			80,040 13,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 440,720
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			30,780 30,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	36,00	28,08
		<i>Total</i>	Lei			769,500
78	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,968 18,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	520,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			499,200
79	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			6,750 6,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,75
		Total	Lei			236,250
80	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	buc			97,664 37,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	55,00	57,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,20	0,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31
		Total	Lei			390,656
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			39,960 39,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,00	39,96
		Total	Lei			319,680
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			108,360 108,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	36,00	108,36
		Total	Lei			866,880
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			106,875 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	285,00	106,88
		Total	Lei			855,000
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,900 9,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
		Total	Lei			79,200
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		Total	Lei			10,800
86	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		Total	Lei			40,500
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,600 264,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	45,00	264,60
		Total	Lei			1 058,400
88	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			66,812

1	2	3	4	5	6	7
						19,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	45,00	19,80
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	45,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			267,246
89	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			29,437 15,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	13,00	14,06
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,50	0,08
		<i>Total</i>	Lei			3 973,961
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, 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	m			38,433 30,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,29
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	45,00	0,99
		<i>Total</i>	Lei			3 266,805
91	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			406,050 49,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	350,00	357,00
		<i>Total</i>	Lei			4 872,600
92	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			542,630 233,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	45,00	233,10
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	6,50	52,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,50	5,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	185,00	0,56
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	12,00	216,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,30	19,55
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	32,00	7,68
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	22,00	3,30
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	25,00	3,75
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	155,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			2 170,520
93	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			455,103 439,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	240,00	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,20	4,85
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 820,412
94	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			50,595 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	28,00	28,28
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,12
		<i>Total</i>	Lei			202,380
		3. Utilaj				
95	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			65,000 0,000
	0001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			260,000
96	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat	buc			200,000 0,000
	0002	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			800,000

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.