

**Reparatia viceilor la Gradinita nr.6**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****РЕМОНТ**

Valoarea de deviz 268 530,52 lei

Intocmit in prețuri curente 11.04.2019

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Viceul nr. 1</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de finisare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,480	14,703 14,703	65,870 65,870
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	29,100	56,015 56,000	1 630,036 1 629,600
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavane	m2	31,200	9,460 9,450	295,152 294,840
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	13,200	27,350 27,300	361,020 360,360
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	13,200	10,540 10,500	139,128 138,600
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	44,000	16,018 4,900	704,794 215,600
7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1.5 K=1,500	m2	31,200	124,363 89,250	3 880,141 2 784,600



1	2	3	4	5	6	7
8	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	31,200	146,117 57,750	4 558,847 1 801,800
9	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	13,200	162,791 88,900	2 148,847 1 173,480
10	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	80,000	8,330 7,000	666,400 560,000
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	13,200	66,500 53,550	877,806 706,860
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,200	2,900 1,050	38,280 13,860
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	13,200	24,083 19,250	317,890 254,100
14	CK26C	Carnizuri montate la tavan din mase plastice	m	15,800	10,760 3,150	170,008 49,770
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,200	28,986 19,250	382,616 254,100
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Primer	m2	13,200	8,195 1,400	108,178 18,480
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport	m2	13,200	87,990 23,800	1 161,472 314,160





1	2	3	4	5	6	7
		continuu - 2 straturi de Bipoli Material marunt=1,050				
18	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,200	59,881 29,400	790,426 388,080
19	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	13,200	175,570 41,300	2 317,524 545,160
20	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 - Usa din PVC 2.0x0.8 - 2 buc	m2	3,200	1 249,870 28,350	3 999,584 90,720
21	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,280	1 205,087 57,285	1 542,511 73,325
22	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	2,600	1 027,110 28,000	2 670,486 72,800
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - La glasvanduri Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	8,400	21,722 7,350	182,467 61,740
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	36,000	8,330 7,000	299,880 252,000
25	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	10,200	26,860 23,100	273,970 235,620
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	2,900 1,050	6,090 2,205



1	2	3	4	5	6	7
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,100	86,424 52,017	181,491 109,235
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele a glafurilor	m2	2,100	24,082 19,250	50,572 40,425
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	2,900 1,050	6,090 2,205
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,100	28,986 19,250	60,871 40,425
<b>Total Lucrari de finisare Inklusiv salariu</b>						<b>29 888,447</b>
<b>1.1.2. Lucrari santehnice</b>						<b>12 550,020</b>
31	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	10,500 10,500	315,000 315,000
32	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	21,400	47,226 26,250	1 010,639 561,750
33	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	8,600	45,474 24,500	391,075 210,700
34	RpSA44A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	8,000	11,575 1,750	92,600 14,000
35	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	18,000	11,925 2,100	214,650 37,800





1	2	3	4	5	6	7
36	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,000	3,500 3,500	10,500 10,500
37	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	30,000	5,250 5,250	157,500 157,500
38	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	30,000	2,450 2,450	73,500 73,500
39	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	61,180 40,250	244,721 161,000
40	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	80,048 52,500	480,289 315,000
41	RpSA35A	Montarea unui capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	2,000	14,190 11,200	28,380 22,400
42	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,200	22,400 22,400	138,880 138,880
43	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,800	27,650 27,650	298,620 298,620
44	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	6,200	31,243 10,500	193,705 65,100
45	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic	m	10,800	55,261	596,824



1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			13,300	143,640
46	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	1,500	2,800 2,800	4,200 4,200
47	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,000	15,806 2,800	63,224 11,200
48	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	8,000	21,406 3,150	171,248 25,200
49	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (Cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	16,152 9,100	48,456 27,300
50	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	16,152 9,100	32,304 18,200
51	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	28,915 11,900	144,575 59,500
52	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	39,085 11,900	117,255 35,700
53	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (revizia) din material plastic	buc	2,000	63,995 11,900	127,990 23,800





1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
54	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (reductie 110/50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	25,335 11,900	50,670 23,800
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (reductie fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	25,335 11,900	50,670 23,800
56	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc	3,000	24,844 10,500	74,532 31,500
57	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	47,580 13,300	237,900 66,500
58	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cruce 110/110	buc	2,000	74,065 16,100	148,130 32,200
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,000	33,250 33,250	99,750 99,750
60	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	38,500 38,500	115,500 115,500
61	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)=1,020	buc	3,000	1 024,330 80,500	3 072,991 241,500
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,000	29,750 29,750	89,250 89,250
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere,	buc	3,000	371,660 70,000	1 114,980 210,000



1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
64	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Pentru copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	3,000	1 397,431 196,000	4 192,293 588,000
65	RpSC28B	Montarea portprosopului din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin - Uscator de haine din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc.)=1,025	buc	1,000	648,393 18,900	648,393 18,900
66	RpSD19B	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din beton Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ulei de in, ipsos etc.)=1,006	buc	1,000	568,380 40,250	568,380 40,250
67	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m - Sub cada de dus	100m2	0,010	25 921,000 6 034,000	259,210 60,340
68	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,000	82,909 59,500	82,909 59,500
69	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300x300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	1,000	178,361 38,500	178,361 38,500
70	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	21,000 21,000	21,000 21,000





1	2	3	4	5	6	7
71	RpSD19B	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din beton Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ulei de in, ipsos etc)=1,006	buc	1,000	568,380 40,250	568,380 40,250
72	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. - Cada emaliata din otel 1.0x1.0 m cu sifon de scurgere Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc	1,000	685,564 78,750	685,564 78,750
73	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	6,000	74,850 12,600	449,100 75,600
74	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc	8,000	77,257 14,700	618,053 117,600
		<b>Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu</b>				<b>18 282,151 4 802,980</b>
		<b>1.1.3. Sistema de incalzire</b>				
75	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	12,400	15,830 12,600	196,288 156,240
76	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	12,400	29,842 12,250	370,046 151,900
77	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	8,000	13,320 3,500	106,560 28,000



1	2	3	4	5	6	7
		montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv				
78	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	12,400	3,190 3,150	39,556 39,060
79	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4"	m	6,000	46,540 7,000	279,240 42,000
80	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4"	buc	8,000	46,540 7,000	372,320 56,000
81	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -Cot	buc	4,000	12,030 9,450	48,120 37,800
82	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Teu	buc	4,000	18,050 14,000	72,200 56,000
83	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,880	5,604 5,604	10,535 10,535
84	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KONNER H=500 7 sectii	buc	2,000	1 599,608 17,500	3 199,216 35,000
85	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Dop de radiator 1/2"	buc	2,000	34,752 15,750	69,504 31,500
86	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	25,230 7,000	201,840 56,000
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	25,100 3,500	50,200 7,000
88	ID10A	Robinet de inchidere cu cep	buc	2,000	34,752	69,504





1	2	3	4	5	6	7
		(cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Dop de radiator 1/2"			15,750	31,500
89	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - Futorca stinga	buc	2,000	17,846 7,700	35,692 15,400
90	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - Futorca dreapta	buc	2,000	17,846 7,700	35,692 15,400
91	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv- Teu PPR d20x20x20 mm	buc	4,000	11,953 8,050	47,812 32,200
92	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 PPR d25 la 90*	buc	2,000	10,188 6,300	20,376 12,600
93	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 - Americanca d25	buc	2,000	79,208 6,300	158,416 12,600
94	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 PPR d20 la 90*	buc	24,000	7,765 5,250	186,360 126,000
95	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 - Amerricanca d20	buc	2,000	51,245 5,250	102,490 10,500



1	2	3	4	5	6	7
96	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Ocolire d25	buc	2,000	<u>10,188</u> 6,300	<u>20,376</u> 12,600
97	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cruce d25	buc	2,000	<u>10,188</u> 6,300	<u>20,376</u> 12,600
98	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4 M	buc	4,000	<u>10,188</u> 6,300	<u>40,752</u> 25,200
99	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 - Dop d=15 met	buc	2,000	<u>12,365</u> 5,250	<u>24,730</u> 10,500
100	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	<u>5,788</u> 5,600	<u>11,576</u> 11,200
101	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,000	<u>15,650</u> 15,400	<u>31,300</u> 30,800
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu sfera d=20 mm	buc	2,000	<u>111,750</u> 8,050	<u>223,500</u> 16,100
103	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet de trecere cu sfera d15 mm	buc	2,000	<u>68,012</u> 6,300	<u>136,024</u> 12,600
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet de trecere cu sfera d25 mm	buc	2,000	<u>111,750</u> 8,050	<u>223,500</u> 16,100





1	2	3	4	5	6	7
105	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc	2,000	9,300 4,200	18,600 8,400
		<b>Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>6 422,701 1 119,335</b>
		<b>Total Viceul nr. 1 Inclusiv salariu</b>				<b>54 593,299 18 472,335</b>
		<b>1.2. Viceul nr.2</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de finisare</b>				
106	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,200	14,700 14,700	47,040 47,040
107	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	32,000	56,015 56,000	1 792,480 1 792,000
108	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si tavane	m2	31,200	9,460 9,450	295,152 294,840
109	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,100	27,350 27,300	440,335 439,530
110	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,100	10,540 10,500	169,694 169,050
111	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	61,200	16,018 4,900	980,305 299,880
112	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane K=1.5 K=1,500	m2	32,000	124,364 89,250	3 979,632 2 856,000
113	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	32,000	146,116 57,750	4 675,722 1 848,000
114	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	16,100	162,791 88,900	2 620,941 1 431,290



1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				
115	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	96,000	8,330 7,000	799,680 672,000
116	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16,100	66,500 53,550	1 070,658 862,155
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,100	2,900 1,050	46,690 16,905
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	16,100	24,082 19,250	387,728 309,925
119	CK26C	Carnizuri montate la tavan din mase plastice	m	22,400	10,760 3,150	241,024 70,560
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,100	28,986 19,250	466,675 309,925
121	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - Primer	m2	16,100	8,195 1,400	131,945 22,540
122	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - 2 straturi de Bipoli Material marunt=1,050	m2	16,100	87,991 23,800	1 416,656 383,180
123	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,100	59,885 29,400	964,146 473,340
124	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),	m2	16,100	175,571 41,300	2 826,686 664,930





1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010				
125	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa din PVC 2.0x0.8 - 2 buc	m2	3,200	1 249,870 28,350	3 999,584 90,720
126	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	2,600	1 027,110 28,000	2 670,486 72,800
127	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - La glasvanduri Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	8,400	21,722 7,350	182,467 61,740
128	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	36,000	8,330 7,000	299,880 252,000
129	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	10,200	26,860 23,100	273,970 235,620
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	2,900 1,050	6,090 2,205
131	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,100	86,424 52,017	181,491 109,235
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele a glafurilor	m2	2,100	24,082 19,250	50,572 40,425
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	2,900 1,050	6,090 2,205
134	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	2,100	28,986 19,250	60,871 40,425



1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<b>Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu</b>				<b>31 084,690 13 870,465</b>
		<b>1.2.2. Lucrari santehnice</b>				
135	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	23,600	10,500 10,500	247,800 247,800
136	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000	45,493 26,250	682,402 393,750
137	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	8,600	43,741 24,500	376,176 210,700
138	RpSA44A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	8,000	11,575 1,750	92,600 14,000
139	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	18,000	11,925 2,100	214,650 37,800
140	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	2,360	3,500 3,500	8,260 8,260
141	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	23,600	5,250 5,250	123,900 123,900
142	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de	m	23,600	2,450	57,820





1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"			2,450	57,820
143	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	61,180 40,250	244,721 161,000
144	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	80,048 52,500	480,289 315,000
145	RpSA35A	Montarea unui capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	2,000	14,040 11,200	28,080 22,400
146	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,200	22,400 22,400	138,880 138,880
147	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,800	27,650 27,650	298,620 298,620
148	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	6,200	31,243 10,500	193,705 65,100
149	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	10,800	55,261 13,300	596,824 143,640
150	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	1,700	2,800 2,800	4,760 4,760



1	2	3	4	5	6	7
151	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2"	buc	4,000	15,806 2,800	63,224 11,200
152	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4"	buc	8,000	21,406 3,150	171,248 25,200
153	RpSB14C	Montarea piesei de legătură (Cot) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	3,000	16,152 9,100	48,456 27,300
154	RpSB14C	Montarea piesei de legătură (Mufa) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	2,000	16,152 9,100	32,304 18,200
155	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (cot) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	5,000	39,085 11,900	195,425 59,500
156	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (mufa) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	3,000	39,085 11,900	117,255 35,700
157	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (revizia) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,000	63,995 11,900	127,990 23,800
158	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (reducție 110/50) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,000	25,335 11,900	50,670 23,800
159	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (reducție fontă/PVC) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,000	25,335 11,900	50,670 23,800





1	2	3	4	5	6	7
160	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc	3,000	24,844 10,500	74,532 31,500
161	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	47,580 13,300	237,900 66,500
162	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cruce 110/110	buc	2,000	74,065 16,100	148,130 32,200
163	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	33,250 33,250	133,000 133,000
164	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	38,500 38,500	115,500 115,500
165	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)=1,020	buc	4,000	1 024,331 80,500	4 097,322 322,000
166	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	4,000	29,750 29,750	119,000 119,000
167	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	371,660 70,000	1 486,640 280,000
168	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Pentru copii Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	3,000	1 397,431 196,000	4 192,293 588,000
169	RpSC28B	Montarea portprosopului din	buc	1,000	648,393	648,393



1	2	3	4	5	6	7
		alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin - Uscator de haine din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025			18,900	18,900
170	RpSD19B	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din beton Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,006	buc	1,000	568,380 40,250	568,380 40,250
171	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m - Sub cada de dus	100m2	0,010	25 921,000 6 034,000	259,210 60,340
172	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,000	82,909 59,500	82,909 59,500
173	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300x300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	1,000	178,361 38,500	178,361 38,500
174	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,000	21,000 21,000	21,000 21,000
175	RpSD19B	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din beton Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,006	buc	1,000	568,380 40,250	568,380 40,250
176	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. - Cada emaliata din otel 1.0x1.0 m cu sifon de scurgere Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc	1,000	685,564 78,750	685,564 78,750

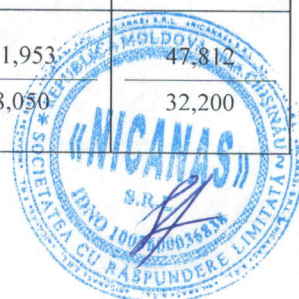




1	2	3	4	5	6	7
177	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	4,000	74,850 12,600	299,400 50,400
178	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc	15,000	77,257 14,700	1 158,849 220,500
		<b>Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu</b>				<b>19 721,492 4 808,020</b>
		<b>1.2.3. Sistema de incalzire</b>				
179	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	12,400	15,830 12,600	196,288 156,240
180	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	12,400	29,842 12,250	370,046 151,900
181	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	8,000	13,320 3,500	106,560 28,000
182	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	12,400	3,190 3,150	39,556 39,060
183	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4"	m	6,000	46,540 7,000	279,240 42,000
184	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind	buc	8,000	46,540	372,320



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4"			7,000	56,000
185	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -Cot	buc	4,000	12,030 9,450	48,120 37,800
186	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Teu	buc	4,000	18,050 14,000	72,200 56,000
187	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,880	5,604 5,604	10,535 10,535
188	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, KONNER H=500 7 sectii	buc	2,000	1 599,608 17,500	3 199,216 35,000
189	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	25,230 7,000	201,840 56,000
190	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	25,100 3,500	50,200 7,000
191	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Dop de radiator 1/2"	buc	2,000	34,752 15,750	69,504 31,500
192	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - Futorca stinga	buc	2,000	17,846 7,700	35,692 15,400
193	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" - Futorca dreapta	buc	2,000	17,846 7,700	35,692 15,400
194	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	4,000	11,953 8,050	47,812 32,200





1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv- Teu PPR d20x20x20 mm				
195	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot PPR d25 la 90*	buc	2,000	10,188 6,300	20,376 12,600
196	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americanca d25	buc	2,000	79,208 6,300	158,416 12,600
197	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 PPR d20 la 90*	buc	24,000	7,765 5,250	186,360 126,000
198	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 - Americanca d20	buc	2,000	51,245 5,250	102,490 10,500
199	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Ocolire d25	buc	2,000	10,188 6,300	20,376 12,600
200	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cruce d25	buc	2,000	10,188 6,300	20,376 12,600
201	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4 M	buc	4,000	10,188 6,300	40,752 25,200



1	2	3	4	5	6	7
202	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 - Dop d=15 met	buc	2,000	12,365 5,250	24,730 10,500
203	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	5,788 5,600	11,576 11,200
204	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,000	15,650 15,400	31,300 30,800
205	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu sfera d=20 mm	buc	2,000	111,750 8,050	223,500 16,100
206	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet de trecere cu sfera d15 mm	buc	2,000	68,012 6,300	136,024 12,600
207	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet de trecere cu sfera d25 mm	buc	2,000	111,750 8,050	223,500 16,100
208	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc	2,000	9,300 4,200	18,600 8,400
		<b>Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>6 353,197 1 087,835</b>
		<b>Total Viceul nr.2 Inclusiv salariu</b>				<b>57 159,379 19 766,320</b>
		<b>1.3. Reparatia a sistemului de apeduct, canalizare</b>				
209	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	66,500	10,500 10,500	698,250 698,250
210	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	32,000	43,758 26,250	1 400,240 840,000





1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm				
211	RpSA20A	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 16 mm	m	34,500	42,006 24,500	1 449,193 845,250
212	RpSA44A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	30,000	11,575 1,750	347,250 52,500
213	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	30,000	11,925 2,100	357,750 63,000
214	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	6,650	3,500 3,500	23,275 23,275
215	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	66,500	5,250 5,250	349,125 349,125
216	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	66,500	2,450 2,450	162,925 162,925
217	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, avind diametrul de 1/2"	buc	44,000	61,180 40,250	2 691,927 1 771,000
218	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, avind diametrul de 3/4"	buc	24,000	80,048 52,500	1 921,155 1 260,000



1	2	3	4	5	6	7
219	RpSA35A	Montarea unui capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 20 mm	buc	14,000	14,190 11,200	198,660 156,800
220	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	42,000	22,400 22,400	940,800 940,800
221	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	46,000	27,650 27,650	1 271,900 1 271,900
222	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	42,000	31,242 10,500	1 312,181 441,000
223	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	46,000	55,261 13,300	2 542,029 611,800
224	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	6,650	2,800 2,800	18,620 18,620
225	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	28,000	15,806 2,800	442,568 78,400
226	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc	30,000	19,756 3,150	592,680 94,500
227	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot) din material plastic pentru	buc	24,000	16,152 9,100	387,648 218,400





1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
228	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	28,000	16,152 9,100	452,256 254,800
229	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (cot) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	22,000	28,915 11,900	636,130 261,800
230	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,000	39,085 11,900	625,360 190,400
231	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	15,000	63,995 11,900	959,925 178,500
232	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (reductie 110/50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,000	25,335 11,900	304,020 142,800
233	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (reductie fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,000	25,335 11,900	456,030 214,200
234	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc	16,000	24,844 10,500	397,504 168,000
235	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	24,000	47,580 13,300	1 141,920 319,200
236	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material	buc	16,000	74,065 16,100	1 185,040 257,600

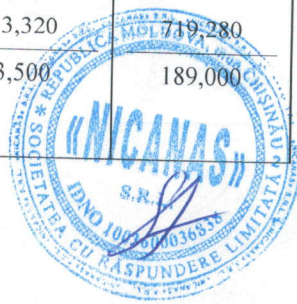


1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cruce 110/110				
237	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	14,000	29,750 29,750	416,500 416,500
238	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	14,000	371,660 70,000	5 203,240 980,000
239	RpSC28B	Montarea portprosopului din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin - Uscator de haine din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	5,000	648,394 18,900	3 241,968 94,500
240	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	8,000	21,000 21,000	168,000 168,000
241	RpSD19B	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din beton Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,006	buc	8,000	568,380 40,250	4 547,039 322,000
242	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	20,000	74,850 12,600	1 496,999 252,000
243	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc	24,000	77,257 14,700	1 854,158 352,800
244	RpSC38A	Inlocuirea, cu re folosirea accesoriilor,a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. - Sifon pentru lavoar Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	8,000	157,437 108,500	1 259,495 868,000





1	2	3	4	5	6	7
245	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic, etc., montat la inaltime sau semiinaltime - Set de scurgere pentru rezervor Material marunt (codez, dicloretan)=1,010	buc	6,000	88,060 31,500	528,360 189,000
		<b>Total Reparatia a sistemului de apeduct, canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>41 982,120 15 527,645</b>
		<b>1.4. Reparatia sistemului de incalzire</b>				
246	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	56,000	15,831 12,600	886,540 705,600
247	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	24,600	26,613 14,700	654,680 361,620
248	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	56,000	29,842 12,250	1 671,174 686,000
249	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. - PPR D40x5.5 mm	m	24,600	96,214 15,750	2 366,855 387,450
250	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	54,000	13,320 3,500	719,280 189,000



1	2	3	4	5	6	7
251	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	20,000	19,450 4,200	389,000 84,000
252	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,000	16,297 2,800	65,187 11,200
253	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,000	18,312 3,500	73,248 14,000
254	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	80,500	3,190 3,150	256,795 253,575
255	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -Cot	buc	14,000	12,030 9,450	168,420 132,300
256	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm - Teu	buc	22,000	18,050 14,000	397,100 308,000
257	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv- Teu PPR d20x20x20 mm	buc	22,000	11,953 8,050	262,966 177,100
258	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot PPR d25 la 90*	buc	14,000	10,188 6,300	142,632 88,200





1	2	3	4	5	6	7
259	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americanca d25	buc	22,000	79,208 6,300	1 742,576 138,600
260	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 PPR d20 la 90*	buc	16,000	7,765 5,250	124,240 84,000
261	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 - Americanca d20	buc	20,000	51,245 5,250	1 024,900 105,000
262	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Ocolire d25	buc	17,000	10,188 6,300	173,196 107,100
263	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cruce d25	buc	18,000	10,188 6,300	183,384 113,400
264	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4 M	buc	18,000	10,188 6,300	183,384 113,400
265	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 - Dop d=15 met	buc	15,000	12,365 5,250	185,475 78,750
266	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	16,000	5,788 5,600	92,608 89,600



1	2	3	4	5	6	7
267	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	18,000	15,650 15,400	281,700 277,200
268	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu sfera d=20 mm	buc	18,000	111,750 8,050	2 011,500 144,900
269	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet de trecere cu sfera d15 mm	buc	20,000	68,012 6,300	1 360,240 126,000
270	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet de trecere cu sfera d25 mm	buc	18,000	111,750 8,050	2 011,500 144,900
271	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc	20,000	9,300 4,200	186,000 84,000
		<b>Total Reparatia sistemului de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>17 614,580 5 004,895</b>
		<b>1.5. Deseuri</b>				
272	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t	11,400	12,250 12,250	139,650 139,650
273	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	11,400	40,590 0,000	462,725 0,000
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>602,375 139,650</b>
		<i>Total</i>	lei			171 951,753
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		13 254,940
		<i>Transport</i>		4,00 %		4 501,318
		<i>Total I</i>		100,00 +		189 708,011





1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			11 382,481
		<i>Total 2</i>	100,00 +			201 090,492
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			8 043,620
		<i>Total 3</i>	100,00 +			209 134,112
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>209 134,112 58 910,845</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
274	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000	7,700 7,700	61,600 61,600
275	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat de tip LED in complet cu lampi	buc	8,000	415,684 38,500	3 325,472 308,000
276	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp	m	56,600	157,205 7,000	8 897,797 396,200
277	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza cu protectie tip I- simbol 0235	buc	2,000	54,270 18,900	108,540 37,800
278	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	4,000	82,705 49,700	330,820 198,800
279	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	2,000	42,000 42,000	84,000 84,000
280	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,000	56,000 56,000	112,000 112,000
		<i>Total</i>	lei			12 920,229
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			269,640
		<i>Transport</i>	4,00 %			468,873
		<i>Total 1</i>	100,00 +			13 658,742
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			419,440
		<i>Total 2</i>	100,00 +			14 078,182
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			563,127
		<i>Total 3</i>	100,00 +			14 641,309
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>14 641,309 1 198,400</b>

		Total	lei	223 775,43
		TVA	20,00 %	44 755,09
				<b>268 530,52</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>				<b>60 109,25</b>

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)