

REPARATIA NODURILOR SANITARE al CEMF RAISA PACALO

(denumirea obiectivului)

O F E R T A**Valoarea de deviz 479 995 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. Lucrarile de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi WC)	m2	16,800	15,12 15,12	254,02 254,02
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi la intrare)	m2	9,840	15,12 15,12	148,76 148,76
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din MDF	m2	15,460	15,12 15,12	233,78 233,78
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	87,000	57,67 57,60	5 017,72 5 011,20
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	22,500	47,82 47,52	1 075,95 1 069,20
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	40,200	28,33 28,08	1 138,87 1 128,82
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	27,000	9,08 9,00	245,03 243,00
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	7,560	155,47 123,12	1 175,38 930,78
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	52,500	9,77 9,72	512,92 510,30
10	RpCR29A	Curatarea vopselei pe tavan	m2	40,200	18,98 8,28	763,00 332,86
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	32,490	45,00 45,00	1 462,07 1 462,07
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	32,490	42,57 0,00	1 383,03 0,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				13 410,53 11 324,79
		1.2. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat	m2	11,480	1 253,78 29,16	14 393,43 334,73
14	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat	m2	18,900	1 253,78 29,16	23 696,52 551,12
15	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat MDF, pe captuseli, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	15,460	632,35 64,80	9 776,11 1 001,81
16	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	7,000	172,70 90,00	1 208,90 630,00
17	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe	m2	36,450	1 063,16 47,88	38 752,16 1 745,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				87 827,12 4 262,87
		1.3. Finisarea interioara				
		1.3.1. Pereti				
18	CD60A	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 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,050	17 172,80 5 297,60	858,64 264,88
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor c "Betoncontact"	m2	153,000	2,73 1,08	417,69 165,24
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2	153,000	62,23 43,20	9 521,95 6 609,60
21	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	66,000	56,72 43,92	3 743,58 2 898,72
22	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	66,000	21,80 7,20	1 438,80 475,20
23	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	66,000	45,96 39,60	3 033,32 2 613,60
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	66,000	2,73	180,18

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor cu "Betoncontact"			1,08	71,28
25	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	66,000	38,31 24,84	2 528,53 1 639,44
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2	87,000	2,73 1,08	237,51 93,96
27	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 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	m2	87,000	200,59 88,20	17 451,68 7 673,40
		Total Pereti Inclusiv salariu				39 411,88 22 505,32
		1.3.2. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2	42,200	2,73 1,08	115,21 45,58
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	42,200	67,92 55,08	2 866,36 2 324,38
30	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	42,200	68,50 55,80	2 890,70 2 354,76
31	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	42,200	21,80 7,20	919,96 303,84
32	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	42,200	45,96 39,60	1 939,48 1 671,12
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2	42,200	2,73 1,08	115,21 45,58
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,200	38,31 24,84	1 616,72 1 048,25
		Total Tavane Inclusiv salariu				10 463,64 7 793,51
		1.3.3. Pardosele				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu	m2	42,200	2,73	115,21

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact"			1,08	45,58
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	42,200	55,52 25,20	2 343,09 1 063,44
37	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	m2	42,200	3,84 1,44	162,12 60,77
38	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	42,200	155,65 14,04	6 568,36 592,49
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	42,200	55,52 25,20	2 343,09 1 063,44
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betoncontact"	m2	42,200	2,73 1,08	115,21 45,58
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	42,200	218,62 104,40	9 225,71 4 405,68
42	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv 14.74*3	m	44,220	47,75 18,00	2 111,55 795,96
		Total Pardosele Inclusiv salariu				22 984,34 8 072,94
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				72 859,86 38 371,77
		<i>Total</i>	lei			174 097,51
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			12 140,87
		<i>Total</i>	100,00 +			186 238,38
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			5 903,49
		<i>Total</i>	100,00 +			192 141,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			9 607,09
		<i>Total</i>	100,00 +			201 748,96
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			8 069,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrarile de constructie Inclusiv salariu				209 818,91 53 959,43
		2. Lucrarile tehnico sanitare				
		2.1. Apeduct				
		2.1.1. Lucrari de constructie				
43	RpSA02B	Demontarea tevii din otel zincata, existenta in exteriorul cladirii, in canale de distanta avind diametru de 1 1/4"-2" teava PPR coloane	m	34,000	12,24 12,24	416,16 416,16
44	RpSA02A	Demontarea tevii din otel zincata, existenta in exteriorul cladirii, in canale de distanta avind diametru de 1/2"-1" teava PPR distributie	m	90,000	9,36 9,36	842,40 842,40
45	SD07D	Robinet de trecere cu sfera, avind diametrul de 1 1/4"	buc	3,000	90,90 14,40	272,70 43,20
46	SD07B	Robinet de trecere cu sfera, avind diametrul de 3/4"	buc	14,000	59,64 8,64	834,96 120,96
47	SD20C	Racord olandez, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc	1,000	21,17 10,80	21,17 10,80
48	SD20B	Racord olandez, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4"	buc	14,000	104,96 7,56	1 469,48 105,84
49	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" - Filet	buc	3,000	102,80 82,80	308,40 248,40
50	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN 25, avind diametrul de 20 mm	m	57,500	28,67 10,08	1 648,41 579,60
51	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN 25, avind diametrul de 25 mm	m	42,400	40,90 10,80	1 734,24 457,92
52	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN25 , avind diametrul de 40 mm	m	34,600	84,61 9,00	2 927,43 311,40
53	SA21D1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 40x1 1/4" mm FE	buc	3,000	190,15 9,00	570,44 27,00
54	SA20B1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 25x3/4" mm FE	buc	17,000	44,14 10,80	750,34 183,60
55	SA20A1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 20x1/2" mm FI	buc	32,000	33,33 10,08	1 066,49 322,56
56	SA21D1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 40 mm	buc	4,000	23,15	92,60

1	2	3	4	5	6	7
					9,00	36,00
57	SA21D1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 40x25x40 mm	buc	5,000	27,14 9,00	135,72 45,00
58	SA21D1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 40 mm	buc	20,000	26,15 9,00	522,95 180,00
59	SA21D1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 40 mm	buc	6,000	22,15 9,00	132,88 54,00
60	SA20B1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 25 mm	buc	10,000	17,74 10,80	177,38 108,00
61	SA20B1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 25x20x25 mm	buc	32,000	17,94 10,80	574,01 345,60
62	SA20B1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 25 mm	buc	40,000	16,04 10,80	641,52 432,00
63	SA20B1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 25 mm	buc	8,000	15,92 10,80	127,35 86,40
64	SA20A1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 20 mm	buc	120,000	14,33 10,08	1 719,36 1 209,60
65	SA20A1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 20 mm	buc	32,000	14,43 10,08	461,69 322,56
66	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=20 mm	m	57,500	25,73 18,00	1 479,19 1 035,00
67	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=25 mm	m	42,400	27,27 18,00	1 156,25 763,20
68	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=40 mm	m	34,600	42,31 18,00	1 463,86 622,80
69	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" - robinet sub lavoar	buc	24,000	42,18 6,48	1 012,32 155,52
70	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	134,500	5,76 5,76	774,72 774,72
71	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	48,000	12,94 10,44	621,12 501,12
72	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	32,000	14,88 11,88	476,16 380,16
73	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	24,000	31,40	753,60

1	2	3	4	5	6	7
		PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"			14,40	345,60
74	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	13,450	3,96 3,96	53,28 53,28
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 238,58 11 120,40
		2.1.2. Lucrari de montare				
75	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C (boiler)	buc	4,000	115,20 115,20	460,80 460,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				460,80 460,80
		2.1.3. Utilaj				
76	pret de piata	Boiler 50L	buc	4,000	2 200,00 0,00	8 800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 800,00
		Total Apeduct Inclusiv salariu				34 499,38 11 581,20
		2.2. Canalizare				
77	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	60,000	2,88 2,88	172,80 172,80
78	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	60,000	2,16 2,16	129,60 129,60
79	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,000	39,60 39,60	475,20 475,20
80	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,000	20,16 20,16	60,48 60,48
81	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	60,000	69,03 11,52	4 141,50 691,20
82	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	30,000	24,73 9,00	742,02 270,00
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	25,000	22,50 7,92	562,60 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45				
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45	buc	24,000	47,94 10,08	1 150,44 241,92
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90	buc	20,000	41,94 10,08	838,70 201,60
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa curatare	buc	5,000	103,94 10,08	519,68 50,40
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa compensatoare	buc	5,000	84,94 10,08	424,68 50,40
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa fonta-plastic	buc	1,000	136,93 10,08	136,93 10,08
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu d.110	buc	25,000	68,23 11,52	1 705,75 288,00
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu d.110x50	buc	3,000	70,23 11,52	210,69 34,56
91	SB25A	Sifon de pardoseala, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	339,63 30,96	1 018,90 92,88
92	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,000	48,48 15,48	727,20 232,20
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	30,000	79,72 18,72	2 391,60 561,60
94	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	1,950	2,88 2,88	5,62 5,62
95	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil,	10 m	6,000	2,88 2,88	17,28 17,28

1	2	3	4	5	6	7
		neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
96	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	13,450	2,52 2,52	33,91 33,91
97	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe sistem suspendare, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	13,000	1 034,77 176,40	13 452,07 2 293,20
98	Pret furnizor	Rezervor suspendat p/u WC	buc	13,000	689,35 0,00	8 961,55 0,00
99	Pret furnizor	Rama cu capac pt. closet	buc	13,000	154,00 0,00	2 002,00 0,00
100	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	7,000	660,07 68,40	4 620,51 478,80
101	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	7,000	343,40 59,40	2 403,80 415,80
		Total Canalizare Inclusiv salariu				46 905,51 7 005,53
		2.3. Incalzirea				
102	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы биметал тип сантехрай эквивалентная мощность 1м2 с MC 140)	m2	12,000	277,71 10,40	3 332,48 124,80
103	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	20,000	23,60 7,20	472,00 144,00
104	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Спускная пробка с герм.прокладкой(R90))	buc	3,000	62,20 2,60	186,60 7,80
105	ID07B	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1" -1 1/4"(dop de trecere 1"x1/2 cu garnitura)	buc	12,000	82,47 15,60	989,66 187,20
106	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 RRP cu fibra	m	80,000	37,45 11,70	2 996,00 936,00

1	2	3	4	5	6	7
107	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata Olande, avind diametrul exterior 3/4"	buc	12,000	77,85 4,68	934,25 56,16
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	9,000	110,02 3,90	990,18 35,10
109	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1/2"	buc	9,000	68,19 3,90	613,75 35,10
110	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	buc	10,000	22,62 7,80	226,16 78,00
111	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 32x20x32	buc	10,000	22,62 7,80	226,16 78,00
112	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 32x25x32	buc	10,000	22,62 7,80	226,16 78,00
113	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	2,000	185,02 3,90	370,04 7,80
114	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"	buc	2,000	157,07 5,20	314,14 10,40
115	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" - Filet	buc	2,000	72,80 59,80	145,60 119,60
116	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	45,000	15,45 7,28	695,25 327,60
117	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=32 mm	m	35,000	39,37 13,00	1 377,88 455,00
118	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	65,000	4,46 2,86	289,90 185,90
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m	65,000	2,60 2,60	169,00 169,00

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				14 555,21 3 035,46
		2.4. Ventilarea				
120	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	41,000	23,63 23,40	968,70 959,40
121	RpVB43A	Demontarea grilelor de ventilare	buc	5,000	10,78 10,40	53,88 52,00
122	RpVC51C	Demontarea preaplinului cu piesa de trecere etansa prin perete	buc	5,000	51,74 49,66	258,72 248,30
123	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	41,000	186,51 98,28	7 647,00 4 029,48
124	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie DMT-DS 200x100	buc	5,000	48,75 13,00	243,75 65,00
125	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	12,500	26,35 7,80	329,39 97,50
126	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton	buc	1,000	999,79 154,44	999,79 154,44
127	RCsB31S	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: 200 mm, H=300mm, k=2.8	buc	15,000	122,72 91,44	1 840,74 1 371,55
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				12 341,97 6 977,67
		<i>Total</i>	lei			108 302,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			6 434,97
		<i>Total</i>	100,00 +			114 737,04
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			3 934,82
		<i>Total</i>	100,00 +			118 671,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			3 560,15
		<i>Total</i>	100,00 +			122 232,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			4 889,28
		Total Lucrarile tehnico sanitare Inclusiv salariu				127 121,29 28 599,86
		3. Lucrarile electrice				
		3.1. Lucrari de constructie				
128	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	10,000	41,40 41,40	414,00 414,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				414,00 414,00
		3.2. Lucrari de montare				
129	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, (demontare)	100 buc	0,050	11 242,80 11 111,00	562,14 555,55
130	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ARS/R-2*18	100 buc	0,050	102 670,00 11 111,00	5 133,50 555,55
131	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (силовая)	100 buc	0,050	34 919,40 1 771,20	1 745,97 88,56
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32M/C16/30mA	buc	5,000	714,40 63,96	3 572,01 319,80
133	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	1,000	4 342,58 975,80	4 342,58 975,80
134	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,500	7 227,67 2 115,60	10 841,50 3 173,40
135	590-404	Cablu VVGng-3*2.5 LS	m	150,000	17,00 0,00	2 550,00 0,00
136	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,750	7 227,62 2 115,60	19 875,95 5 817,90
137	590-404	Cablu VVGng-3*4 LS	m	275,000	14,20 0,00	3 905,00 0,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 528,65 11 486,56
		<i>Total</i>	lei			52 942,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 677,63
		<i>Total</i>	100,00 +			55 620,28
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			2 020,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			57 641,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			2 975,14
		<i>Total</i>	100,00 +			60 616,20
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			2 424,66
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				63 040,86 11 900,56

		Total	lei	399 996
		TVA	20,00 %	79 999
				479 995
		Total deviz: Inclusiv salariu		94 464

**REPARATIA NODURILOR SANITARE
al CEMF RAISA PACALO**

(denumirea obiectivului)

O F E R T A**Valoarea de deviz 479 995 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	280,160	41,00	11 486,56
2.	17136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	4,800	26,00	124,80
3.	337136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,000	26,00	78,00
4.	37122050013400	Zidar	h-om.	2,350	26,00	61,10
5.	37123011000200	Betonist	h-om	36,918	26,00	959,87
6.	37136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,600	26,00	119,60
7.	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	81,310	26,00	2 114,06
8.	37136040011800	Instalator incalzire	h-om.	17,500	26,00	455,00
9.	37136060011800	Instalator ventilare	h-om	48,450	26,00	1 259,70
10.	37136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	164,670	26,00	4 281,42
11.	39310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,150	26,00	3,90
12.	39310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,834	26,00	411,68
13.	7122050013400	Zidar	h-om	187,554	36,00	6 751,94
14.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	97,380	36,00	3 505,68
15.	7122050013442	Tencuitor	h-om	210,496	36,00	7 577,86
16.	7123010010200	Betonist	h-om	15,876	36,00	571,54
17.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,237	36,00	44,53
18.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,123	36,00	292,43
19.	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,177	36,00	798,37
20.	7132010010900	Faiantar	h-om	283,038	36,00	10 189,37
21.	7132030012600	Mozaicar	h-om	160,782	36,00	5 788,15
22.	7132040012700	Parchetar	h-om	18,918	36,00	681,05
23.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,660	36,00	455,76
24.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,200	36,00	763,20
25.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	427,848	36,00	15 402,53
26.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	4,000	36,00	144,00
27.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	67,250	36,00	2 421,00
28.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	98,148	36,00	3 533,35
29.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	45,562	36,00	1 640,23
30.	7422010060100	Timplar	h-om	48,507	36,00	1 746,26
31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,486	36,00	197,50
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	251,853	36,00	9 066,71
33.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,331	36,00	1 487,92
34.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,244	36,00	44,78
		Total manopera				94 464

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	13 000,00	26,00
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,350	32,00	11,20

3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,520	75,00	39,00
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	10,746	125,00	1 343,26
5.	1019852	Vopsea	kg	0,180	27,00	4,86
6.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	85,00	17,00
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,109	180,00	19,62
8.	15001000100135	Freza cu carota diamanta d.200	buc	0,647	250,00	161,75
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,490	0,50	10,74
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,530	0,50	0,76
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,901	32,00	28,83
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 862,586	0,03	85,88
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	10 000,00	50,00
14.	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	15,460	550,00	8 503,00
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare 0,8 x2,05 (h)	m2	30,380	1 193,00	36 243,34
16.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	36,450	1 000,00	36 450,00
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,635	7,00	95,45
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,704	42,00	29,57
19.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,004	62,00	0,25
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,129	16,00	34,06
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,493	15,00	22,40
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,371	27,00	10,02
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	320,720	8,00	2 565,76
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,915	22,50	20,58
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	22,845	45,00	1 028,03
26.	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	71,220	10,00	712,20
27.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,936	56,00	52,42
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	43,280	27,00	1 168,56
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,824	20,00	36,48
30.	24302261000001	Fuga	kg	41,370	25,00	1 034,25
31.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,497	16,00	7,95
32.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	295,823	8,00	2 366,58
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,977	23,00	183,47
34.	2430226109307	Diluant decapant	kg	20,100	21,00	422,10
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,155	50,00	257,75
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	16,230	2,00	32,46
37.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	348,000	2,00	696,00
38.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	16,251	2,00	32,50
39.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,782	53,00	41,44
40.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,503	45,00	22,63
41.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,110	43,00	4,73
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	13,650	50,00	682,50
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,000	17,00	238,00
44.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	13,650	43,00	586,95
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR cu fibra d.32	m	82,400	25,00	2 060,00
46.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	6,825	85,00	580,12
47.	252121671705020	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.20	m	58,650	17,00	997,05
48.	252121671705025	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.25	m	43,248	28,20	1 219,59
49.	252121671705040	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.40	m	35,292	73,00	2 576,32
50.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	61,800	55,00	3 399,00
51.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	30,900	15,00	463,50
52.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	13,650	32,00	436,80
53.	252315671381025	Fiting - Filet d.25	buc	2,000	13,00	26,00
54.	252315671381040	Fiting - Filet d.40	buc	3,000	20,00	60,00
55.	25231567194614	Reductie p/m avind diametrul de 40x1 1/4" mm	buc	3,000	180,00	540,00

	0	FE				
56.	25231567194614 1	Teu avind diametrul de 40 mm	buc	4,000	13,00	52,00
57.	25231567194614 2	Teu avind diametrul de 40x25x40 mm	buc	5,000	17,00	85,00
58.	25231567194614 3	Cot avind diametrul de 40 mm	buc	20,000	16,00	320,00
59.	25231567194614 4	Mufa avind diametrul de 40 mm	buc	6,000	12,00	72,00
60.	25231567195302 0	Reductie p/m avind diametrul de 20x1/2" mm FI	buc	32,000	22,00	704,00
61.	25231567195302 1	Cot avind diametrul de 20 mm	buc	120,000	3,00	360,00
62.	25231567195302 2	Mufa avind diametrul de 20 mm	buc	32,000	3,10	99,20
63.	25231567195302 5	Reductie p/m avind diametrul de 25x3/4" mm FE	buc	17,000	32,00	544,00
64.	25231567195302 51	Teu avind diametrul de 25 mm	buc	10,000	5,60	56,00
65.	25231567195302 52	Teu avind diametrul de 25x20x25 mm	buc	32,000	5,80	185,60
66.	25231567195302 53	Cot avind diametrul de 25 mm	buc	40,000	3,90	156,00
67.	25231567195302 54	Mufa avind diametrul de 25 mm	buc	8,000	3,78	30,24
68.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	25,000	53,00	1 325,00
69.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110x50	buc	3,000	55,00	165,00
70.	25231567210371 1	Cot 45 d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	24,000	36,00	864,00
71.	25231567210371 2	Cot 90 d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	20,000	30,00	600,00
72.	25231567210371 3	Piesa curatare d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	92,00	460,00
73.	25231567210371 4	Mufa compensatoare d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	73,00	365,00
74.	25231567210371 5	Mufa fonta-plastic d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	125,00	125,00
75.	25231567210375 1	Cot 45 d.50 din material plastic pentru canalizare	buc	25,000	14,00	350,00
76.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	45,000	1,00	45,00
77.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	96,00	28,80
78.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	119,020	13,00	1 547,26
79.	2622102438000	Lavoar	buc	7,211	360,00	2 595,96
80.	26221024427601	Rezervor suspendat p/u WC	buc	13,787	650,00	8 961,55
81.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	13,650	200,00	2 730,00
82.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,211	150,00	1 081,65
83.	2622102455150	Sifon de pardoseala d.50	buc	3,120	280,00	873,60
84.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	147,000	3,55	521,85
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,353	1,50	2,03
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	37,300	1,50	55,95
87.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,213	1,50	13,82
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	2,291	3,50	8,02
89.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,980	5,00	189,90
90.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,492	1,60	10,39
91.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 074,278	1,60	1 718,84
92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	228,281	3,00	684,84
93.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	43,466	90,00	3 911,94
94.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,999	905,00	5 429,08
95.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	170,910	2,00	341,82
96.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	91,350	90,00	8 221,50
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	36,453	5,00	182,26

98.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	6,957	12,00	83,48
99.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	97,060	12,00	1 164,72
100.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,401	50,00	170,05
101.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	194,627	11,00	2 140,90
102.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	3,000	12,00	36,00
103.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	51,763	12,00	621,16
104.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	13,026	12,00	156,31
105.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	33,128	12,00	397,54
106.	272120412230020	Racord olandez d.20	buc	14,140	95,00	1 343,30
107.	272120412230040	Racord olandez d.40	buc	1,010	8,00	8,08
108.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,493	10,00	14,93
109.	281123630620053	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite DMT-DS 200x100	buc	5,000	35,00	175,00
110.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,003	650,00	651,95
111.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,250	45,00	101,25
112.	2822115700001	Radiator	m2	12,120	263,00	3 187,56
113.	2822115708000	Element de sustinere ranforsat, alungit	buc	20,000	13,00	260,00
114.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	7,000	80,00	560,00
115.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,115	10,00	1,15
116.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,314	10,00	13,14
117.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	248,460	0,80	198,77
118.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	272,870	0,45	122,79
119.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	45,000	0,42	18,90
120.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	47,360	25,00	1 184,00
121.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	248,460	0,30	74,54
122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	45,000	0,30	13,50
123.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	13,650	43,00	586,95
124.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	248,460	0,30	74,54
125.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	40,000	0,80	32,00
126.	2875114200400	Tragator (buton) pt. closet	buc	13,650	25,00	341,25
127.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	65,00	464,10
128.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	13,650	22,00	300,30
129.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	13,000	154,00	2 002,00
130.	28751167100001	Sistem suspendare vas closet	buc	13,650	250,00	3 412,50
131.	287527411010251	Piesa de racordare (fiting) - robinet sfera Olande d. 3/4"	buc	12,000	72,00	864,00
132.	287527411010321	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32	buc	10,000	13,00	130,00
133.	287527411010322	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32x20x32	buc	10,000	13,00	130,00
134.	287527411010323	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32x20x32	buc	10,000	13,00	130,00
135.	2875274119000	Cot racord olandez d.1/2	buc	9,000	63,00	567,00
136.	287527411900025	Cot racord olandez d.1	buc	2,000	150,00	300,00
137.	287527420100015	Robinet sub lavoar d.15	buc	24,480	35,00	856,80
138.	287527420100020	Robinet de trecere cu sfera d.20	buc	14,280	50,00	714,00
139.	287527420100040	Robinet de trecere cu sfera d.40	buc	3,060	75,00	229,50
140.	287527420400032	Bratara fixare d.32	buc	45,000	3,00	135,00
141.	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20	buc	48,000	2,50	120,00
142.	287527420404025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.25	buc	32,000	3,00	96,00
143.	287527420404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.40	buc	24,000	17,00	408,00
144.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.50	buc	15,000	33,00	495,00
145.	28752742040411	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	30,000	61,00	1 830,00

	0	d.110				
146.	28752742051001	Robinet cu mufa d.1/2	buc	9,000	105,00	945,00
147.	28752742051002	Robinet cu mufa d.1	buc	2,000	180,00	360,00
148.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	54,514	5,00	272,57
149.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,000	250,00	1 750,00
150.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	13,650	45,00	614,25
151.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	13,650	65,00	887,25
152.	29131345000001	Спускная пробка с герм.прокладкой(R90)	buc	3,000	50,00	150,00
153.	2913134626000	Separator termostatic	buc	12,000	65,00	780,00
154.	312+64646568	Teava PE D 20 mm	m	100,000	6,00	600,00
155.	3220137315778	Decarant	kg	3,250	32,00	103,99
156.	32564564646	Priza i/d (силовая) in coplect fisa	buc	5,000	320,00	1 600,00
157.	3256546454654	Automat ABDT32M/C16/10mA	buc	5,000	635,00	3 175,00
158.	326546469	Boiler 50L	buc	4,000	2 200,00	8 800,00
159.	332051735223320	Termoizolatie conducte d.20	m	59,225	7,50	444,19
160.	332051735223325	Termoizolatie conducte d.25	m	43,672	9,00	393,05
161.	332051735223332	Termoizolatie conducte d.32	m	36,050	25,60	922,88
162.	332051735223340	Termoizolatie conducte d.40	m	35,638	23,60	841,06
163.	35654645	Cablu VVGng-3*2.5 LS	m	150,000	17,00	2 550,00
164.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,805	101,00	182,31
165.	5009031	Scoabe	10 buc	80,125	250,00	20 031,25
166.	5009061	Fisa de izolatie	buc	121,700	0,25	30,42
167.	5009070	Racordari	10 buc	1,800	72,00	129,60
168.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,000	1,00	6,00
169.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,052	900,00	46,80
170.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,742	65,00	113,23
171.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,527	135,00	476,15
172.	5009816	Fisie de montaj	m	144,500	12,00	1 734,00
173.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,027	65,00	1,75
174.	5467655464586	Corp de iluminat LED 2*18	buc	5,000	905,00	4 525,00
175.	56465454	Nisip	m3	0,050	180,00	9,00
176.	590-405	Cablu VVGng-3*4 LS	m	275,000	14,20	3 905,00
177.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,740	3,00	71,22
		Total materiale de constructii				237 187

Utilaje de constructii:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	126,705	2,00	253,41
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,192	63,00	138,10
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,436	5,00	22,18
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-util	2,215	5,00	11,07
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,680	5,00	23,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,107	35,00	3,75
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	8,547	45,00	384,62
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	1,116	45,00	50,22
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,731	15,00	265,96
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,849	12,00	82,19
11.	2952260003904	Masina cu foreza	h-ut	25,620	12,00	307,44
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,211	12,00	26,53
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	3,250	32,00	104,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,192	46,00	100,83
15.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,014	12,00	0,17
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	13,266	2,00	26,53
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	23,00	2,30

18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,500	12,00	90,00
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,150	45,00	51,75
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,520	12,00	6,24
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,110	12,00	1,32
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,467	12,00	365,60
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,382	165,00	1 383,03
		Total utilaje de construcții				3 705

Total	lei	399 996
TVA	20,00 %	79 999

Total deviz:

479 995

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrarile de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi WC)	m2			15,12
						15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi la intrare)	m2			15,12
						15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din MDF	m2			15,12
						15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			57,67
						57,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			47,82
						47,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,00	47,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			28,33
						28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			9,08
						9,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	36,00	4,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			155,47
						123,12
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	36,00	75,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,00	47,52
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	63,00	18,27
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	46,00	13,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2			9,77
						9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCR29A	Curatarea vopselei pe tavan	m2			18,98 8,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	21,00	10,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	0,50	0,20
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			45,00 45,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	36,00	36,00
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			42,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	165,00	42,57
		1.2. Timplarie				
13	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	m2			1 253,78 29,16
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,00	26,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare 0,8 x2,05 (h)	m2	1,0000	1 193,00	1 193,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	23,00	4,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
14	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	m2			1 253,78 29,16
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,00	26,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare 0,8 x2,05 (h)	m2	1,0000	1 193,00	1 193,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	23,00	4,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat MDF, pe captuseli, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			632,35 64,80
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,00	52,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2030112930000	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	550,00	550,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	10,00	0,85
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
16	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			172,70 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	36,00	87,12
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,70
17	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe	m2			1 063,16 47,88
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	36,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,45	1,35
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	45,00	9,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	23,00	1,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.3. Finisarea interioara				
		1.3.1. Pereti				
18	CD60A	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 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			17 172,80 5 297,60
	7122050013400	Zidar	h-om	122,2800	36,00	4 402,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	36,00	895,60
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,55	10 437,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,50	276,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	3,50	160,40
	56465454	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	12,00	720,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	10,00	23,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	35,00	75,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	12,00	3,40
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor c "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T	m2			62,23 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0210	905,00	19,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
21	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			56,72 43,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
22	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			21,80 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,00	14,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
23	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			45,96 39,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	7,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	6,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,31 24,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	36,00	24,84

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
27	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 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	m2			200,59 88,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	90,00	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		1.3.2. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			67,92 55,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,00	55,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
30	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			68,50 55,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	36,00	55,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	11,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,96
31	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			21,80 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,00	14,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
32	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			45,96 39,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	7,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	6,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,31 24,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	36,00	24,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.3.3. Pardosele				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,52 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	905,00	29,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
37	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	m2			3,84 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,00	1,44
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	8,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
38	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			155,65 14,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	36,00	9,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	36,00	4,68
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,00	27,60
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	8,00	58,40
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	8,00	55,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,52 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	905,00	29,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betoncontact"	m2			2,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			218,62 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	92,70
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
42	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv 14.74*3	m			47,75 18,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	36,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,00	0,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	8,00	0,84
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		2. Lucrarile tehnico sanitare				
		2.1. Apeduct				
		2.1.1. Lucrari de constructie				
43	RpSA02B	Demontarea tevii din otel zincata, existenta in exteriorul cladirii, in canale de distanta avind diametru de 1 1/4"-2" teava PPR coloane	m			12,24 12,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3400	36,00	12,24
44	RpSA02A	Demontarea tevii din otel zincata, existenta in exteriorul cladirii, in canale de distanta avind diametru de 1/2"-1" teava PPR distributie	m			9,36 9,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2600	36,00	9,36
45	SD07D	Robinet de trecere cu sfera, avind diametrul de 1 1/4"	buc			90,90 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4000	36,00	14,40
	287527420100040	Robinet de trecere cu sfera d.40	buc	1,0000	75,00	76,50
46	SD07B	Robinet de trecere cu sfera, avind diametrul de 3/4"	buc			59,64 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2400	36,00	8,64
	287527420100020	Robinet de trecere cu sfera d.20	buc	1,0000	50,00	51,00
47	SD20C	Racord olandez, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4"	buc			21,17 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	272120412230040	Racord olandez d.40	buc	1,0000	8,00	8,08
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	45,00	2,29
48	SD20B	Racord olandez, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4"	buc			104,96 7,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2100	36,00	7,56
	272120412230020	Racord olandez d.20	buc	1,0000	95,00	95,95
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,45
49	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4" - Filet	buc			102,80 82,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	36,00	82,80
	252315671381040	Fiting - Filet d.40	buc	1,0000	20,00	20,00
50	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN 25, avind diametrul de 20 mm	m			28,67 10,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252121671705020	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.20	m	1,0200	17,00	17,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0180	45,00	0,81
51	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN 25, avind diametrul de 25 mm	m			40,90 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252121671705025	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.25	m	1,0200	28,20	28,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
52	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale PPR fibra PN25 , avind diametrul de 40 mm	m			84,61 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252121671705040	Teava din material plastic PPR fibra PN25 d.40	m	1,0200	73,00	74,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,75
53	SA21D1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 40x1 1/4" mm FE	buc			190,15 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252315671946140	Reductie p/m avind diametrul de 40x1 1/4" mm FE	buc	1,0000	180,00	180,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,75
54	SA20B1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 25x3/4" mm FE	buc			44,14 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252315671953025	Reductie p/m avind diametrul de 25x3/4" mm FE	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
55	SA20A1	Fiting PPR - Reductie p/m avind diametrul de 20x1/2" mm FI	buc			33,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315671953020	Reductie p/m avind diametrul de 20x1/2" mm FI	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0180	45,00	0,81
56	SA21D1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 40 mm	buc			23,15 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252315671946141	Teu avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,76
57	SA21D1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 40x25x40 mm	buc			27,14 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252315671946142	Teu avind diametrul de 40x25x40 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,75
58	SA21D1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 40 mm	buc			26,15 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315671946143	Cot avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,75
59	SA21D1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 40 mm	buc			22,15
						9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252315671946144	Mufa avind diametrul de 40 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0167	45,00	0,75
60	SA20B1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 25 mm	buc			17,74
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252315671953025 1	Teu avind diametrul de 25 mm	buc	1,0000	5,60	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
61	SA20B1	Fiting PPR - Teu avind diametrul de 25x20x25 mm	buc			17,94
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252315671953025 2	Teu avind diametrul de 25x20x25 mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
62	SA20B1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 25 mm	buc			16,04
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252315671953025 3	Cot avind diametrul de 25 mm	buc	1,0000	3,90	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
63	SA20B1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 25 mm	buc			15,92
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3000	36,00	10,80
	252315671953025 4	Mufa avind diametrul de 25 mm	buc	1,0000	3,78	3,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0200	45,00	0,90
64	SA20A1	Fiting PPR - Cot avind diametrul de 20 mm	buc			14,33
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315671953021	Cot avind diametrul de 20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0180	45,00	0,81
65	SA20A1	Fiting PPR - Mufa avind diametrul de 20 mm	buc			14,43
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315671953022	Mufa avind diametrul de 20 mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	53,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h/ut	0,0180	45,00	0,81
66	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=20 mm	m			25,73
						18,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	36,00	18,00
	332051735223320	Termoizolatie conducte d.20	m	1,0300	7,50	7,73
67	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=25 mm	m			27,27 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	36,00	18,00
	332051735223325	Termoizolatie conducte d.25	m	1,0300	9,00	9,27
68	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=40 mm	m			42,31 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	36,00	18,00
	332051735223340	Termoizolatie conducte d.40	m	1,0300	23,60	24,31
69	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" - robinet sub lavoar	buc			42,18 6,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1800	36,00	6,48
	287527420100015	Robinet sub lavoar d.15	buc	1,0000	35,00	35,70
70	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			5,76 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1600	36,00	5,76
71	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			12,94 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2900	36,00	10,44
	287527420404020	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20	buc	1,0000	2,50	2,50
72	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,88 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3300	36,00	11,88
	287527420404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.25	buc	1,0000	3,00	3,00
73	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			31,40 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4000	36,00	14,40
	287527420404040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.40	buc	1,0000	17,00	17,00
74	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,96 3,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,1100	36,00	3,96
		2.1.2. Lucrari de montare				
75	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C (boiler)	buc			115,20 115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	36,00	115,20
		2.1.3. Utilaj				
76	pret de piata	Boiler 50L	buc			2 200,00 0,00
	326546469	Boiler 50L	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		2.2. Canalizare				
77	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
78	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			2,16 2,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,00	2,16
79	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta,	buc			39,60

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipat				39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,1000	36,00	39,60
80	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			20,16
						20,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5600	36,00	20,16
81	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			69,03
						11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	36,00	11,52
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,10
82	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			24,73
						9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2500	36,00	9,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1,0300	15,00	15,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,08
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45	buc			22,50
						7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2200	36,00	7,92
	252315672103751	Cot 45 d.50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,08
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45	buc			47,94
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315672103711	Cot 45 d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,10
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90	buc			41,94
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315672103712	Cot 90 d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,10
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Piesa curatare	buc			103,94
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315672103713	Piesa curatare d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	92,00	92,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,11
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa compensatoare	buc			84,94
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315672103714	Mufa compensatoare d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	73,00	73,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,11
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa fonta-plastic	buc			136,93
						10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,2800	36,00	10,08
	252315672103715	Mufa fonta-plastic d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	125,00	125,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,10
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din	buc			68,23

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu d.110				11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	36,00	11,52
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1,0000	53,00	53,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,21
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu d.110x50	buc			70,23
						11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3200	36,00	11,52
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110x50	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,21
91	SB25A	Sifon de pardoseala, avind diametrul de 50 mm	buc			339,63
						30,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,8600	36,00	30,96
	2622102455150	Sifon de pardoseala d.50	buc	1,0000	280,00	291,20
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	56,00	17,47
92	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			48,48
						15,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,4300	36,00	15,48
	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.50	buc	1,0000	33,00	33,00
93	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			79,72
						18,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,5200	36,00	18,72
	287527420404110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.110	buc	1,0000	61,00	61,00
94	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,88
						2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	36,00	2,88
95	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			2,88
						2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0800	36,00	2,88
96	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			2,52
						2,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,0700	36,00	2,52
97	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe sistem suspendare, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 034,77
						176,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,9000	36,00	176,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	43,00	45,15
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875114200400	Tragator (buton) pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	28751167100001	Sistem suspendare vas closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	22,00	23,10
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	85,00	44,62
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	43,00	45,15
98	Pret furnizor	Rezervor suspendat p/u WC	buc			689,35

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26221024427601	Rezervor suspendat p/u WC	buc	1,0100	650,00	689,35
99	Pret furnizor	Rama cu capac pt. closet	buc			154,00
						0,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	154,00	154,00
100	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			660,07
						68,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,9000	36,00	68,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	360,00	370,85
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,52
101	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			343,40
						59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	36,00	59,40
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	17,00	34,00
		2.3. Incalzirea				
102	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы биметал тип сантехрай эквивалентная мощность 1м2 с MC 140)	m2			277,71
						10,40
	17136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4000	26,00	10,40
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	263,00	265,63
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	62,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	32,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,00	0,92
103	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			23,60
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2000	36,00	7,20
	2822115708000	Element de sustinere ranforsat, alungit	buc	1,0000	13,00	13,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
104	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Спускная пробка с герм.прокладкой(R90))	buc			62,20
						2,60
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	26,00	2,60
	29131345000001	Спускная пробка с герм.прокладкой(R90)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	96,00	9,60
105	ID07B	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1" -1 1/4"(dop de trecere 1"x1/2 cu garnitura)	buc			82,47
						15,60
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	26,00	15,60
	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	32,00	0,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,04
106	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 RRP cu fibra	m			37,45
						11,70
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4500	26,00	11,70
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR cu fibra d.32	m	1,0300	25,00	25,75
107	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata Olande, avind diametrul exterior 3/4"	buc			77,85
						4,68
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	26,00	4,68
	287527411010251	Piesa de racordare (fiting) - robinet sfera Olande d. 3/4"	buc	1,0000	72,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0180	45,00	0,81
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			110,02 3,90
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	26,00	3,90
	28752742051001	Robinet cu mufa d.1/2	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	32,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
109	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1/2"	buc			68,19 3,90
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	26,00	3,90
	2875274119000	Cot racord olandez d.1/2	buc	1,0000	63,00	63,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	43,00	0,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	32,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
110	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	buc			22,62 7,80
	337136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	26,00	7,80
	287527411010321	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32	buc	1,0000	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	45,00	1,35
111	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 32x20x32	buc			22,62 7,80
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	26,00	7,80
	287527411010322	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32x20x32	buc	1,0000	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	45,00	1,35
112	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 32x25x32	buc			22,62 7,80
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	26,00	7,80
	287527411010323	Piesa de racordare (fiting) - teu d.32x20x32	buc	1,0000	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h/ut	0,0300	45,00	1,35
113	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			185,02 3,90
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	26,00	3,90
	28752742051002	Robinet cu mufa d.1	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	32,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
114	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"	buc			157,07 5,20
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2000	26,00	5,20
	287527411900025	Cot racord olandez d.1	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	43,00	0,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	32,00	0,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
115	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" - Filet	buc			72,80 59,80
	37136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	26,00	59,80
	252315671381025	Fiting - Filet d.25	buc	1,0000	13,00	13,00
116	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			15,45 7,28

1	2	3	4	5	6	7
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2800	26,00	7,28
	287527420400032	Bratara fixare d.32	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,42	0,42
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
117	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul D=32 mm	m			39,37 13,00
	37136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,5000	26,00	13,00
	332051735223332	Termoizolatie conducte d.32	m	1,0300	25,60	26,37
118	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,46 2,86
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	26,00	2,86
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-util	0,0500	32,00	1,60
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			2,60 2,60
	37136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	26,00	2,60
		2.4. Ventilarea				
120	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			23,63 23,40
	37136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	26,00	23,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
121	RpVB43A	Demontarea grilelor de ventilare	buc			10,78 10,40
	37136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	26,00	10,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200	16,00	0,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
122	RpVC51C	Demontarea preaplinului cu piesa de trecere etansa prin perete	buc			51,74 49,66
	37136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,9100	26,00	49,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	16,00	1,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0200	23,00	0,46
123	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			186,51 98,28
	37136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,7800	26,00	98,28
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,50	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,00	0,72
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-util	0,0500	5,00	0,25
124	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			48,75

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie DMT-DS 200x100				13,00
	37122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	26,00	12,22
	39310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	26,00	0,78
	281123630620053	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite DMT-DS 200x100	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
125	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			26,35 7,80
	37136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,3000	26,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,50	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,00	0,54
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,00	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-util	0,0100	5,00	0,05
126	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton	buc			999,79 154,44
	37136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,9400	26,00	154,44
	3720107307067	Calafat din cilti de cinapa gudronat	kg	1,8000	101,00	182,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,50	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	27,00	3,24
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	650,00	651,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-util	0,0400	5,00	0,20
127	RCsB31S	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: 200 mm, H=300mm, k=2.8	buc			122,72 91,44
	37123011000200	Betonist	h-om	0,8790	26,00	63,99
	39310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	26,00	27,45
	15001000100135	Freza cu carota diamanta d.200	buc	0,0154	250,00	10,78
	2952260003904	Masina cu foreza	h-ut	0,6100	12,00	20,50
		3. Lucrarile electrice				
		3.1. Lucrari de constructie				
128	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			41,40 41,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	36,00	39,60
		3.2. Lucrari de montare				
129	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, (demontare)	100 buc			11 242,80 11 111,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	41,00	11 111,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,20
130	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ARS/R-2*18	100 buc			102 670,00 11 111,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	41,00	11 111,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	75,00	780,00
	5467655464586	Corp de iluminat LED 2*18	buc	100,0000	905,00	90 500,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,20

1	2	3	4	5	6	7
131	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (силовая)	100 buc			34 919,40 1 771,20
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,00	1 771,20
	32564564646	Priza i/d (силовая) in coplect fisa	buc	100,0000	320,00	32 000,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	125,00	127,60
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	900,00	936,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	65,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,80
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32M/C16/30mA	buc			714,40 63,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,00	63,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	3256546454654	Automat ABDT32M/C16/10mA	buc	1,0000	635,00	635,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
133	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			4 342,58 975,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,00	975,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	26,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,0000	250,00	2 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	312+64646568	Teava PE D 20 mm	m	100,0000	6,00	600,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	72,00	129,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
134	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			7 227,67 2 115,60
	1	Muncitor	h-om	51,6000	41,00	2 115,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	125,00	312,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	250,00	4 125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,25	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	65,00	26,65
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	135,00	112,05
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	12,00	408,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	2,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,36
135	590-404	Cablu VVGng-3*2.5 LS	m			17,00 0,00
	35654645	Cablu VVGng-3*2.5 LS	m	1,0000	17,00	17,00
136	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			7 227,62 2 115,60
	1	Muncitor	h-om	51,6000	41,00	2 115,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	125,00	312,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	250,00	4 125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,25	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	65,00	26,64
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	135,00	112,03
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	12,00	408,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	2,00	49,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,36
137	590-404	Cablu VVGng-3*4 LS	m			14,20 0,00
	Pret	Cablu VVGng-3*4 LS	m	1,0000	14,20	14,20