

**Lucrari de reparatie Centrul
Consultativ Diagnostic
sec.Ciocana str. Vadului-Voda 80**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 667 515,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de reparatie 1.1.1. Tavane				
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placa 12.5 mm grosimea, rezistenta ridicata sub actiunea focului.)	m2	55,000	204,404 68,083	11 242,214 3 744,567
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	55,000	13,294 4,329	731,159 238,084
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	55,000	63,419 47,308	3 488,061 2 601,918
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	27,500	18,614 6,184	511,885 170,060
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	55,000	4,328 0,928	238,018 51,018
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	55,000	21,201 17,006	1 166,075 935,330
7	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,000	15,210 9,276	836,550 510,180
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	55,000	4,328	238,018

1	2	3	4	5	6	7
		tavanelor			0,928	51,018
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila)	m2	55,000	29,476 17,006	1 621,180 935,330
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 120 mm	m	56,600	56,881 16,078	3 219,440 910,037
Total Tavane						23 292,600
Inclusiv salariu						10 147,542
		1.1.2. Pereti				
11	RpCR29A	Curatarea vopselei prin slefuire cu hirtie ambraziva	m2	12,000	17,612 7,112	211,339 85,339
12	CF60H	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti cu izolatie (Placa 12.5 mm rezistenta hidro)	m2	98,000	238,564 77,300	23 379,235 7 575,400
13	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12.5 mm hidro, din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	41,230	330,345 112,827	13 620,108 4 651,852
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,500	4,328 0,928	781,132 167,432
15	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	180,500	53,760 37,722	9 703,761 6 808,893
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	180,500	18,614 6,184	3 359,827 1 116,212
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	180,500	13,294 4,329	2 399,520 781,348
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30	m2	180,500	260,286 75,754	46 981,623 13 673,597

1	2	3	4	5	6	7
		x 30 cm, 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 (Placi portelanat calitate superioara)				
19	CK18C	Montarea cornier din inox	m	56,000	219,764 8,039	12 306,795 450,195
20	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	12,000	87,754 78,228	1 053,044 938,732
21	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	45,000	13,093 8,039	589,171 361,764
Total Pereti						114 385,555
Inclusiv salariu						36 610,764
		1.1.3. Pardoseli				
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	55,000	9,996 9,276	549,780 510,180
23	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Cheramzit	m3	8,250	522,823 49,783	4 313,290 410,710
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	55,000	13,294 4,329	731,159 238,084
25	CG01A k=2.5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	55,000	121,660 54,110	6 691,300 2 976,050
26	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	193,000	15,535 1,082	2 998,330 208,865
27	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (orizontale) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	55,000	149,610 27,210	8 228,528 1 496,528
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2	55,000	4,328 0,928	238,018 51,018
29	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	55,000	71,703	3 943,653

1	2	3	4	5	6	7
					7,235	397,940
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanat, calitate superioara 600*600mm)	m2	55,000	292,800 89,668	16 104,000 4 931,740
31	CK18C	Profil din aluminiu la pardosele	m	3,000	57,014 8,039	171,043 24,118
Total Pardoseli						43 969,101
Inclusiv salariu						11 245,233
		1.1.4. Timplarie				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	11,190	12,987 12,987	145,324 145,324
33	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din profil cu punte termica ALUTECH sau analog ca calitate)	m2	11,190	5 076,607 29,373	56 807,231 328,679
34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	8,660	1 066,256 22,572	9 233,776 195,477
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m	5,100	124,463 2,783	634,760 14,192
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu 250 mm	m	5,100	164,772 3,092	840,337 15,769
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	30,000	13,294 4,329	398,814 129,864
38	CF50B k=2.5	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	30,000	134,401 94,306	4 032,030 2 829,180
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata	m2	30,000	18,614	558,420

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			6,184	185,520
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,000	4,328 0,928	129,828 27,828
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	30,000	21,201 17,006	636,042 510,180
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,000	15,210 9,276	456,300 278,280
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,000	4,328 0,928	129,828 27,828
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila)	m2	30,000	29,476 17,006	884,280 510,180
45	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	30,000	13,093 8,039	392,781 241,176
Total Timplarie						75 279,751
Inclusiv salariu						5 439,477
		1.1.5. Diverse lucrari				
46	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	9,500	462,762 459,162	4 396,239 4 362,039
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	980,000	20,728 6,493	20 313,636 6 363,336
48	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	18,200	87,753 78,228	1 597,108 1 423,742
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	24,000	14,286 5,256	342,874 126,154
50	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon M12, L=550, piulita, saiba)	buc	24,000	49,638 4,638	1 191,312 111,312
51	RCsB05A	Beton armat B25/M300 in cantitati	m3	2,250	1 410,231	3 173,020

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						81 106,313
		Cheltuieli directe	lei			304 872,748
		Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			18 248,920
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 4 %	4,00 %			8 716,743
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu	100,00 +			331 838,411
		Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu) * 10 %	10,00 %			33 183,841
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +			365 022,252
		Beneficiu (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4,00 %			14 600,891
Total Lucrari de reparatie						379 623,143
Inclusiv salariu						81 106,313
		2. Lucrari de reparatie la sistemul de incalzire				
		2.1. Incalzirea				
60	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"	m	30,000	12,668 11,131	380,052 333,936
61	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	60,000	19,502 12,986	1 170,144 779,184
62	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil, cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	8,000	3,710 3,710	29,683 29,683
63	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda	m2	15,000	784,331 26,282	11 764,965 394,230
64	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" Футорки для батарей	buc	24,000	107,832 26,282	2 587,968 630,768
65	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	6,000	29,362 10,822	176,172 64,932

1	2	3	4	5	6	7
66	IC35C	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 25,0 mm	m	12,000	39,148 12,368	469,776 148,416
67	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*90)	buc	24,000	9,394 5,566	225,446 133,574
68	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 d 25 *45)	buc	12,000	9,394 5,566	112,723 66,787
69	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 ppr d 25)	buc	4,000	11,393 5,566	45,574 22,262
70	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 ppr d 25 * 3/4 FE)	buc	4,000	44,394 5,566	177,574 22,262
71	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 ppr d 25* 1/2 FE)	buc	12,000	46,394 5,566	556,723 66,787
72	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu ppr d 25x20x25 mm)	buc	2,000	14,201 8,039	28,402 16,078
73	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu ppr d 25 * 1/2 FE)	buc	2,000	49,201 8,039	98,402 16,078
74	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Racord olandez d1/2mm	buc	4,000	65,235 4,947	260,941 19,789

1	2	3	4	5	6	7
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Robinet Maievschii)	buc	6,000	49,992 3,092	299,952 18,552
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet d 1/2 mm	buc	12,000	80,854 5,566	970,243 66,787
77	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,000	61,038 4,638	1 464,912 111,312
78	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,000	22,154 6,184	221,540 61,840
79	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,000	15,460 15,460	30,920 30,920
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	18,000	6,842 3,092	123,156 55,656
81	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"	m	18,000	3,092 3,092	55,656 55,656
82	RCsB31I k=2,5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	2,000	131,964 58,285	263,929 116,569
83	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Filet d 1 1/2 mm	buc	4,000	62,581 18,861	250,325 75,445
84	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 exterior de 32,0 mm	m	18,000	46,874 13,914	843,732 250,452
85	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.	m	40,000	61,294 13,914	2 451,760 556,560

1	2	3	4	5	6	7
86	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (d 45x3,0mm)	m	22,000	82,991 23,190	1 825,802 510,180
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,000	22,112 7,112	176,893 56,893
88	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Колено Ф 40	buc	6,000	122,191 70,498	733,144 422,986
89	RCsR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi	m2	4,000	87,754 78,228	351,014 312,910
90	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 42x9 mm	m	66,000	27,046 12,986	1 785,029 857,102
91	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 35x9 mm	m	18,000	27,046 12,986	486,826 233,755
92	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm mufa ppr d 32 mm	buc	6,000	19,447 6,493	116,683 38,959
93	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm mufa ppr d 40 mm	buc	6,000	22,531 7,421	135,185 44,525
94	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu 32 x 25 x 32	buc	4,000	22,602 9,276	90,408 37,104
95	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc	4,000	26,033 10,513	104,131 42,051

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			35 915,326
		Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %			1 785,166
		Cheltuieli de transport (II3) * 4 %	4,00 %			1 072,211
		Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 10 %	10,00 %			3 877,271
		Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %	4,00 %			1 705,999
		Total Lucrari de reparatie la sistemul de incalzire				44 355,973
		Inclusiv salariu				7 934,069
		3. Lucrari de apeduct si canalizare				
		3.1. Retele interioare si apeduct si canalizare				
105	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	10,000	16,697 16,697	166,968 166,968
106	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	9,276 9,276	278,280 278,280
107	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	50,000	53,590 23,190	2 679,525 1 159,500
108	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,000	24,472 11,750	978,864 469,984
109	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,000	19,789 19,789	118,733 118,733
110	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	30,000	24,427 24,427	732,804 732,804
111	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	4,000	15,460 15,460	61,840 61,840
112	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	8,000	48,480 9,276	387,840 74,208
113	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic	m	30,000	61,340	1 840,188

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			11,750	352,488
114	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot d 50x90 mm)	buc	10,000	43,145 8,039	431,452 80,392
115	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa d 50 mm)	buc	2,000	45,145 8,039	90,290 16,078
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (trecere de la fonta la plastic d 50 mm)	buc	3,000	98,145 8,039	294,436 24,118
117	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm teu d 50 mm	buc	2,000	44,488 9,276	88,976 18,552
118	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu d 110 *45 mm	buc	6,000	72,330 11,750	433,978 70,498
119	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot d 110 * 45 mm	buc	18,000	70,803 10,513	1 274,450 189,230
120	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm trecere d 110 x 50	buc	2,000	74,803 10,513	149,606 21,026
121	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa d 110 mm	buc	4,000	75,803 10,513	303,211 42,051
122	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cruce d 110 mm	buc	1,000	90,093 14,223	90,093 14,223
123	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	146,918 30,920	146,918 30,920

1	2	3	4	5	6	7
124	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	18,000	21,269 8,039	382,846 144,706
125	RpSC21C 1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pedestal	buc	2,000	1 120,668 77,300	2 241,336 154,600
126	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	4,000	27,828 27,828	111,312 111,312
127	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm	buc	1,000	24,736 24,736	24,736 24,736
128	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,000	83,337 4,947	333,349 19,789
129	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	2,000	100,361 6,803	200,721 13,605
130	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	485,840 61,840	971,680 123,680
131	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	4,000	73,638 7,730	294,554 30,920
132	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Установка бытового нагревателя воды (бойлер), с теплоносителем 70-90 гр., емкость до 10 л)	buc	1,000	1 408,220 108,220	1 408,220 108,220
133	RpSF02F	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 2" (Dop d 2")	buc	4,000	25,831 8,039	103,325 32,157
134	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	50,000	4,638 4,638	231,900 231,900

1	2	3	4	5	6	7
135	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	5,000	3,092 3,092	15,460 15,460
136	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	3,800	2,474 2,474	9,400 9,400
137	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	2,000	351,168 348,469	702,337 696,937
138	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,000	95,852 95,852	383,408 383,408
139	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,000	213,611 18,861	854,445 75,445
140	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	5,000	24,427 24,427	122,134 122,134
141	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	5,000	34,321 34,321	171,606 171,606
142	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	95,524 0,000	477,620 0,000
Total Retele interioare si apeduct si canalizare						19 588,841
Inclusiv salariu						6 391,908
Cheltuieli directe			lei		19 588,841	
Asigurarea sociala si medicala (Π3) *			22,50 %		1 438,179	
22,5 %						
Cheltuieli de transport (Π3) * 4 %			4,00 %		505,624	
Cheltuieli de regie			10,00 %		2 153,264	

1	2	3	4	5	6	7
(II3+Asigur+Cheltu) * 10 %						
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %			4,00 %			947,437
Total Lucrari de apeduct si canalizare						24 633,345
Inclusiv salariu						6 391,908
		4. Lucrari de electricitate (lucrari de constructie)				
143	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	6,802 6,802	68,024 68,024
144	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	25,000	28,446 28,446	711,160 711,160
145	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	55,000	9,276 9,276	510,180 510,180
146	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	55,000	14,708 13,296	808,918 731,258
147	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	300,000	10,822 10,822	3 246,600 3 246,600
148	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	300,000	19,769 13,914	5 930,700 4 174,200
Cheltuieli directe			lei			11 275,582
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %			2 124,320
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %			59,742
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 10 %			10,00 %			1 345,964
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %			4,00 %			592,225
Total Lucrari de electricitate (lucrari de constructie)						15 397,833
Inclusiv salariu						9 441,422
		5. Lucrari de electricitate (lucrari de montare)				
149	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice (Cutie pentru 18 automate)	buc	1,000	119,228 110,384	119,228 110,384
150	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice (Lada BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-13-47)	buc	1,000	119,228	119,228

1	2	3	4	5	6	7
					110,384	110,384
151	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor	buc	6,000	53,186 9,276	319,116 55,656
152	RpEE17D	Inlocuirea prizelor	buc	39,000	60,722 16,697	2 368,150 651,175
153	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza 380 V	buc	4,000	110,722 16,697	442,887 66,787
154	08-03-526-1	Automat B10	buc	4,000	120,527 48,235	482,109 192,941
155	08-03-526-1	Automat C16	buc	4,000	125,527 48,235	502,109 192,941
156	08-03-526-2	Automat 32 A 3 Faze	buc	3,000	222,499 71,734	667,498 215,203
157	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBΓ нГ 3x1,5 mmp	m	395,000	18,655 10,513	7 368,709 4 152,556
158	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBΓ нГ 3x2,5 mmp	m	162,000	23,280 10,822	3 771,335 1 753,164
159	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea BBΓ нГ 5x4 mmp	m	45,000	50,536 14,842	2 274,101 667,872
160	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	4,000	175,625 102,345	702,501 409,381
161	Pret de piata	Cutie de distributie	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
162	Pret de piata	Tub din plastic d 18 mm	m	557,000	3,900 0,000	2 172,300 0,000
163	Pret de piata	Tub din plastic d 20 mm	m	45,000	4,800	216,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
164	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Iluminator LED 4*18, 600*600 mm)	100 buc	0,100	8 067,280 5 225,480	806,728 522,548
165	Pret de piata	Iluminator LED 4*18, 600*600mm	buc	10,000	270,000 0,000	2 700,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		25 079,999	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		2 047,723	
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %		621,645	
Cheltuieli de regie (II3) * 76 %			76,00 %		6 916,754	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %			4,00 %		1 386,645	
Total Lucrari de electricitate (lucrari de montare)					36 052,766	
Inclusiv salariu					9 100,992	
		6. Utilaj				
166	Pret de piata	Cutie pentru 18 automate	buc	1,000	165,000 0,000	165,000 0,000
167	Pret de piata	Lada BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-13-47	buc	1,000	6 800,000 0,000	6 800,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		6 965,000	
Cheltuieli de depozitare manipulare (II3) * 1,2 %			1,20 %		83,580	
Total Utilaj					7 048,580	
Inclusiv salariu					0,000	
		7. Lucrari de ventilare (Lucrari de constructie)				
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	2,000	136,160 15,460	272,320 30,920
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	4,000	281,160 15,460	1 124,640 61,840

1	2	3	4	5	6	7
170	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	2,000	154,160 15,460	308,320 30,920
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	1,000	256,160 15,460	256,160 15,460
172	VA22A	Fixari (крепления воздуховодов)	kg	15,000	15,000 0,000	225,000 0,000
173	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Приточное устройство EMM 5-35" AERECO"	buc	2,000	316,160 15,460	632,320 30,920
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка переточная дверная MV - 450 "Vents"	buc	2,000	116,160 15,460	232,320 30,920
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-40)	buc	1,000	766,160 15,460	766,160 15,460
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи VK-50	buc	1,000	866,160 15,460	866,160 15,460
177	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mmm (Гибкая вставка B.00.00-03)	buc	1,000	635,568 85,030	635,568 85,030
178	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка B.00.00-03)	buc	1,000	635,568 85,030	635,568 85,030
179	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofula, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка H.00.00-20)	buc	1,000	1 238,568 85,030	1 238,568 85,030
180	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul : 800-1000mm. Normele si marca resurselor cu valoare 0 (zero) se determina dupa	m2	12,000	228,981 47,524	2 747,774 570,288

1	2	3	4	5	6	7
		proiect разм. 200x150 толщ 0,5 mm) кл				
181	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare : 500-560 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect d=450, толщ.0,6 мм) кл.П	m2	2,000	245,979 41,123	491,958 82,247
182	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg Угольный фильтр 592x592x292 NTC 4)	buc	1,000	2 306,868 422,058	2 306,868 422,058
183	VA20A	Заслонка воздушная P300x300P	m2	1,000	912,579 41,124	912,579 41,124
184	VA20A	Заслонка воздушная P500x500P	m2	2,000	1 296,379 41,123	2 592,758 82,247
Cheltuieli directe			lei		16 245,041	
Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %			22,50 %		379,115	
Cheltuieli de transport (ПЗ) * 4 %			4,00 %		579,374	
Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu) * 10 %			10,00 %		1 720,353	
Beneficiu (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %			4,00 %		756,956	
Total Lucrari de ventilare (Lucrari de constructie)					19 680,839	
Inclusiv salariu					1 684,954	
		8. Lucrari de ventilare (lucrari de montare)				
185	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw Вентилятор канальный DT K 160M (450 m3 - до 295 Па) 0,068 кВт 1ф	buc	2,000	473,577 464,728	947,155 929,455
186	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Калорифер электрический BALLU BCEH 160 - 5,0/2	buc	1,000	354,614 306,726	354,614 306,726
187	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in	buc	1,000	291,128 115,332	291,128 115,332

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere centralizate Заслонка КВУ 80-60 с электропроводом типа Belimo LF230)				
188	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Глушитель DT LDC ? 160 - 600 мм	buc	2,000	56,676 40,196	113,352 80,392
Cheltuieli directe			lei		1 706,249	
Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %			22,50 %		322,179	
Cheltuielid e transport (ПЗ) * 4 %			4,00 %		8,200	
Cheltuieli de regie (ПЗ) * 76 %			76,00 %		1 088,248	
Beneficiu (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 4 %			4,00 %		124,995	
Total Lucrari de ventilare (lucrari de montare)					3 249,871	
Inclusiv salariu					1 431,905	
		9. Utilaj				
189	Pretul firmei	Вентилятор канальный DT К 160М (450 м3 - до 295 Па) 0,068 кВт 1 ф	buc	2,000	1 865,000 0,000	3 730,000 0,000
190	Pretul firmei	Калорифер электрический BALLU BCEH 160-5,0/2	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
191	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-60 с электроприводом типа Belimo LF230	buc	1,000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000
192	Pretul firmei	Глушитель DT LDC ? 160-160 mm	buc	2,000	1 050,000 0,000	2 100,000 0,000
193	Pretul firmei	Фильтровальный элемент	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
194	Pretul firmei	Термостат F-3000(-30+30)	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
195	Pretul firmei	Регулятор скорости "VENTS" PC-400 плавный 1,8 ампера	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
196	Pretul firmei	Щит Автоматика для калорифера 3Ф до 20А	buc	1,000	9 800,000 0,000	9 800,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		25 910,000	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare manipulare (II3) * 1,2 %	1,20 %			310,920
		Total Utilaj				26 220,920
		Inclusiv salariu				0,000
		Cheltuieli directe	lei			556 263,25
		TVA (II3) * 20 %	20,00 %			111 252,65
		Total deviz:				667 515,90
		Inclusiv salariu				117 091,56

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)