

Lucrări de reparație a nodurilor sanitare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 338 418,16 lei

№ 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. Nod sanitar fete				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	19,550	39,00 35,10	762,37 686,16
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	19,550	16,90 13,50	330,34 263,88
3	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.)	m	4,000	69,38 68,85	277,51 275,40
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	121,090	14,05 12,15	1 701,34 1 471,28
5	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	25,20 25,20	25,20 25,20
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	14,360	62,68 59,40	900,11 852,98
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	76,200	72,83 72,00	5 549,96 5 486,40
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,300	18,90 18,90	119,08 119,08
9	RpVA35A	Demontarea canalelor de	m2	6,200	42,06	260,75

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm			40,50	251,10
10	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	4,000	39,60 39,60	158,40 158,40
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	42,75 42,75	85,50 85,50
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	49,50 49,50	99,00 99,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,000	27,00 27,00	108,00 108,00
14	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000	38,25 38,25	76,50 76,50
15	RpSD04A	Demontarea unui robinet de reglaj drept sau coltar avind diametru de 1/2"-3/4"	buc	8,000	6,75 6,75	54,00 54,00
16	RpSD05A	Demontarea unui robinet de colt cu ventil si plutitor cu flanse, avind diametru de 50-65mm	buc	6,000	15,75 15,75	94,50 94,50
17	RpSA01C	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 2 1/2"-4"	m	22,000	18,90 18,90	415,80 415,80
18	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m	12,000	13,50 13,50	162,00 162,00
19	RpSD05A	Demontarea unui robinet de colt cu ventil si plutitor cu flanse, avind diametru de 50-65mm	buc	6,000	15,75 15,75	94,50 94,50
20	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,720	7,19 7,19	5,18 5,18
		<i>Total</i>	lei			11 280,04
		Total Demontari Inclusiv salariu				11 280,04 10 784,86
		1.1.2. Podele				
21	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5	m	8,000	33,85	270,80

1	2	3	4	5	6	7
		cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata			32,85	262,80
22	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	8,000	19,50 10,80	156,04 86,40
23	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	24,000	5,55 4,95	133,20 118,80
24	IzF01B apl	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 praimer bituminos	m2	24,000	16,84 1,80	404,22 43,20
25	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum hidroizol	m2	16,350	260,97 7,20	4 266,94 117,72
26	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum hidroizol	m2	10,500	130,33 3,60	1 368,48 37,80
27	CN54A apl	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare -la podele	m2	19,550	15,53 6,30	303,60 123,16
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,550	79,84 31,50	1 560,81 615,83

1	2	3	4	5	6	7
29	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm gresie porcelanat 45*45 cm	m2	19,550	315,35 49,50	6 165,09 967,72
		<i>Total</i>	lei			14 629,18
		Total Podele Inclusiv salariu				14 629,18 2 373,43
		1.1.3. Tavane				
30	CN32A apl	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie bruta, in 2 straturi - solutie antimucegai - fara petrol	m2	20,000	24,75 4,95	495,00 99,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,000	4,75 1,35	95,00 27,00
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	20,000	102,85 68,85	2 056,94 1 377,00
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	30,11 24,75	602,25 495,00
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	16,02 13,50	320,50 270,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,000	4,75 1,35	95,00 27,00
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000	40,65 24,75	812,92 495,00
37	CK17F1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de mase plastice-tavane	m2	2,400	130,97 93,15	314,33 223,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 791,94
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 791,94 3 013,56
		1.1.4. Pereti				
38	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	29,000	23,25 22,50	674,25 652,50
39	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	29,000	19,50 10,80	565,47 313,20
40	RCsB29J k=2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k=3*0,9=2,7	buc	4,000	1 107,13 60,75	4 428,52 243,00
41	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,100	42 729,50 7 657,60	4 272,95 765,76
42	CN32A apl	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnie brută, in 2 straturi-solutie antimucegai - fara petrol	m2	83,700	24,75 4,95	2 071,58 414,32
43	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	83,700	125,10 54,00	10 470,59 4 519,80
44	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	26,800	88,79 54,90	2 379,62 1 471,32
45	CN54A apl	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact " intr-un strat, la pereti interioare	m2	56,900	15,53 6,30	883,67 358,47
46	CI21A apl	Placarea peretilor cu placi din	m2	56,900	407,15	23 166,71

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - gresie porcelanat 30*60cm			130,50	7 425,45
47	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	11,000	131,69 18,00	1 448,56 198,00
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,800	4,75 1,35	127,30 36,18
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,800	30,11 24,75	807,04 663,30
50	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,800	16,03 13,50	429,48 361,80
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,800	4,75 1,35	127,30 36,18
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,800	40,65 24,75	1 089,32 663,30
53	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,200	1 382,86 49,50	22 402,33 801,90
		<i>Total</i>	lei			75 344,69
		Total Pereti Inclusiv salariu				75 344,69 18 924,48
		1.1.5. Goluri				
54	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 0.8*2,1-2 buc	m2	3,360	1 956,56 72,13	6 574,05 242,37
55	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 0,7*2,1=2 buc	m2	2,940	1 956,56 72,14	5 752,29 212,08

1	2	3	4	5	6	7
56	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,000	168,50 112,50	674,00 450,00
57	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	20,000	26,21 22,50	524,17 450,00
58	CK18C	Montarea cornier la glaf din aluminiu	m	20,000	21,26 11,70	425,20 234,00
		<i>Total</i>	lei			13 949,71
		Total Goluri Inclusiv salariu				13 949,71 1 588,45
		<i>Total</i>	lei			119 995,56
		Total Nod sanitar fete Inclusiv salariu				119 995,56 36 684,78
		1.2. WC (profesori)				
		1.2.1. Demontari				
59	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	2,800	39,00 35,10	109,20 98,28
60	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,800	16,90 13,50	47,32 37,80
61	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.)	m	2,000	69,38 68,85	138,76 137,70
62	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	29,000	14,05 12,15	407,45 352,35
63	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	19,700	72,84 72,00	1 434,85 1 418,40
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,940	18,88 18,88	55,52 55,52
65	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	1,000	42,06 40,50	42,06 40,50

1	2	3	4	5	6	7
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	42,75 42,75	42,75 42,75
67	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	49,50 49,50	49,50 49,50
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,000	38,25 38,25	38,25 38,25
69	RpSD04A	Demontarea unui robinet de reglaj drept sau coltar avind diametru de 1/2"-3/4"	buc	3,000	6,75 6,75	20,25 20,25
70	RpSA01C	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 2 1/2"-4"	m	8,000	18,90 18,90	151,20 151,20
		<i>Total</i>	lei			2 537,11
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 537,11 2 442,50
		1.2.2. Podele				
71	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,000	33,85 32,85	33,85 32,85
72	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	1,000	19,33 10,80	19,33 10,80
73	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	2,800	5,55 4,95	15,54 13,86
74	IzF01B apl	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat bituminos	m2	3,000	16,84 1,80	50,53 5,40
75	IzF04A apl	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2	3,000	116,43 1,80	349,29 5,40

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - Mastic bituminos fara lemne, topito bitum				
76	CN54A apl	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare - la podele	m2	2,800	15,53 6,30	43,48 17,64
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,800	79,89 31,50	223,70 88,20
78	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm gresie porcelanat 45*45 cm	m2	2,800	315,35 49,50	882,98 138,60
		<i>Total</i>	lei			1 618,70
		Total Podele Inclusiv salariu				1 618,70 312,75
		1.2.3. Tavane				
79	CN32A	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnie brută, in 2 straturi - solutie antimucegai -fara petrol	m2	2,800	24,75 4,95	69,30 13,86
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,800	4,75 1,35	13,30 3,78
81	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	2,800	102,85 68,85	287,97 192,78
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,800	30,12 24,75	84,33 69,30
83	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe	m2	2,800	16,03 13,50	44,88 37,80

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,800	4,75 1,35	13,30 3,78
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,800	40,65 24,75	113,82 69,30
		<i>Total</i>	lei			626,90
		Total Tavane Inclusiv salariu				626,90 390,60
		1.2.4. Pereti				
86	CN32A apl	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie bruta, in 2 straturi solutie antimucegai - fara petrol	m2	29,000	24,75 4,95	717,75 143,55
87	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	29,000	125,10 54,00	3 627,84 1 566,00
88	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	9,300	88,79 54,90	825,79 510,57
89	CN54A apl	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	19,700	15,53 6,30	305,93 124,11
90	CI21A apl	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - gresie porcelanat 30*60 cm	m2	19,700	407,14 130,50	8 020,70 2 570,85
91	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	4,200	131,68 18,00	553,07 75,60

1	2	3	4	5	6	7
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,300	4,75 1,35	44,18 12,56
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,300	30,11 24,75	280,02 230,17
94	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,300	16,02 13,50	149,01 125,55
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,300	4,75 1,35	44,18 12,56
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,300	40,65 24,75	378,02 230,18
		<i>Total</i>	lei			14 946,49
		Total Pereti Inclusiv salariu				14 946,49 5 601,70
		1.2.5. Goluri				
97	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 0,7*2,1=2buc	m2	2,940	1 956,56 72,14	5 752,29 212,08
98	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	168,50 112,50	337,00 225,00
99	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	10,000	26,21 22,50	262,09 225,00
100	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	10,000	23,36 11,70	233,60 117,00
		<i>Total</i>	lei			6 584,98
		Total Goluri Inclusiv salariu				6 584,98 779,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 314,18
		Total WC (profesori) Inclusiv salariu				26 314,18 9 526,63
		1.3. Lucrari tehnico-sanitare (fete)				
101	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	2 566,55 83,25	5 133,10 166,50
102	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	738,25 74,25	1 476,50 148,50
103	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,000	1 056,75 51,75	5 283,75 258,75
104		Bara dus 58 cm	buc	5,000	700,00 0,00	3 500,00 0,00
105	SC07A	Vas 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	buc	3,000	4 583,17 211,50	13 749,50 634,50
106	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	256,12 45,00	256,12 45,00
107	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin	buc	2,000	1 048,00 18,00	2 096,00 36,00
108	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2"	buc	4,000	71,50 29,25	286,00 117,00
109	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,000	80,95	161,90

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3"			38,25	76,50
110	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	2,160	827,19 18,00	1 786,73 38,88
111	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	61,25 6,75	245,00 27,00
112	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	2,000	53,64 8,10	107,28 16,20
113	SB24A apl	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm -rigola dus 65 cm	buc	5,000	248,47 37,35	1 242,34 186,75
114	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,000	64,41 26,10	515,30 208,80
115	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	40,43 18,00	242,56 108,00
116	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	2,000	76,89 32,40	153,78 64,80
117	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	54,73 24,75	218,92 99,00
118	IC35D	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	m	42,000	59,39 20,25	2 494,38 850,50

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 32,0 mm				
119	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,000	30,25 14,85	484,00 237,60
120	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	8,000	65,76 22,50	526,08 180,00
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	8,000	276,70 22,50	2 213,60 180,00
122	VA03A k=0,5 man	Confectionarea si montarea canalelor din PVC neplastifiat conform detaliilor 60/625 si 60/633, cu grosimea de 4,0 - 10,0 mm, avind perimetrul sectiunii de 250 - 400 mm si grosimea de 4,0 mm kman-0,5	m2	3,200	409,12 251,77	1 309,17 805,68
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm - d110mm elastic	m	12,000	79,10 58,50	949,24 702,00
		<i>Total</i>	lei			44 431,25
		Total Lucrari tehnico-sanitare (fete) Inclusiv salariu				44 431,25 5 187,96
		1.4. Diverse				
124	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,500	199,80 199,80	1 698,30 1 698,30
125	TrI1AC01E 1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 10 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	8,500	20,25 20,25	172,12 172,12

1	2	3	4	5	6	7
126	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,500	150,02 0,00	1 275,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 145,62
		Total Diverse Inclusiv salariu				3 145,62 1 870,42
		1.5. Acoperis intrare centrala (inclusiv tavanul) 1.5.1. Tavane				
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,000	14,05 12,15	421,50 364,50
128	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,000	9,90 9,90	29,70 29,70
129	CN32A apl	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie bruta, in 2 straturi - solutie antimucegai- fara petrol	m2	30,000	24,75 4,95	742,50 148,50
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,000	4,75 1,35	142,50 40,50
131	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	30,000	102,85 68,85	3 085,41 2 065,50
132	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,000	30,11 24,75	903,38 742,50
133	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,000	16,02 13,50	480,75 405,00
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,000	4,75 1,35	142,50 40,50
135	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	30,000	40,65 24,75	1 219,38 742,50

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	lei			7 167,62
		Total Tavane Inclusiv salariu				7 167,62 4 579,20
		1.5.2. Pereti				
136	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	36,000	14,05 12,15	505,80 437,40
137	CN32A apl	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie bruta, in 2 straturi - solutie antimucegai - fara petrol	m2	36,000	24,75 4,95	891,00 178,20
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,000	4,75 1,35	171,00 48,60
139	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	36,000	88,79 54,90	3 196,51 1 976,40
140	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,000	30,11 24,75	1 084,05 891,00
141	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,000	16,03 13,50	576,90 486,00
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,000	4,75 1,35	171,00 48,60
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,000	40,65 24,75	1 463,26 891,00
		<i>Total</i>	lei			8 059,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				8 059,52 4 957,20
		1.5.3. Acoperisuri				

1	2	3	4	5	6	7
144	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	50,000	33,15 30,15	1 657,50 1 507,50
145	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,000	98,98 15,75	395,92 63,00
146	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm	buc	8,000	227,69 101,25	1 821,49 810,00
147	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat- praimer bituminos	m2	50,000	16,84 1,80	842,15 90,00
148	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Unifex EPP si EKP	m2	70,000	229,20 30,60	16 044,00 2 142,00
149	RpCJ36A	Reparatii de tencuieli la fatade netede din piatra si beton de pe autoturnuri: cu mortar de ciment-var, grosimea stratului de 20 mm, cu suprafata unor locuri separate: pina la 5 m2	m2	5,000	370,08 115,20	1 850,41 576,00
150	RpCI24A	Reparatii la glafuri si copertine din tabla zincata, de 0,4-0,5 mm grosime, montate pe zidarie de caramida, pe un strat din carton bitumat sau impislitura din fibre	m	4,000	117,02 45,00	468,10 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla bitumata, cu latime desfasurata pina la 100 cm				
		<i>Total</i>	lei			23 079,57
		Total Acoperisuri Inclusiv salariu				23 079,57 5 368,50
		<i>Total</i>	lei			38 306,71
		Total Acoperis intrare centrala (inclusiv tavanul) Inclusiv salariu				38 306,71 14 904,90
		<i>Total</i>	lei			232 193,32
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				232 193,32 68 174,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod santar fete. Iluminat electric				
151	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	7,000	9,90 9,90	69,30 69,30
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,000	2,70 2,70	16,20 16,20
153	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 25W germetice pentru incaperi umede	buc	9,000	735,40 12,60	6 618,60 113,40
154	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica 6 automate	buc	1,000	582,78 79,20	582,78 79,20
155	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	5,000	79,52 13,50	397,60 67,50
156	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	6,000	72,91 12,15	437,46 72,90

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
157	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,000	87,08 18,00	261,24 54,00
158	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x4 mmp	m	24,000	71,37 15,30	1 712,88 367,20
159	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	78,000	51,90 15,30	4 048,43 1 193,40
160	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	30,000	56,23 15,30	1 686,87 459,00
161	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,540	1 405,74 751,50	759,10 405,81
162		Tub PE d 20 mm	m	54,000	15,00 0,00	810,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 400,46
		Total Nod santar fete.Iluminat electric Inclusiv salariu				17 400,46 2 897,91
		2.2. Lucrari tehnico-sanitare				
163	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc	2,000	2 347,25	4 694,50

1	2	3	4	5	6	7
		de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw			519,75	1 039,50
164	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. 220V	buc	2,000	17,79 15,75	35,58 31,50
		<i>Total</i>	lei			4 730,08
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				4 730,08 1 071,00
		<i>Total</i>	lei			22 130,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 130,54 3 968,91
		3. Utilaj				
		3.1. Iluminat electric				
165		Tablou 6 automate	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
		Total Iluminat electric Inclusiv salariu				700,00
		3.2. Lucrari tehnico-sanitare				
166		Ventilator de ferestre d 110 mm	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
167		Uscator mini 220V	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				2 400,00
		<i>Total</i>	lei			3 100,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 100,00

		Total	lei	257 423,86
		CNAM	24 %	17 314,46
		Cheltuieli de transport	1 %	1 720,00
		Cheltuieli de regie	1 %	2 764,58
		Beneficiu de deviz	1 %	2 792,23
		Total		282 015,13
		TVA	20 %	56 403,03

1	2	3	4	5	6	7
						338 418,16
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				72 143,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)