

Reparatii capitale generale , IET nr.32, str. Mihai Sadoveanu, 2/2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 192 851,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Grupa 2				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi	m2	2,750	24,24 24,24	66,66 66,66
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / linoleum, inclusiv plintele si denivelarile	m2	37,100	28,46 26,52	1 055,99 984,02
3	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	70,500	20,63 18,45	1 454,71 1 300,81
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / pereti	m2	21,100	17,05 15,57	359,78 328,49
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / primul strat de finisare la tavane	m2	37,100	17,05 15,57	632,60 577,58
6	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a	m	6,000	45,72 26,52	274,33 159,14

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"				
7	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	2,000	10,38 10,38	20,76 20,76
		<i>Total</i>	Lei			3 864,83
		Total Demolari Inclusiv salariu				3 864,83 3 437,46
		1.1.2. Pardosea				
8	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	37,100	134,29 13,49	4 981,98 500,55
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm, clasa rezistenta min.33 EN ISO 10 582, rezistenta abraziva T, antilunecare DS, rezistenta termica 0,04, pentru gradinite si crese, lipit cu prenadez	m2	37,100	219,16 63,43	8 130,94 2 353,11
		<i>Total</i>	Lei			13 112,92
		Total Pardosea Inclusiv salariu				13 112,92 2 853,66
		1.1.3. Tavan				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,100	6,44 1,73	239,02 64,18
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,100	38,45 31,71	1 426,51 1 176,55
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,100	6,44 1,73	239,02 64,18
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,100	49,25 31,71	1 827,17 1 176,55
		<i>Total</i>	Lei			3 731,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				3 731,72 2 481,46
		1.1.4. Pereti, inclusiv glafuri				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	70,500	7,60 1,73	536,13 121,95
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	70,500	91,38 70,35	6 442,47 4 959,34
16	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 10 mm	m2	21,100	34,93 13,84	736,97 291,99
17	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	70,500	22,97 11,53	1 619,42 813,01
18		Cornier din aluminiu de protectie colturi pentru finisari	m	19,250	3,53 0,00	67,95 0,00
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,500	6,44 1,73	454,18 121,95
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	70,500	38,45 31,71	2 710,79 2 235,76
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,500	6,44 1,73	454,18 121,95
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Matlalex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,500	49,25 31,71	3 472,15 2 235,77

1	2	3	4	5	6	7
23	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, RAL se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	2,100	49,94 4,04	104,87 8,48
		<i>Total</i>	Lei			16 599,11
		Total Pereti, inclusiv glafuri Inclusiv salariu				16 599,11 10 910,20
		1.1.5. Timplarii				
24	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa MDF fara prag, inclusiv ancadramentele din mdf, armaturile si accesoriile necesare / Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul / 1250x2200h - 1buc	m2	2,750	1 013,01 77,85	2 785,78 214,09
25	CK33C	Lacat pentru usi din MDF, inclusiv minerele	buc	1,000	365,12 144,15	365,12 144,15
		<i>Total</i>	Lei			3 150,90
		Total Timplarii Inclusiv salariu				3 150,90 358,24
		1.1.6. Incalzire				
26	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	1,000	2 520,54 115,32	2 520,54 115,32
27	IB05B	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 20 elemente	buc	1,000	3 350,43 144,15	3 350,43 144,15
28		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	2,000	61,67 0,00	123,34 0,00
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc	2,000	79,43 5,76	158,86 11,53
30	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	27,15 8,65	108,60 34,60

1	2	3	4	5	6	7
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de / Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	4,000	478,18 10,38	1 912,72 41,52
32	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,000	64,28 42,67	128,57 85,34
33		Filet otel sudabil 1 1/4"	buc	2,000	7,50 0,00	15,00 0,00
34	IC53C	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc	2,000	48,49 14,41	96,98 28,83
35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	7,000	47,09 23,06	329,66 161,45
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu PPR dn25	buc	4,000	21,00 14,99	83,99 59,97
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa PPR dn25	buc	3,000	19,47 14,99	58,42 44,97
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR dn 25x90*	buc	4,000	14,04 10,38	56,15 41,52
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	4,000	30,71 10,38	122,83 41,52
40	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	12,000	27,24	326,92

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25			11,53	138,38
		<i>Total</i>	Lei			9 393,01
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 393,01 949,10
		1.1.7. Retele electrice				
41	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	16,800	5,77 5,77	96,87 96,87
42	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	16,800	23,30 17,30	391,50 290,61
43	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	5,000	16,56 6,92	82,78 34,60
44	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	5,000	17,77 16,14	88,85 80,72
		<i>Total</i>	Lei			660,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				660,00 502,80
		<i>Total</i>	Lei			50 512,49
		Total Grupa 2 Inclusiv salariu				50 512,49 21 492,92
		1.2. Grupa 9				
		1.2.1. Demolari				
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi	m2	2,590	24,22 24,22	62,74 62,74
46	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / linoleum, inclusiv plintele si denivelarile	m2	49,500	28,46 26,52	1 408,94 1 312,92
47	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	83,000	20,63 18,45	1 712,64 1 531,45

1	2	3	4	5	6	7
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / pereti	m2	24,900	17,05 15,57	424,57 387,65
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / primul strat de finisare la tavane	m2	49,500	17,05 15,57	844,04 770,63
50	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	14,500	45,72 26,52	662,92 384,59
51	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	3,000	10,38 10,38	31,14 31,14
		<i>Total</i>	Lei			5 146,99
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 146,99 4 481,12
		1.2.2. Pardosea				
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	49,500	134,29 13,49	6 647,15 667,88
53	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm, clasa rezistenta min.33 EN ISO 10 582, rezistenta abraziva T, antilunecare DS, rezistenta termica 0,04, pentru gradinite si crese, lipit cu prenadex	m2	49,500	219,16 63,43	10 848,39 3 139,59
		<i>Total</i>	Lei			17 495,54
		Total Pardosea Inclusiv salariu				17 495,54 3 807,47
		1.2.3. Tavan				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,500	6,44 1,73	318,90 85,63
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	49,500	38,45	1 903,34

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			31,71	1 569,80
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,500	6,44 1,73	318,90 85,63
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,500	49,25 31,71	2 437,89 1 569,79
		<i>Total</i>	Lei			4 979,03
		Total Tavan Inclusiv salariu				4 979,03 3 310,85
		1.2.4. Pereti, inclusiv glafuri				
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund antifungic de tip Supraton Lux Biocid sau analog	m2	83,000	7,60 1,73	631,20 143,57
59	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	83,000	91,38 70,35	7 584,78 5 838,65
60	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 10 mm	m2	24,900	34,93 13,84	869,65 344,58
61	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	83,000	22,97 11,53	1 906,56 957,16
62		Cornier din aluminiu de protectie colturi pentru finisari	m	26,100	3,53 0,00	92,13 0,00
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	83,000	6,44 1,73	534,71 143,57

1	2	3	4	5	6	7
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	83,000	38,45 31,71	3 191,42 2 632,18
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	83,000	6,44 1,73	534,71 143,57
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Matllatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	83,000	49,25 31,71	4 087,77 2 632,18
67	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	2,500	49,94 4,04	124,84 10,09
		<i>Total</i>	Lei			19 557,77
		Total Pereti, inclusiv glafuri Inclusiv salariu				19 557,77 12 845,55
		1.2.5. Timplarii				
68	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa MDF fara prag, inclusiv ancadramentele din mdf, armaturile si accesoriile necesare / Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul / 1255x2060h - 1buc	m2	2,590	1 012,99 77,83	2 623,64 201,59
69	CK33C	Lacat pentru usi din MDF, inclusiv minerele	buc	1,000	365,12 144,15	365,12 144,15
		<i>Total</i>	Lei			2 988,76
		Total Timplarii Inclusiv salariu				2 988,76 345,74
		1.2.6. Incalzire				
70	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	2,000	2 520,53 115,32	5 041,07 230,64
71	IB05B	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	1,000	1 767,06 144,15	1 767,06 144,15

1	2	3	4	5	6	7
72		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	3,000	61,67 0,00	185,01 0,00
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc	3,000	79,43 5,77	238,30 17,30
74	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	27,15 8,65	162,89 51,89
75	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de / Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	6,000	478,18 10,38	2 869,07 62,27
76	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	2,000	64,28 42,67	128,57 85,34
77		Filet otel sudabil 1 1/4"	buc	2,000	7,50 0,00	15,00 0,00
78	IC53C	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc	2,000	48,49 14,41	96,98 28,83
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	16,000	47,09 23,06	753,50 369,02
80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa PPR dn25	buc	8,000	19,48 14,99	155,80 119,93
81	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu PPR dn25	buc	6,000	21,00 14,99	125,97 89,95
82	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8,000	14,04 10,38	112,28 83,03

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR dn 25x90*				
83	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	6,000	30,70 10,38	184,23 62,27
84	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc	29,000	27,24 11,53	790,06 334,43
		<i>Total</i>	Lei			12 625,79
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 625,79 1 679,05
		1.2.7. Retele electrice				
85	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	10,800	5,77 5,77	62,27 62,27
86	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	10,800	23,30 17,30	251,64 186,82
87	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	3,000	16,56 6,92	49,67 20,76
88	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	3,000	17,77 16,14	53,30 48,43
		<i>Total</i>	Lei			416,88
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				416,88 318,28
		<i>Total</i>	Lei			63 210,76
		Total Grupa 9 Inclusiv salariu				63 210,76 26 788,06
		1.3. Deseuri				
89	TrB01A2-4	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare,	t	2,100	70,34	147,72

1	2	3	4	5	6	7
		asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m			70,34	147,72
90	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,100	25,95 25,95	54,49 54,49
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,100	64,52 0,00	135,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			337,71
		Total Deseuri Inclusiv salariu				337,71 202,21
		<i>Total</i>	Lei			114 060,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 635,97
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			2 573,41
		<i>Total</i>				128 270,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			7 696,22
		<i>Total</i>				135 966,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 079,00
		<i>Total</i>				140 045,56
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				140 045,56 48 483,19
		2. Lucrari de electro-montare				
		2.1. Grupa 2				
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	12,69 12,69	50,74 50,74
93	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) / intrerupatoare	buc	3,000	3,46 3,46	10,38 10,38
94	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,719	432,92 388,62	311,27 279,42

1	2	3	4	5	6	7
95		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	71,900	13,67 0,00	982,87 0,00
96	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru ϕ 20mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,719	1 301,21 962,89	935,57 692,32
97	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Canal cablu 25x16 mm	100 m	0,410	1 261,49 939,29	517,21 385,11
98	08-03-594-10	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,040	68 691,75 15 625,75	2 747,67 625,03
99		Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc	1,000	16,25 0,00	16,25 0,00
100		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	3,000	19,92 0,00	59,76 0,00
101	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 883,67 1 856,67	56,51 55,70
102		Intrerupator cu o clapa	buc	3,000	37,50 0,00	112,50 0,00
103	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / demontare cu reutilizare k=0.5 manopera	buc	2,000	74,08 57,66	148,16 115,32
104	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / avertizoare demontate anterior	buc	2,000	131,74 115,32	263,48 230,64
105	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize / cabluri avertizoare, demontare ingrijita pentru reutilizare	m	5,000	16,14 16,14	80,72 80,72
106	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,050	368,20 324,00	18,41 16,20

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 / cabluri demontate anterior				
		<i>Total</i>	Lei			6 311,50
		Total Grupa 2 Inclusiv salariu				6 311,50 2 541,58
		2.2. Grupa 9				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,000	12,69 12,69	76,11 76,11
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) / intrerupatoare	buc	2,000	3,46 3,46	6,92 6,92
109	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,821	432,98 388,66	355,48 319,09
110		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	82,100	13,67 0,00	1 122,31 0,00
111	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru ϕ20mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,821	1 293,43 962,95	1 061,91 790,58
112	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Canal cablu 25x16 mm	100 m	0,616	1 261,49 939,32	777,08 578,62
113	08-03-594-10	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,060	69 026,33 15 625,83	4 141,58 937,55
114		Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc	1,000	16,25 0,00	16,25 0,00
115		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	2,000	19,92 0,00	39,84 0,00
116	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	1 891,50 1 856,50	37,83 37,13

1	2	3	4	5	6	7
117		Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	37,50 0,00	75,00 0,00
118	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / demontare cu reutilizare k=0.5 manopera	buc	1,000	74,27 57,66	74,27 57,66
119	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / avertizoare demontate anterior	buc	1,000	131,93 115,32	131,93 115,32
120	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize / cabluri avertizoare, demontare ingrijita pentru reutilizare	m	2,500	16,14 16,14	40,36 40,36
121	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 / cabluri demontate anterior	100 m	0,025	358,80 322,80	8,97 8,07
		<i>Total</i>	Lei			7 965,84
		Total Grupa 9 Inclusiv salariu				7 965,84 2 967,41
		<i>Total</i>	Lei			14 277,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 322,16
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			275,52
		<i>Total</i>				15 875,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 186,83
		<i>Total</i>				20 061,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			601,85
		<i>Total</i>				20 663,70
		Total Lucrari de electro-montare Inclusiv salariu				20 663,70 5 508,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			160 709,26
		TVA	20 %			32 141,85
						192 851,11
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				53 992,18

Intocmit

TEHNOSIMPLEX SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect :Reparatii capitale generale , IET nr.32,
str. Mihai Sadoveanu, 2/2**

Investitor :DETS sectorul Ciocana

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Grupa 2				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi	m2			24,24
						24,24
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	57,66	12,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,12
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / linoleum, inclusiv plintele si denivelarile	m2			28,46
						26,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	15,00	0,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,66	0,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
3	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			20,63
						18,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	57,66	18,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,00	0,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	22,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / pereti	m2			17,05
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / primul strat de finisare la tavane	m2			17,05
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
6	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			45,72
						26,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	54,17	17,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	70,00	2,13
7	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			10,38
						10,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	57,66	10,38
		1.1.2. Pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
8	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			134,29 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,00	2,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,66	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm, clasa rezistenta min.33 EN ISO 10 582, rezistenta abraziva T, antilunecare DS, rezistenta termica 0,04, pentru gradinite si crese, lipit cu prenadez	m2			219,16 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm	m2	1,0500	107,50	114,57
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	28,00	0,85
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,55	15,56
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	36,11	2,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,89	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,66	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,46	0,70
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,00	0,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	260,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,33	18,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.1.3. Tavan				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,45 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,34	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,25 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Mattlatex	kg	0,4000	34,30	13,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,66	0,05
		1.1.4. Pereti, inclusiv glafuri				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2			7,60 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Lux Biocid"	kg	0,1500	37,50	5,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91,38 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,66	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
16	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 10 mm	m2			34,93 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,60	18,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,66	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
17	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			22,97 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,92	10,91
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,46	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,66	0,01
18		Cornier din aluminiu de protectie colturi pentru finisari	m			3,53 0,00
	2743123549025	Cornierdin aluminiu	m	1,0000	3,53	3,53
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,45 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,34	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,25 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Mattlatex	kg	0,4000	34,30	13,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,66	0,05
23	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, RAL se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			49,94 4,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	45,00	45,90
		1.1.5. Timplarii				
24	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia	m2			1 013,01

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa MDF fara prag, inclusiv ancadramentele din mdf, armaturile si accesoriile necesare / Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul / 1250x2200h - 1buc				77,85
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	57,66	61,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,43
	2030112930000	Usi interioare MDF	m2	1,0000	925,70	925,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,00	3,60
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	27,38	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
25	CK33C	Lacat pentru usi din MDF, inclusiv minerele	buc			365,12 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	219,17	219,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		1.1.6. Incalzire				
26	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			2 520,54 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28221157000001	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 15 elemente	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	70,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,10	2,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	6,50	19,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
27	IB05B	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 20 elemente	buc			3 350,43 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	28221157000000	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 20 elemente	buc	1,0000	3 166,67	3 166,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	70,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	47,10	3,77
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	6,50	26,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
28		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc			61,67 0,00
	4	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	1,0000	61,67	61,67
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc			79,43 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	72,50	72,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	11,67	1,17
30	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			27,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,25	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de / Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc			478,18 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700	Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	1,0000	465,83	465,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	70,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	47,10	1,13

1	2	3	4	5	6	7
32	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			64,28 42,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	27,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,47	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	23,75	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	47,19	17,46
33		Filet otel sudabil 1 1/4"	buc			7,50 0,00
	5	Filet otel sudabil 1 1/4"	buc	1,0000	7,50	7,50
34	IC53C	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc			48,49 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274119000	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	29,17	29,17
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	42,27	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	70,00	1,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	47,10	2,45
35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR PN25 φ25x4.2	m			47,09 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000	Teava PPR PN25 φ25x4.2	m	1,0300	23,33	24,03
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu PPR dn25	buc			21,00 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Teu PPR dn25	buc	1,0000	4,42	4,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	47,19	1,23
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa PPR dn25	buc			19,47 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101021	Mufa PPR dn25	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	47,19	1,23
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR dn 25x90*	buc			14,04 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101022	Cot PPR dn 25x90*	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,19	0,85
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc			30,71 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101023	Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,19	0,85
40	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc			27,24 11,53

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274204000	Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc	1,0000	10,83	10,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,52	0,52
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		1.1.7. Rețele electrice				
41	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,77 5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
42	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,30 17,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,66	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
43	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			16,56 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	28112368323522	Burghiu widia	buc	0,3000	15,83	4,99
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
44	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			17,77 16,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,66	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		1.2. Grupa 9				
		1.2.1. Demolari				
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
46	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / linoleum, inclusiv plintele si denivelarile	m2			28,46 26,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	15,00	0,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,66	0,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
47	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			20,63 18,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	57,66	18,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,00	0,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	22,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / pereti	m2			17,05 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / primul strat de finisare la tavane	m2			17,05 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,66	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
50	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			45,72 26,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	54,17	17,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	70,00	2,13
51	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			10,38 10,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	57,66	10,38
		1.2.2. Pardosea				
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			134,29 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,00	2,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,66	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
53	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm, clasa rezistenta min.33 EN ISO 10 582, rezistenta abraziva T, antilunecare DS, rezistenta termica 0,04, pentru gradinite si crese, lipit cu prenadez	m2			219,16 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm	m2	1,0500	107,50	114,57
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	28,00	0,85
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,55	15,56
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	36,11	2,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,89	0,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,66	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,46	0,70
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,00	0,61
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	260,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,33	18,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.3. Tavan				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,45 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,34	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Matllatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,25 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matllatex	kg	0,4000	34,30	13,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,66	0,05
		1.2.4. Pereti, inclusiv glafuri				
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grund antifungic de tip Supraton Lux Biocid sau analog	m2			7,60 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Lux Biocid"	kg	0,1500	37,50	5,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	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			91,38 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,66	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
60	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 10 mm	m2			34,93 13,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,60	18,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,66	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,37
61	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			22,97 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,92	10,91
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,46	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,66	0,01
62		Cornier din aluminiu de protectie colturi pentru finisari	m			3,53 0,00
	2743123549025	Cornierdin aluminiu	m	1,0000	3,53	3,53
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,45 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,34	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,66	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,25 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Mattlatex	kg	0,4000	34,30	13,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,66	0,05
67	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			49,94 4,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	45,00	45,90
		1.2.5. Timplarii				
68	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa MDF fara prag, inclusiv ancadramentele din mdf, armaturile si accesoriile necesare / Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul / 1255x2060h - 1buc	m2			1 012,99 77,83
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	57,66	61,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	57,66	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2030112930000	Usi interioare MDF	m2	1,0000	925,70	925,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,00	3,60
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	27,38	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
69	CK33C	Lacat pentru usi din MDF, inclusiv minerele	buc			365,12 144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	219,17	219,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		1.2.6. Incalzire				
70	IB05A	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			2 520,53 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28221157000001	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 15 elemente	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	70,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	47,10	2,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	6,50	19,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
71	IB05B	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc			1 767,06 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	28221157000002	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 10 elemente	buc	1,0000	1 583,30	1 583,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	70,00	2,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	47,10	3,77
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	6,50	26,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
72		Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc			61,67 0,00
	4	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	1,0000	61,67	61,67
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala / Кран для выпуска воздуха	buc			79,43 5,77

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	72,50	72,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	11,67	1,17
74	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			27,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,25	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
75	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de / Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc			478,18 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700	Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	1,0000	465,83	465,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	70,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	47,10	1,13
76	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			64,28 42,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	27,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,47	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	23,75	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	47,19	17,46
77		Filet otel sudabil 1 1/4"	buc			7,50 0,00
	5	Filet otel sudabil 1 1/4"	buc	1,0000	7,50	7,50
78	IC53C	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc			48,49 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274119000	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	29,17	29,17
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	42,27	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	70,00	1,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	47,10	2,45
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m			47,09 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000	Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	1,0300	23,33	24,03
80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa PPR dn25	buc			19,48 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101021	Mufa PPR dn25	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	47,19	1,23
81	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teu PPR dn25	buc			21,00 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102	Teu PPR dn25	buc	1,0000	4,42	4,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	47,19	1,23
82	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR dn 25x90*	buc			14,04 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101022	Cot PPR dn 25x90*	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,19	0,85
83	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc			30,70 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101023	Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	1,0000	19,17	19,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,50	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	47,19	0,85
84	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc			27,24 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274204000	Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc	1,0000	10,83	10,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,83	0,79
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,52	0,52
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,24	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		1.2.7. Retele electrice				
85	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,77 5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
86	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,30 17,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,66	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
87	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			16,56 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	28112368323522	Burghiu widia	buc	0,3000	15,83	4,99
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
88	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			17,77 16,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,80	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	24,66	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		1.3. Deseuri				
89	TrB01A2-4	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			70,34 70,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,34
90	Tr11AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,95 25,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,52

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de electro-montare				
		2.1. Grupa 2				
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
						12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
93	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) / intrerupatoare	buc			3,46
						3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
94	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			432,92
						388,62
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,62
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,36	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19
	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	0,1600	75,00	11,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	4,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	4,87
95		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			13,67
						0,00
	7	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	13,67	13,67
96	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ20mm, inclusiv costul tevii	100 m			1 301,21
						962,89
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 660,00	60,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	43,87	8,79
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 041,67	21,74
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,20	0,10
	5309001	Tevi de polietilena d=20mm	m	0,3000	5,17	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,47
97	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Canal cablu 25x16 mm	100 m			1 261,49
						939,29
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,29
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,27	54,00
	110-0333	Canal cablu 25x16 mm	m	0,0000	8,83	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
98	08-03-594-10	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			68 691,75
						15 625,75
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,75
	10	Corp de iluminat LED 600x600	buc	100,0000	266,67	26 667,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	19 600,00	10 780,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,67	77,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,50	114,75
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,00	114,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2,60	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,20	264,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	25,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	91,00	9,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	21 000,00	0,00
	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	75,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	300,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	235,00	13 935,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	47,19	83,75
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	250,00	300,00
99		Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc			16,25
						0,00
	7	Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc	1,0000	16,25	16,25
100		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			19,92
						0,00
	8	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	19,92	19,92
101	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 883,67
						1 856,67
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,67
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 800,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	8,33
102		Intrerupator cu o clapa	buc			37,50
						0,00
	9	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	37,50	37,50
103	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / demontare cu reutilizare k=0.5 manopera	buc			74,08
						57,66
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	57,66
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0005	388,89	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	39,17	9,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	166,00	0,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
104	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / avertizoare demontate anterior	buc			131,74
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0005	388,89	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	39,17	9,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	166,00	0,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
105	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize / cabluri avertizoare, demontare ingrijita pentru reutilizare	m			16,14
						16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
106	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² / cabluri demontate anterior	100 m			368,20 324,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	324,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,36	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	5,00
		2.2. Grupa 9				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) / intrerupatoare	buc			3,46 3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
109	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			432,98 388,66
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,66
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,53
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,36	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	11,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	4,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	4,87
110		Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m			13,67 0,00
	7	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	1,0000	13,67	13,67
111	08-02-410-1	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru φ20mm, inclusiv costul tevii	100 m			1 293,43 962,95
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 660,00	52,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	43,87	8,76
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 041,67	21,57
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	14,99
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,20	0,10
	5309001	Tevi de polietilena d=20mm	m	0,3000	5,17	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,41
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,41

1	2	3	4	5	6	7
112	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Canal cablu 25x16 mm	100 m			1 261,49 939,32
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,32
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,27	53,99
	110-0333	Canal cablu 25x16 mm	m	0,0000	8,83	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	151,98
113	08-03-594-10	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc			69 026,33 15 625,83
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,83
	10	Corp de iluminat LED 600x600	buc	100,0000	266,67	26 667,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	19 600,00	11 106,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,67	77,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	7,50	114,83
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	38,00	114,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2,60	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,20	264,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	25,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	91,00	9,17
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	21 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	304,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	235,00	13 935,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	47,19	84,17
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	250,00	304,17
114		Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc			16,25 0,00
	7	Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc	1,0000	16,25	16,25
115		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			19,92 0,00
	8	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	19,92	19,92
116	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 891,50 1 856,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,50
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 800,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	12,50
117		Intrerupator cu o clapa	buc			37,50 0,00
	9	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	37,50	37,50
118	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / demontare cu reutilizare k=0.5 manopera	buc			74,27 57,66
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	57,66
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,00
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0005	388,89	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	39,17	9,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	166,00	0,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
119	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / avertizoare demontate anterior	buc			131,93 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	388,89	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	39,17	9,79
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	166,00	0,83
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
120	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize / cabluri avertizoare, demontare ingrijita pentru reutilizare	m			16,14 16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
121	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 / cabluri demontate anterior	100 m			358,80 322,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	322,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	16,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,36	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,40
	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	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
TEHNOSIMPLEX SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS sectorul Ciocana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatii capitale generale , IET
nr.32, str. Mihai Sadoveanu, 2/2***

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 192 851,11 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	90,943	57,66	5 243,76
2.	7122050013400	Zidar	h-om	46,934	57,66	2 706,23
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	108,045	57,66	6 229,87
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	208,830	57,66	12 041,14
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,960	57,66	55,36
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,214	57,66	12,34
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	86,600	57,66	4 993,36
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,264	57,66	1 168,43
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	19,918	57,66	1 148,47
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	42,620	57,66	2 457,47
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,290	57,66	766,31
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,360	57,66	424,37
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	151,066	57,66	8 710,47
14.	7422010060100	Timplar	h-om	11,622	57,66	670,14
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,507	57,66	202,21
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,973	57,66	4 265,29
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,242	57,66	2 896,96
		Total manopera				53 992,18

Materiale:

1.	10	Corp de iluminat LED 600x600	buc	10,000	266,67	2 666,70
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,026	25,00	25,65
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	205,200	0,27	55,40
4.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	2 800,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	21 660,00	86,64
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,056	19 600,00	1 097,60
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	2 500,00	0,00
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,210	36,67	7,70
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	388,89	1,56
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,040	25,00	26,00
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,500	39,17	58,76

12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,318	5,00	101,59
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,318	7,50	152,39
14.	1019852	Vopsea	kg	0,332	38,00	12,62
15.	110-0333	Canal cablu 25x16 mm	m	0,000	8,83	0,00
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,308	43,87	13,51
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,053	260,00	13,78
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,021	260,00	5,46
19.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	4,692	45,00	211,14
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,005	22,00	264,11
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,535	22,00	33,77
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,019	70,00	71,33
23.	2030112930000	Usi interioare MDF	m2	5,340	925,70	4 943,24
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,070	5,00	5,35
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,605	16,00	73,68
26.	2320166200729	Parchetin	l	2,598	15,00	38,98
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	20,47	2,46
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,444	27,00	11,98
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	72,030	29,75	2 142,90
30.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Lux Biocid"	kg	23,025	37,50	863,44
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	96,040	34,30	3 294,17
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,788	47,10	37,12
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,833	28,00	219,33
34.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	2,637	28,00	73,84
35.	2430226109080	Diluant preadez	kg	7,032	36,11	253,93
36.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	17,579	3,46	60,83
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	23,025	3,46	79,67
38.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	52,739	25,55	1 347,48
39.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,060	42,27	2,54
40.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	87,899	18,33	1 611,19
41.	2521216710000	Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	23,690	23,33	552,69
42.	2523116716345	Covor PVC grosime min. 2mm cu strat de protectie min. 0,5mm	m2	92,294	107,50	9 921,60
43.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	20,000	0,75	15,00
44.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	41,000	0,83	34,03
45.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,500	11,67	5,83
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	168,850	9,92	1 675,00
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43,949	1,89	83,06
48.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 331,605	7,60	10 120,20
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	63,086	2,80	176,64
50.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 424,890	2,60	3 704,71
51.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	253,282	6,34	1 605,81
52.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,110	25,00	52,75
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	120,050	5,00	600,25
54.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,602	12,00	19,22
55.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,800	27,38	21,90
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,092	23,75	2,18
57.	2743123549025	Cornierdin aluminiu	m	45,350	3,53	160,08
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,300	15,83	36,40
59.	28112368323522	Burghiu widia	buc	2,520	15,83	39,89
60.	28221157000000	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 20 elemente	buc	1,000	3 166,67	3 166,67

61.	28221157000001	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 15 elemente	buc	3,000	2 375,00	7 125,00
62.	28221157000002	Radiatoare bimetalice tip sectie 500x80x80 corpul de radiator avind 10 elemente	buc	1,000	1 583,30	1 583,30
63.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	10,000	12,00	120,00
64.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	219,17	438,34
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,268	25,00	6,70
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	12,000	0,30	3,60
67.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	20,000	1,25	25,00
68.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	41,000	0,52	21,32
69.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	41,000	0,24	9,84
70.	2875274110102	Teu PPR dn25	buc	10,000	4,42	44,20
71.	28752741101021	Mufa PPR dn25	buc	11,000	2,90	31,90
72.	28752741101022	Cot PPR dn 25x90*	buc	12,000	2,50	30,00
73.	28752741101023	Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	10,000	19,17	191,70
74.	2875274119000	Racord "olandez" FE 32 x 1" ppr	buc	4,000	29,17	116,68
75.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,457	54,17	349,77
76.	2875274202700	Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	10,000	465,83	4 658,30
77.	2875274204000	Colier metalic cu cauciuc si diblu dn25	buc	41,000	10,83	444,03
78.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	17,000	6,50	110,50
79.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,000	72,50	362,50
80.	3220137315778	Decapant	kg	0,301	29,50	8,89
81.	4	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	5,000	61,67	308,35
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,600	2,00	25,20
83.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,032	1 041,67	33,34
84.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	2,60	0,00
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,122	24,66	397,56
86.	4100126202818	Apa	m3	3,187	24,66	78,59
87.	5	Filet otel sudabil 1 1/4"	buc	4,000	7,50	30,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	1,540	15,00	23,10
89.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,501	50,00	25,05
90.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,292	6,00	7,75
91.	5009061	Fisa de izolatie	buc	74,083	0,10	7,41
92.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	12,000	2,20	26,40
93.	5009090	Profil de montaj	buc	0,769	0,20	0,15
94.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	500,00	2,50
95.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,081	2,36	0,19
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,032	10,00	0,32
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	91,00	0,91
98.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	21 000,00	0,00
99.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,030	166,00	4,98
100.	5309001	Tevi de polietilena d=20mm	m	0,462	5,17	2,39
101.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,300	75,00	22,51
102.	7	Cutie de distributie cu capac, IP22 cu capac	buc	2,000	16,25	32,50
103.	7	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	154,000	13,67	2 105,18

104.	8	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	5,000	19,92	99,60
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,685	5,00	158,43
106.	9	Intrerupator cu o clapa	buc	5,000	37,50	187,50
		Total materiale de construcții				71 223,23

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,323	250,00	80,75
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,930	235,00	1 393,55
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,178	47,19	8,40
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,238	15,00	93,57
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,133	25,00	103,31
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,998	25,00	49,95
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,480	25,00	12,00
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,942	47,19	44,47
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,618	25,00	490,45
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,783	25,00	169,57
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,494	25,00	12,35
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,200	25,00	155,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,480	47,19	69,84
14.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,960	35,00	33,60
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,109	25,00	2,72
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,485	25,00	187,11
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,542	250,00	135,50
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,323	250,00	80,75
		Total utilaje de construcții				3 122,89

Total	Lei	160 709,26
TVA	20 %	32 141,85

Total deviz:

192 851,11

Intocmit

TEHNOSIMPLEX SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)