

Lucrari de reparatii a cazarmei, conform necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Cazarma. Lucrari de reparatie.

Valoarea de deviz 4 357 289,72 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Intrarea centrala				
		1.1. Copertina				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	17,00	41,72 41,52	709,16 705,76
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	80,00	0,74 0,66	58,94 53,05
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,60	223,17 197,20	133,90 118,32
4	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica	kg	790,40	27,68 12,11	21 876,38 9 570,64
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,79	222,82 95,14	176,03 75,16
6	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2	33,00	105,95 25,08	3 496,25 827,71
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	35,00	242,58 66,31	8 490,19 2 320,82
8	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	33,00	230,86 66,31	7 618,52 2 188,20

1	2	3	4	5	6	7
9	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Profil de inchidere margine	m	21,00	88,10 54,78	1 850,05 1 150,32
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	17,00	152,73 17,30	2 596,42 294,07
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D85	m	9,00	172,89 20,18	1 555,99 181,63
12	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	48,00	51,80 34,60	2 486,33 1 660,61
		<i>Total</i>	Lei			51 048,16
		Total Copertina Inclusiv salariu				51 048,16 19 146,26
		1.2. Scara la intrare				
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	94,25	0,74 0,66	69,44 62,50
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	10,00	16,79 15,57	167,93 155,68
15	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,50	223,17 197,20	334,75 295,80
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	46,00	4,97 1,73	228,50 79,57
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, Plasa hexagonala 25*25*0,6	kg	34,50	16,82 1,73	580,40 59,68
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat 3cm	m2	30,00	187,51 99,06	5 625,36 2 971,80
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, Plasa hexagonala 25*25*0,6	kg	17,25	16,82 1,73	290,20 29,84

1	2	3	4	5	6	7
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, 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	35,00	345,54 141,27	12 093,80 4 944,35
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, Plasa VR 100x100x3	kg	22,40	16,82 1,73	376,84 38,75
22	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului, inclusiv sprijinirile	m2	16,00	181,44 115,32	2 903,04 1 845,12
23	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	3,50	1 476,36 259,47	5 167,27 908,14
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,20	3,65 1,73	114,03 53,97
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv 300x300	m2	20,00	334,02 144,15	6 680,50 2 883,00
26	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (treapta 30cm)	m	38,00	91,58 28,83	3 480,20 1 095,54
27	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (contratreapta 15cm)	m	38,00	62,85 28,83	2 388,28 1 095,54
28	CH06B	Balustrada metalica vopsita h=90cm	m	7,00	523,19 69,19	3 662,31 484,34
		<i>Total</i>	Lei			44 162,84
		Total Scara la intrare Inclusiv salariu				44 162,84 17 003,61
		<i>Total</i>	Lei			95 210,99
		Total Intrarea centrala Inclusiv salariu				95 210,99 36 149,87
		2. Scara centrala				
		2.1. Demolari				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	265,00	16,79	4 450,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la pereti sau tavane			15,57	4 125,57
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	12,40	24,22 24,22	300,29 300,29
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,80	24,22 24,22	43,59 43,59
32	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	60,00	3,74 3,46	224,62 207,58
33	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	1 050,00	0,74 0,66	773,63 696,24
34	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi	m2	90,00	51,74 45,55	4 656,95 4 099,63
		<i>Total</i>	Lei			10 449,28
		Total Demolari Inclusiv salariu				10 449,28 9 472,90
		2.2. Pereti				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	293,00	4,97 1,73	1 455,42 506,83
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	293,00	194,94 132,62	57 118,45 38 857,07
37	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	28,00	325,18 215,07	9 105,17 6 022,01
38	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m	87,00	20,76 14,99	1 805,93 1 304,27
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	321,00	3,65 1,73	1 173,19 555,27
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	293,00	81,48 70,35	23 873,17 20 611,14

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
41	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=2	m2	-293,00	32,14 27,68	-9 416,61 -8 109,30
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	321,00	36,58 31,71	11 741,20 10 179,87
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	321,00	3,65 1,73	1 173,19 555,27
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata la pereti	m2	321,00	127,18 70,35	40 825,81 22 580,81
		<i>Total</i>	Lei			138 854,91
		Total Pereti Inclusiv salariu				138 854,91 93 063,24
		2.3. Casa scarii				
45	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	40,00	27,76 13,26	1 110,47 530,47
46	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton prin curatire cu perie de sirma	m2	40,00	7,09 6,34	283,70 253,70
47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	39,60	119,21 51,89	4 720,58 2 055,00
48	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2	m2	-39,60	24,77 11,53	-980,91 -456,67
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	129,25	4,97 1,73	642,02 223,58
50	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	56,25	202,37 26,98	11 383,43 1 517,90

1	2	3	4	5	6	7
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	73,00	3,65 1,73	266,80 126,28
52	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	65,00	260,05 68,04	16 903,52 4 422,52
53	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (treapta 30cm)	m	125,00	91,58 28,83	11 448,04 3 603,75
54	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (contratreapta 15cm)	m	125,00	62,85 28,83	7 856,17 3 603,75
55	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinta 10 cm)	m	80,00	49,90 28,83	3 992,08 2 306,40
56	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m	65,00	523,19 69,19	34 007,15 4 497,48
		<i>Total</i>	Lei			91 633,06
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				91 633,06 22 684,16
		2.4. Tavane				
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	18,00	247,98 126,85	4 463,68 2 283,34
58	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	96,00	256,26 146,46	24 601,17 14 059,81
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	96,00	81,48 70,35	7 821,93 6 753,14
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=2	m2	-96,00	32,14 27,68	-3 085,31 -2 656,97
61	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m	40,00	20,76 14,99	830,31 599,66

1	2	3	4	5	6	7
62	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	9,60	22,87 11,53	219,59 110,71
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,00	3,65 1,73	350,86 166,06
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,00	36,58 31,71	3 511,39 3 044,45
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,00	3,65 1,73	350,86 166,06
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,00	51,85 31,71	4 977,22 3 044,45
		<i>Total</i>	Lei			44 041,69
		Total Tavane Inclusiv salariu				44 041,69 27 570,71
		2.5. Timplarie				
67	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	9,25	1 644,94 52,47	15 215,73 485,35
68	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi metalice captusite cu lemn pe interior cu yala, miner si cu 5 chei)	m2	2,68	3 776,99 253,70	10 122,32 679,93
69	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 80kg	buc	1,00	1 363,37 113,01	1 363,37 113,01
70	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 50kg	buc	4,00	1 063,37 113,01	4 253,49 452,05

1	2	3	4	5	6	7
71	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	6,00	1 368,26 42,09	8 209,54 252,55
72	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	18,00	75,39 5,19	1 357,01 93,41
73	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	14,40	119,56 23,06	1 721,72 332,12
		<i>Total</i>	Lei			42 243,19
		Total Timplarie Inclusiv salariu				42 243,19 2 408,43
		2.6. Diverse				
74	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	98,40	51,80 34,60	5 096,97 3 404,25
75	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	7,00	272,16 272,16	1 905,09 1 905,09
76	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	7,00	20,18 20,18	141,27 141,27
77	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	7,00	54,60 0,00	382,20 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 525,53
		Total Diverse Inclusiv salariu				7 525,53 5 450,60
		<i>Total</i>	Lei			334 747,67
		Total Scara centrala Inclusiv salariu				334 747,67 160 650,04
		3. Etajul 1				
		3.1. Tavan				
78	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu hirtie de slefuit uscata (grinzelor (curatire vopsea si var))	m2	112,20	7,09 6,34	795,79 711,64

1	2	3	4	5	6	7
79	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (Profil din aluminiu cu plasa)	m	160,00	21,44 14,99	3 430,46 2 398,66
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	112,20	3,65 1,73	410,07 194,08
81	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	112,20	81,48 70,35	9 141,88 7 892,73
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	112,20	36,58 31,71	4 103,93 3 558,20
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	112,20	3,65 1,73	410,07 194,08
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	112,20	51,85 31,71	5 817,12 3 558,20
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	720,00	247,98 126,85	178 547,04 91 333,44
		<i>Total</i>	Lei			202 656,35
		Total Tavan Inclusiv salariu				202 656,35 109 841,03
		3.2. Pereti				
86	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu hirtie de slefuit uscata	m2	906,00	7,09 6,34	6 425,90 5 746,40
87	RpCO56C	Demontari: panouri din lemn la pereti	m2	265,00	14,41 14,41	3 819,97 3 819,97
88	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	38,70	354,54 154,71	13 720,88 5 987,41
89	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede)	m2	265,00	84,02 28,83	22 265,91 7 639,95

1	2	3	4	5	6	7
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Tiefengrund)	m2	265,00	4,28 1,73	1 134,28 458,40
91	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	342,40	81,48 70,35	27 898,20 24 086,20
92	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. k=2 Pereti despartitori plane din PGC	m2	-342,40	32,14 27,68	-11 004,26 -9 476,54
93	CK26D	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m	233,00	11,22 5,77	2 613,33 1 343,48
94	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.- tocuri	m2	99,10	81,48 70,35	8 074,51 6 971,21
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	423,50	36,58 31,71	15 490,33 13 430,46
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	969,50	3,65 1,73	3 543,33 1 677,04
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	969,50	51,85 31,71	50 264,70 30 745,75
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	360,00	21,19 8,07	7 628,78 2 906,06
99	CF30A	Tencuieli de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata	m2	360,00	127,18 70,35	45 785,95 25 324,27
100	CI18C	Placaje cu fisii emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala, montarea baghetelor de lemn cu profil Planca din DSP cu	m	80,00	86,29 17,30	6 903,50 1 383,84

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de 20cm				
		<i>Total</i>	Lei			204 565,32
		Total Pereti Inclusiv salariu				204 565,32 122 043,90
		3.3. Pardosele				
101	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	40,00	32,71 31,14	1 308,46 1 245,46
102	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	680,00	28,10 26,52	19 107,05 18 036,05
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp- Grosimea totala=7cm	m2	720,00	119,21 51,89	85 828,68 37 363,68
104	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=3	m2	-720,00	37,16 17,30	-26 752,14 -12 454,56
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	720,00	67,98 40,36	48 943,44 29 060,64
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-720,00	22,95 13,84	-16 522,85 -9 963,65
107	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, grosimea 12mm Clasa 33	m2	720,00	302,61 74,96	217 875,57 53 969,76
108	CK26D	Planca metalica (teracota/laminat)	m	40,00	102,14 5,77	4 085,44 230,64
		<i>Total</i>	Lei			333 873,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardosele Inclusiv salariu				333 873,65 117 488,02
		3.4. Timplarie				
109	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	58,63	24,22 24,22	1 419,85 1 419,85
110	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	30,63	1 368,26 42,09	41 909,71 1 289,27
111	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	19,15	75,39 5,19	1 443,71 99,38
112	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	63,00	119,56 23,06	7 532,53 1 453,03
113	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (usi duble cu perete din sticla)	m2	7,80	1 310,64 46,13	10 223,02 359,80
114	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, cu ancadrament, cu lacata, montate la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	3,80	2 183,01 103,79	8 295,43 394,39
115	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv 0.9*2.1	m2	24,20	1 614,32 40,36	39 066,62 976,76
		<i>Total</i>				Lei 109 890,87
		Total Timplarie Inclusiv salariu				109 890,87 5 992,49
		3.5. Altele				
116	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	250,00	80,96 49,01	20 240,25 12 252,75
117	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=4	buc	32,00	136,18 83,03	4 357,71 2 656,97

1	2	3	4	5	6	7
118	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=2	buc	32,00	68,09 41,52	2 178,85 1 328,49
119	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	450,00	47,69 42,09	21 461,31 18 941,31
120	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	5,39	272,16 272,16	1 466,92 1 466,92
121	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	5,39	20,18 20,18	108,78 108,78
122	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	5,39	54,60 0,00	294,29 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 108,11
		Total Altele Inclusiv salariu				50 108,11 36 755,21
		<i>Total</i>	Lei			901 094,30
		Total Etajul 1 Inclusiv salariu				901 094,30 392 120,64
		4. Etajul 2				
		4.1. Tavan				
123	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	176,00	256,26 146,46	45 102,15 25 776,33
124	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	17,60	22,87 11,53	402,58 202,96
125	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu	m	240,00	11,22 5,77	2 691,84 1 383,84
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2	176,00	4,28 1,73	753,33 304,44
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	176,00	99,44 88,22	17 501,53 15 526,68

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului grosimea totala 3mm				
128	CF53B	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) k=2	m2	-176,00	40,62 35,75	-7 149,30 -6 291,86
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetile peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	176,00	36,58 31,71	6 437,54 5 581,49
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	176,00	3,65 1,73	643,24 304,44
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	176,00	51,85 31,71	9 124,90 5 581,49
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	720,00	247,98 126,85	178 547,04 91 333,44
		<i>Total</i>	Lei			254 054,85
		Total Tavan Inclusiv salariu				254 054,85 139 703,26
		4.2. Pereti				
133	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	17,75	76,94 76,11	1 365,62 1 350,97
134	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie	m3	1,23	231,26 227,76	284,45 280,14
135	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	355,00	16,79 15,57	5 961,59 5 526,71
136	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare	m2	968,00	25,19 23,06	24 382,95 22 325,95
137	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,02	31 996,06 9 812,00	639,92 196,24
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	1 323,00	4,97	6 571,74

1	2	3	4	5	6	7
					1,73	2 288,53
139	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, Plasa VR 100x100x3	kg	295,00	16,82 1,73	4 962,83 510,29
140	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	355,00	117,28 98,02	41 634,04 34 797,81
141	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	355,00	325,18 215,07	115 440,53 76 350,49
142	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	35,50	22,87 11,53	812,02 409,39
143	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	1 388,00	81,48 70,35	113 092,02 97 639,14
144	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=2	m2	-355,00	32,14 27,68	-11 409,20 -9 825,26
145	CK18C	Montarea coltari din aluminiu	m	750,00	20,76 14,99	15 568,39 11 243,70
146	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 388,00	36,58 31,71	50 768,80 44 017,64
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 018,00	3,65 1,73	3 720,59 1 760,94
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 018,00	51,85 31,71	52 779,23 32 283,83
149	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	10,18	111,26 4,04	1 132,61 41,09

1	2	3	4	5	6	7
150	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	370,00	21,19 8,07	7 840,69 2 986,79
151	CF30A	Vopsirea peretilor cu vopsea structurata	m2	370,00	127,18 70,35	47 057,78 26 027,72
152	CI18C	Placaje cu fisii emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala, montarea baghetelor de lemn cu profil Planca din DSP cu latimea de 20cm	m	80,00	86,29 17,30	6 903,50 1 383,84
		<i>Total</i>	Lei			489 510,09
		Total Pereti Inclusiv salariu				489 510,09 351 595,95
		4.3. Pardosele				
153	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	720,00	28,10 26,52	20 230,99 19 096,99
154	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 7 cm grosime 720m2)	m3	50,40	223,17 197,20	11 247,63 9 938,74
155	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	720,00	127,11 60,54	91 521,36 43 590,96
156	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=3	m2	-720,00	37,16 17,30	-26 752,14 -12 454,56
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	720,00	67,98 40,36	48 943,44 29 060,64
158	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-720,00	22,95 13,84	-16 522,85 -9 963,65

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2				
159	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa 33 montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (plinta 8cm)	m2	720,00	302,61 74,96	217 875,57 53 969,76
160	CK26D	Planca metalica (teracota/laminat)	m	40,00	102,14 5,77	4 085,44 230,64
		<i>Total</i>	Lei			350 629,44
		Total Pardosele Inclusiv salariu				350 629,44 133 469,52
		4.4. Timplarie				
161	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2	40,00	1 614,32 40,36	64 572,92 1 614,48
162	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	105,00	1 368,26 42,09	143 666,96 4 419,64
163	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	63,00	75,39 5,19	4 749,53 326,93
164	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	63,00	119,56 23,06	7 532,53 1 453,03
		<i>Total</i>	Lei			220 521,95
		Total Timplarie Inclusiv salariu				220 521,95 7 814,08
		4.5. Altele				
165	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=4	buc	32,00	136,18 83,03	4 357,71 2 656,97
166	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-	buc	32,00	68,09 41,52	2 178,85 1 328,49

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=2				
167	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	500,00	47,69 42,09	23 845,90 21 045,90
168	TrB22C2D	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 18-24 m (ridicarea materialelor la et 2)	t	150,00	62,66 57,66	9 399,00 8 649,00
169	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)- sus cota et.2	t	33,62	72,08 72,08	2 423,16 2 423,16
170	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)- jos spre iesire	t	92,00	72,08 72,08	6 630,90 6 630,90
171	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m	10,00	277,40 129,74	2 774,00 1 297,35
172	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	92,00	64,00 64,00	5 888,24 5 888,24
173	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	92,00	112,50 0,00	10 350,00 0,00
174	CB14B	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime peste 30 m, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	250,00	54,63 46,13	13 657,12 11 532,00
175	CB14B1 k=8	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime peste 30 m, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).Pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2	-250,00	1,70 0,00	-425,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			81 079,89
		Total Altele Inclusiv salariu				81 079,89 61 452,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 395 796,22
		Total Etajul 2 Inclusiv salariu				1 395 796,22 694 034,82

		Total	Lei	2 726 849,18
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	288 664,96
		Transportarea materialelor	7 %	98 615,16
		Cheltuieli de regie	10 %	311 412,93
		Beneficiu de deviz	6 %	205 532,53
		Total		3 631 074,77
		TVA	20 %	726 214,95
				4 357 289,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 282 955,38

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii a cazarmei, conform Investitor
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a
MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Intrarea centrala				
		1.1. Copertina				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,72 41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,74 0,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,06
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			223,17 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	10,00	1,50
4	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica	kg			27,68 12,11

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			222,82 95,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	6,00
6	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2			105,95 25,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	57,66	21,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	3 000,00	78,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	13,50	2,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			242,58 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	11,96	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
8	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			230,86 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27104036430-1	Profnastil	m2	1,1500	115,30	139,22
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	11,96	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
9	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Profil de inchidere margine	m			88,10 54,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	17,50	22,75
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	15,00	1,56
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	12,60	4,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	10,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,35	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			152,73 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	79,60	86,09
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,75	21,27
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,16	6,62
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	36,12	3,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	34,50	7,11
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	38,10	7,85
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D85	m			172,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	37,90	19,33
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,11	11,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	38,12	9,72
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,80	9,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	36,12	9,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
12	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pna la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			51,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	13,50	0,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,25	12,50
		1.2. Scara la intrare				
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,74
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,06
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,79
	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	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
15	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			223,17
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			4,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, Plasa hexagonala 25*25*0,6	kg			16,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat 3cm	m2			187,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	57,66	17,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,46	18,02
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	6,67	26,95
	25213026029-1	Placi de polistiren expandat 3 cm	m2	1,0700	28,10	30,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,25	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	4,50	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, Plasa hexagonala 25*25*0,6	kg			16,82 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
20	C106C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, 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			345,54 141,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26701122030-1	Placi tip faianta 300x600 mm	m2	1,0500	158,00	165,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	55,00	18,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,50	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, Plasa VR 100x100x3	kg			16,82 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
22	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului, inclusiv sprijinirile	m2			181,44 115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0500	15,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	13,50	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	13,50	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
23	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 476,36 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000-2	Beton B-12.5	m3	1,0200	1 100,00	1 133,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv 300x300	m2			334,02 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	26611128007-2	Placi sau piscoturi de gresie 300x300 mm	m2	1,0300	145,00	149,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	55,00	16,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
26	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (treapta 30cm)	m			91,58
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28741163125-1	Elemente liniare (treapta 30cm)	m	1,0200	53,67	57,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,00	1,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
27	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (contratreapta 15cm)	m			62,85
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28741163125-2	Elemente liniare (contratreapta 15cm)	m	1,0200	26,84	28,75
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,00	1,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
28	CH06B	Balustrada metalica vopsita h= 90cm	m			523,19
						69,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
	28121063057-1	Balustrada metalica vopsita h= 90cm	m	1,0000	450,00	450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,50	0,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	30,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,35	0,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,00	0,90
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,00	0,20
		2. Scara centrala				
		2.1. Demolari				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,79
						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	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	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
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	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
32	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			3,74
						3,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	46,00	0,23
33	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,74
						0,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	14,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,50	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,06
34	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi	m2			51,74

1	2	3	4	5	6	7
						45,55
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	57,66	45,55
	3220137315778	Decapant	kg	0,2350	25,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		2.2. Pereti				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			4,97
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			194,94
						132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	13,50	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,35	13,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,72	6,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	220,00	8,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	13,50	5,13
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	11,67	27,42
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
37	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			325,18
						215,07
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	70,84	26,21
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	56,00	53,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	36,00	15,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,14	7,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,07	2,03
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,34	6,55
38	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m			20,76
						14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1,0500	3,25	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
40	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			81,48
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
41	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	m2			32,14
						27,68

1	2	3	4	5	6	7
		plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,38	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58 ----- 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	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 ----- 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata la pereti	m2			127,18 ----- 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210083-1	Vopsea structurata	kg	2,3000	24,60	56,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		2.3. Casa scarii				
45	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			27,76 ----- 13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
46	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton prin curatire cu perie de sirma	m2			7,09 ----- 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			119,21 ----- 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	0,74
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
48	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2	m2			24,77 ----- 11,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	57,66	11,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,35	6,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	220,00	2,86
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	300,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	22,50	0,15
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			4,97 ----- 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
50	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			202,37 -----

1	2	3	4	5	6	7
						26,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	57,66	26,98
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,57	171,46
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,17	1,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			3,65
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
52	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			260,05
						68,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	57,66	68,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	143,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,50	21,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	55,00	25,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,31
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
53	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (treapta 30cm)	m			91,58
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28741163125-1	Elemente liniare (treapta 30cm)	m	1,0200	53,67	57,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,00	1,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
54	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (contratreapta 15cm)	m			62,85
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28741163125-2	Elemente liniare (contratreapta 15cm)	m	1,0200	26,84	28,75
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,00	1,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
55	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinta 10 cm)	m			49,90
						28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28741163125-3	Elemente liniare (plinta 10 cm)	m	1,0200	14,75	15,80
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,00	1,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,25	0,38
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
56	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m			523,19
						69,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
	28121063057-2	Balustrada metalica vopsita (casa scarii)	m	1,0000	450,00	450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,50	0,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	30,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,35	0,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,00	0,90
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,00	0,20
		2.4. Tavane				
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			247,98
						126,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,37	5,48
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
58	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			256,26 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	63,34	23,44
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	56,00	48,16
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	36,00	9,72
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,14	6,30
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,07	1,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,34	2,81
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,05	17,98
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			81,48 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	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 minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2	m2			32,14 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,38	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
61	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m			20,76 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1,0500	3,25	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
62	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			22,87 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58 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	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila,	m2			51,85

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	46,20	18,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		2.5. Timplarie				
67	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 644,94 52,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	65,00	35,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,00	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
68	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi metalice captusite cu lemn pe interior cu yala, miner si cu 5 chei)	m2			3 776,99 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28121063060-1	Usi metalice captusite cu lemn pe interior cu yala, miner si cu 5 chei	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,50	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	12,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
69	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 80kg	buc			1 363,37 113,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	29522700070-1	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 80 kg	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	12,00	0,36
70	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 50kg	buc			1 063,37 113,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	29522700070-2	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 50 kg	buc	1,0000	950,00	950,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	12,00	0,36
71	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 368,26 42,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 290,00	1 290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
72	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			75,39 5,19

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	68,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
73	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			119,56
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.6. Diverse				
74	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pna la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			51,80
						34,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	13,50	0,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,25	12,50
75	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t			272,16
						272,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	57,66	272,16
76	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,18
						20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
77	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		3. Etajul 1				
		3.1. Tavan				
78	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu hirtie de slefuit uscata (grinzelor (curatire vopsea si var))	m2			7,09
						6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
79	CK18C	Montarea coltarilor din aluminiu (Profil din aluminiu cu plasa)	m			21,44
						14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	27431235490-2	Profil din aluminiu cu plasa	m	1,0500	3,90	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,65
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
81	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			81,48
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58
						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

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,85 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	46,20	18,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			247,98 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,37	5,48
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		3.2. Pereti				
86	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu hirtie de slefuit uscata	m2			7,09 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,50	0,75
87	RpCO56C	Demontari: panouri din lemn la pereti	m2			14,41 14,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
88	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			354,54 154,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	57,66	154,71
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	23,61	49,83
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,00	10,36
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	86,16	89,19
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	2,50	3,07
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,50	3,81
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	4,05	2,21
	2430226101017	Grund "Tiefengrund"	kg	0,1750	16,17	2,84
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,75	1,13
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,14	4,14
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	28,00	1,81
89	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede)	m2			84,02 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	4,50	1,84
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	2,50	5,10
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	23,61	25,29
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	4,50	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Tiefengrund)	m2			4,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-2	Amorsa-grund Tiefengrund	kg	0,1500	16,17	2,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12

1	2	3	4	5	6	7
91	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			81,48 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
92	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. k=2 Pereti despartitori plane din PGC	m2			32,14 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,38	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
93	CK26D	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m			11,22 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1,0000	3,25	3,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
94	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.-tocuri	m2			81,48 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58 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	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,85 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	46,20	18,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,19 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	31,31	12,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
99	CF30A	Tencuieli de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata	m2			127,18 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210083-1	Vopsea structurata	kg	2,3000	24,60	56,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	28,00	0,17
100	CI18C	Placaje cu fisii emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala, montarea baghetelor de	m			86,29 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		lemn cu profil Planca din DSP cu latimea de 20cm				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1000	20,00	2,01
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,1500	25,00	3,77
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,1000	13,50	1,36
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,25	1,51
	2812106305800	Profil, banda de mascare din PVC	m	1,0500	12,10	12,77
	26701122029-1	Planca din DSP 20 cm	m	1,0500	45,05	47,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
		3.3. Pardosele				
101	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2			32,71
						31,14
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	20,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
102	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			28,10
						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	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp- Grosimea totala=7cm	m2			119,21
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	0,74
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
104	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=3	m2			37,16
						17,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	57,66	17,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,35	9,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	220,00	4,29
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	300,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	22,50	0,22
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,23
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,98
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
106	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,95
						13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
107	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, grosimea 12mm Clasa 33	m2			302,61 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26701122040-1	Placi din laminat 12 mm, clasa 33	m2	1,0500	184,10	195,24
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,02	6,38
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	28,30	25,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
108	CK26D	Planca metalica (teracota/laminat)	m			102,14 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27431235490-3	Planca metalica (teracota/laminat)	m	1,0000	94,17	94,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		3.4. Timplarie				
109	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	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
110	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 368,26 42,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 290,00	1 290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
111	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			75,39 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	68,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
112	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			119,56 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
113	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (usi duble cu perete din sticla)	m2			1 310,64 46,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
	20301129511-1	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (usi duble cu perete din sticla)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	65,00	10,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	11,00	0,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,50	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
114	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, cu ancadrament, cu lacata, montate la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			2 183,01 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	20301129300-2	Usi interioare si exterioare din lemn cu ancadrament, cu lacata	m2	1,0000	2 060,30	2 060,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	13,50	1,15
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,60	5,67
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	54,10	11,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
115	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv 0.9*2.1	m2			1 614,32 40,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6300	57,66	36,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3030	65,00	19,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1060	11,00	1,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3.5. Altele				
116	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			80,96 49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	36,00	10,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0500	15,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	13,50	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	13,50	2,02
117	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=4	buc			136,18 83,03
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	58,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	24,91
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	75,00	1,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	22,50	0,38
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	75,00	51,00
118	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=2	buc			68,09 41,52
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	29,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	12,45
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	75,00	0,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	22,50	0,19
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	75,00	25,50
119	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			47,69 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
120	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanța de 70 m	t			272,16 272,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	57,66	272,16
121	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,18 20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
122	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		4. Etajul 2				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Tavan				
123	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			256,26 146,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	63,34	23,44
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	56,00	48,16
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	36,00	9,72
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,14	6,30
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,07	1,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,34	2,81
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,05	17,98
124	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			22,87 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
125	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu	m			11,22 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1,0000	3,25	3,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2			4,28 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-2	Amorsa-grund Tiefengrund	kg	0,1500	16,17	2,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului grosimea totala 3mm	m2			99,44 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
128	CF53B	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) k=2	m2			40,62 35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,38	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58 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	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,85 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	46,20	18,48

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			247,98
						126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,37	5,48
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	110,00	115,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		4.2. Pereti				
133	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			76,94
						76,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
134	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie	m3			231,26
						227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
135	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,79
						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	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
136	RpCR32B	Desfacerea tapetelor textile, colorate sau similare	m2			25,19
						23,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	57,66	23,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	15,00	0,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
137	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			31 996,06
						9 812,00
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	57,66	8 143,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	725,00	1 667,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			4,97
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
139	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, Plasa VR 100x100x3	kg			16,82
						1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
140	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			117,28
						98,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,35	12,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
141	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			325,18 215,07
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	70,84	26,21
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	56,00	53,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	36,00	15,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,14	7,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,07	2,03
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,34	6,55
142	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			22,87 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
143	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			81,48 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,38	9,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
144	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=2	m2			32,14 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,38	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
145	CK18C	Montarea coltari din aluminiu	m			20,76 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1,0500	3,25	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
146	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,58 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	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,65 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			51,85 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	46,20	18,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
149	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			111,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	105,12	107,22
150	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,19
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,31	12,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
151	CF30A	Vopsirea peretilor cu vopsea structurata	m2			127,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210083-1	Vopsea structurata	kg	2,3000	24,60	56,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	28,00	0,17
152	CI18C	Placaje cu fisii emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala, montarea baghetelor de lemn cu profil Planca din DSP cu latimea de 20cm	m			86,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1000	20,00	2,01
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,1500	25,00	3,77
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,1000	13,50	1,36
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,25	1,51
	2812106305800	Profil, banda de mascare din PVC	m	1,0500	12,10	12,77
	26701122029-1	Planca din DSP 20 cm	m	1,0500	45,05	47,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
		4.3. Pardosele				
153	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			28,10
	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	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
154	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 7 cm grosime 720m2)	m3			223,17
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	10,00	1,50
155	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			127,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
156	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=3	m2			37,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	57,66	17,30
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,35	9,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	220,00	4,29

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	300,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	22,50	0,22
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,23
157	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,98 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
158	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			22,95 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
159	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa 33 montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (plinta 8cm)	m2			302,61 74,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	66,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26701122040-1	Placi din laminat 12 mm, clasa 33	m2	1,0500	184,10	195,24
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,02	6,38
	20301229467-1	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm (8 cm)	m	0,9000	28,30	25,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
160	CK26D	Planca metalica (teracota/laminat)	m			102,14 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27431235490-3	Planca metalica (teracota/laminat)	m	1,0000	94,17	94,17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		4.4. Timplarie				
161	CK25B	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv	m2			1 614,32 40,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6300	57,66	36,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3030	65,00	19,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1060	11,00	1,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
162	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 368,26 42,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 290,00	1 290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
163	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			75,39 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	68,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
164	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			119,56 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		4.5. Altele				
165	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=4	buc			136,18 83,03
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	58,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	24,91
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	75,00	1,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	22,50	0,38
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	75,00	51,00
166	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm k=2	buc			68,09 41,52
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	57,66	29,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	57,66	12,45
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	75,00	0,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	22,50	0,19
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	75,00	25,50
167	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			47,69 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
168	TrB22C2D	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastras", inaltimea de ridicare fiind de 18-24 m (ridicarea materialelor la et 2)	t			62,66 57,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5000	10,00	5,00
169	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)- sus cota et.2	t			72,08 72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
170	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)- jos spre iesire	t			72,08 72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
171	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m			277,40 129,74
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0300	3 000,00	90,00
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,5000	13,50	6,75
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,3000	15,00	34,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	11,67	11,67
	2940420007679	Fierastras mecanic	h-ut	0,0100	4,50	0,04
	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	0,0200	10,00	0,20
172	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00

1	2	3	4	5	6	7
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
173	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			112,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	300,00	112,50
174	CB14B	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime peste 30 m, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			54,63
						46,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	13,50	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,8000	1,25	6,00
175	CB14B1 k=8	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime peste 30 m, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).Pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2			1,70
						0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	1,25	1,70

Lucrari de reparatii a cazarmei, conform necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse Cazarma. Lucrari de reparatie.

Valoarea de deviz 4 357 289,72 Lei

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	32,7500	57,66	1 888,37
2.	7122050013400	Zidar	h-om	858,0309	57,66	49 474,06
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 132,5150	57,66	65 300,81
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 236,5120	57,66	244 277,28
5.	7123010010200	Betonist	h-om	975,4850	57,66	56 246,47
6.	7123011000200	Betonist	h-om	96,7680	57,66	5 579,64
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	111,7788	57,66	6 445,16
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	340,8676	57,66	19 654,43
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	247,5700	57,66	14 274,89
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	147,3423	57,66	8 495,76
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	241,1500	57,66	13 904,71
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	724,0250	57,66	41 747,28
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 988,8000	57,66	114 674,21
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,6000	57,66	2 456,32
15.	7135010011000	Galvanizator	h-om	71,1000	57,66	4 099,63
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 480,3855	57,66	85 359,03
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	102,2000	57,66	5 892,85
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	117,7055	57,66	6 786,90
19.	7212030022700	Sudor	h-om	11,4738	57,66	661,58
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	86,0700	57,66	4 962,80
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,5000	57,66	547,77
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,4872	57,66	547,03
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,5940	57,66	668,51

24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	236,5760	57,66	13 640,97
25.	7422010060100	Timplar	h-om	5 363,5103	57,66	309 260,00
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	314,9373	57,66	18 159,28
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 990,8504	57,66	114 792,43
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 164,3506	57,66	67 136,45
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	104,4184	57,66	6 020,77
		Total manopera				1 282 955,38

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,2080	1,00	30,21
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	1 527,1200	6,02	9 193,26
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	62,3808	300,00	18 714,24
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,0504	220,00	231,09
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,8770	220,00	13 392,95
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	67,5792	220,00	14 867,42
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	10,3836	105,12	1 091,52
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	139,0850	5,00	695,42
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	19,3600	5,00	96,80
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,6212	3 000,00	1 863,60
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,2122	3 000,00	3 636,60
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9806	3 000,00	2 941,92
13.	2010102904420	Dulap rasiros tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0150	3 000,00	45,00
14.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,3000	3 000,00	900,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0003	3 000,00	0,96
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1336	3 000,00	400,68
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 970,8000	0,05	248,54
18.	2010237318750	Distantieri	buc	110,7450	0,25	27,69
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0300	3 000,00	90,00
20.	20301129300-2	Usi interioare si exterioare din lemn cu ancadrament, cu lacata	m2	3,8000	2 060,30	7 829,14
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	141,6300	1 290,00	182 702,70
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	73,4500	1 550,00	113 847,50
23.	20301129511-1	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (usi duble cu perete din sticla)	m2	7,8000	1 250,00	9 750,00
24.	20301229467-1	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm (8 cm)	m	654,4800	28,30	18 521,78
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	654,4800	28,30	18 521,78
26.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	58,3402	0,75	43,76
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	48,4000	15,00	726,00
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,1896	25,00	4,74
29.	2320166200729	Parchetin	l	43,0000	20,00	860,00
30.	2320187315789	Decofrol	kg	1,9200	20,00	38,40
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8166	12,50	10,21
32.	2413217300010	Cleme	buc	4,5900	22,11	101,48
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5524	14,50	8,01
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	92,3542	65,00	6 003,02
35.	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	268,6875	20,75	5 575,27
36.	24165861053-2	Amorsa-grund Tiefengrund	kg	66,1500	16,17	1 069,65
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	498,9150	12,00	5 986,98
38.	24301161038-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	948,6800	46,20	43 829,02
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,3742	36,00	445,47
40.	24302261000001	Fuga	kg	47,7490	55,00	2 626,20
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	2,0260	12,00	24,31

		80				
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	302,9500	31,31	9 485,36
43.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	11,8992	16,17	192,41
44.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	42,6300	11,00	468,93
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	32,3962	11,00	356,36
46.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	21,0803	4,05	85,38
47.	2430226109081	Diluant prenadez	l	24,1200	25,00	603,00
48.	2430226109307	Diluant decapant	kg	20,0000	25,00	500,00
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,4050	12,50	117,56
50.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	140,0000	4,50	630,00
51.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	149,2050	4,50	671,42
52.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	16,0800	20,00	321,60
53.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	121,2000	4,46	540,55
54.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	121,2000	6,67	808,40
55.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	108,1200	4,50	486,54
56.	2513206621500	Banda de armare	m	540,6000	2,50	1 351,50
57.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	58,9237	2,50	147,31
58.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,5700	11,96	42,70
59.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	100,1500	68,00	6 810,20
60.	25213026029-1	Placi de polistiren expandat 3 cm	m2	32,4210	28,10	911,03
61.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	40,0603	86,16	3 451,60
62.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihnungsband"	m	47,4501	2,50	118,63
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	102,3000	8,60	879,78
64.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0460	725,00	33,35
65.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	100,8000	3,60	362,88
66.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,1400	95,00	678,30
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43 959,0510	1,35	59 344,72
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0066	600,00	3,93
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	527,4000	3,72	1 961,93
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,0000	4,50	81,00
71.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 731,5775	5,57	9 644,89
72.	265310210083-1	Vopsea structurata	kg	2 417,3000	24,60	59 465,58
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	142,3020	1,80	256,14
74.	2653102100831	Amestec uscat	kg	14 287,3740	1,38	19 716,58
75.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 654,8668	4,58	12 159,29
76.	26611128007-2	Placi sau piscoturi de gresie 300x300 mm	m2	20,6000	145,00	2 987,00
77.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	67,6195	138,00	9 331,49
78.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	141,7100	70,84	10 038,74
79.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	100,6400	63,34	6 374,54
80.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	283,8150	23,61	6 700,87
81.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	81,6763	23,61	1 928,38
82.	26631021000-2	Beton B-12.5	m3	3,6057	1 100,00	3 966,27
83.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	106,7872	0,00	0,00
84.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1092	0,00	0,00
85.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	1 351,5000	4,50	6 081,75
86.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,4650	0,00	0,00
87.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,9300	0,00	0,00
88.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	45,1810	0,00	0,00
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,0000	4,50	364,50
90.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec	kg	308,5550	4,50	1 388,50

		uscat)				
91.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,5020	32,16	112,62
92.	26701122029-1	Planca din DSP 20 cm	m	168,8400	45,05	7 606,24
93.	26701122030-1	Placi tip faianta 300x600 mm	m2	36,7500	158,00	5 806,50
94.	26701122040-1	Placi din laminat 12 mm, clasa 33	m2	1 527,1200	184,10	281 142,79
95.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 278,1920	2,50	3 195,48
96.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,6223	25,00	15,56
97.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,7100	12,60	21,55
98.	2682132601626	Carton bitumat	m2	7,2072	12,60	90,81
99.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,8360	54,10	45,23
100.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	35,7000	15,00	535,50
101.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	27,3000	17,50	477,75
102.	27104036430-1	Profnastil	m2	39,8475	115,30	4 594,42
103.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	42,2625	125,00	5 282,81
104.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,1840	15,00	32,76
105.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,8560	95,00	271,32
106.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	9,6390	80,00	771,12
107.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	18,3855	79,60	1 463,49
108.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	698,5500	11,67	8 152,08
109.	2710602000080	Armatura A1	kg	1,8000	11,67	21,01
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,8458	11,67	21,54
111.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,25	0,00
112.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	44,5331	9,00	400,80
113.	2710703520285	Profil de suport	m	85,5657	14,00	1 197,92
114.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1 530,9000	110,00	168 399,00
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,0000	13,50	337,50
116.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,6000	13,50	21,60
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,4815	13,50	168,50
118.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	14,6500	13,50	197,78
119.	27431235490-1	Coltar din aluminiu	m	1 393,8500	3,25	4 530,01
120.	27431235490-2	Profil din aluminiu cu plasa	m	168,0000	3,90	655,20
121.	27431235490-3	Planca metalica (teracota/laminat)	m	80,0000	94,17	7 533,60
122.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	140,4000	95,00	13 338,00
123.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,6552	10,00	6,55
124.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	790,4000	15,00	11 856,00
	28121063057-1	Balustrada metalica vopsita h= 90cm	m	7,0000	450,00	3 150,00

125.						
126.	28121063057-2	Balustrada metalica vopsita (casa scarii)	m	65,0000	450,00	29 250,00
127.	2812106305800	Profil, banda de mascare din PVC	m	168,8400	12,10	2 042,96
128.	28121063060-1	Usi metalice captusite cu lemn pe interior cu yala, miner si cu 5 chei	m2	2,6800	3 500,00	9 380,00
129.	2822115708000	Element de sustinere	buc	1 398,8000	2,34	3 273,19
130.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	597,7700	56,00	33 475,12
131.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	234,3000	36,00	8 434,80
132.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0460	15,00	0,69
133.	2873122004100	Plase sudate	kg	372,8415	14,50	5 406,20
134.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	111,3400	13,50	1 503,09
135.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	48,9590	13,50	660,95
136.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	16,0800	13,50	217,08
137.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,6952	30,00	140,86
138.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,9520	30,00	118,56
139.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	75,0000	1,25	93,75
140.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	11 465,620 0	0,35	4 012,97
141.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,2950	38,12	87,49
142.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	31 390,000 0	0,14	4 394,60
143.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 144,6357	0,14	160,25
144.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	16 547,000 0	0,07	1 158,29
145.	2874115837745	Suruburi	buc	1 139,9000	0,25	284,98
146.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	75,0000	0,50	37,50
147.	28741163125-1	Elemente liniare (treapta 30cm)	m	174,5730	53,67	9 369,33
148.	28741163125-2	Elemente liniare (contratreapta 15cm)	m	174,5730	26,84	4 685,54
149.	28741163125-3	Elemente liniare (plinta 10 cm)	m	85,6800	14,75	1 263,78
150.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	75,0000	36,00	2 700,00
151.	2874136313300	Diblu din metal	buc	5 832,0000	1,37	7 989,84
152.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	181,8000	0,45	81,81
153.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	13,50	67,50
154.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,0460	36,12	146,14
155.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,5020	38,10	133,43
	2875274000502	Cot burlan	buc	4,5900	37,90	173,96

156.						
157.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,2950	36,80	84,46
158.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,2950	31,20	71,60
159.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,5020	34,50	120,82
160.	2875276305105	Conector	buc	1 207,6800	4,05	4 891,10
161.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	24,5140	14,75	361,58
162.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	36,3000	15,00	544,50
163.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	642,6000	0,25	160,65
164.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	317,4600	2,50	793,65
165.	29522700070-1	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 80 kg	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
166.	29522700070-2	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor 50 kg	buc	4,0000	950,00	3 800,00
167.	3220137315778	Decapant	kg	21,1500	25,00	528,75
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	192,8676	1,50	289,30
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	109,8001	22,50	2 470,50
170.	4100126202818	Apa	m3	63,2571	22,50	1 423,28
171.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	2,2656	75,00	169,92
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	314,4175	2,50	786,04
		Total materiale de constructii				1 408 788,03

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0536	300,00	16,08
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,2449	300,00	73,45
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 324,0000	1,25	2 905,00
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	15,2250	75,00	1 141,88
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	69,7084	10,00	697,08
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	81,6400	10,00	816,40
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1787	300,00	353,61
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,7900	4,50	3,56
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	434,1981	10,00	4 341,98
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	34,9038	25,00	872,60
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,0950	2,50	10,24
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	2,9592	300,00	887,76
13.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	65,2800	75,00	4 896,00
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,4000	16,00	22,40
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	20,3000	35,00	710,50
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	15,2250	5,50	83,74
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	8,8776	45,00	399,49
18.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-13,1976	25,00	-329,94
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	14,1320	25,00	353,30

		electric				
20.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,8400	25,00	71,00
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8125	25,00	20,31
22.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	121,8000	1,25	152,25
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	6,3060	28,00	176,57
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	192,5078	28,00	5 390,22
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	46,00	13,80
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,7550	300,00	11 026,49
		Total utilaje de constructii				35 105,76

Total	Lei	2 726 849,18
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	288 664,96
Transportarea materialelor	7 %	98 615,16
Cheltuieli de regie	10 %	311 412,93
Beneficiu de deviz	6 %	205 532,53
Total		3 631 074,77
TVA	20 %	726 214,95

Total deviz:

4 357 289,72

Formular Nr.7
WinCmeta

**Lucrari de reparatii a cazarmei, conform
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL
Cazarma. Lucrari de reparatie REE (etapa 1)**

Valoarea de deviz 3 058 344,92 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	120,00	2,88 2,88	345,96 345,96
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	150,00	12,69 12,69	1 902,78 1 902,78
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - плита	buc	6,00	64,58 64,58	387,50 387,48
4	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc	26,00	9,80 9,80	254,86 254,86
5	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	260,00	8,65	2 248,74

1	2	3	4	5	6	7
					8,65	2 248,74
6	RpEC15A	Demontat loc de lampa ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	45,00	39,21 39,21	1 764,40 1 764,40
7	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	35,00	53,05 53,05	1 856,65 1 856,65
8	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	49,00	28,83 28,83	1 412,67 1 412,67
9	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	2 500,00	2,02 2,02	5 045,25 5 045,25
10	RpED17A2	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in tuburi de protectie	m	50,00	12,43 11,53	621,60 576,60
11	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie	buc	1,00	16,03 15,57	16,03 15,57
12	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de captare	m	15,00	36,40 33,44	546,04 501,64
13	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	250,00	11,53 11,53	2 883,00 2 883,00
14	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	250,00	21,27 17,30	5 317,00 4 324,50
		<i>Total</i>	Lei			24 602,47
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			5 292,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			59,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 995,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 976,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolari Inclusiv salariu				34 926,25 23 520,09
		2. Retele ingineresti. Electricitatea				
		2.1. Аппараты напряжением до 1000 V				
15	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat APBB22N	buc	2,00	165,35 136,65	330,70 273,31
16	08-03-530-2	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток, А, до: 100 , IP 54 КТЭ 185А	buc	2,00	309,97 272,16	619,93 544,31
17	08-01-080-4	Блок-контактор КМЭ 5011	buc	1,00	71,88 65,16	71,88 65,16
18	08-03-533-1	Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc	1,00	136,00 134,92	136,00 134,92
19	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg (Dupa alegere Beneficiarului)	buc	6,00	160,79 129,16	964,73 774,95
		<i>Total</i>	Lei			2 123,24
		Total Аппараты напряжением до 1000 V Inclusiv salariu				2 123,24 1 792,65
		2.2. Panouri de control si distributie				
20	08-03-573-5	Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc	1,00	165,35 136,65	165,35 136,65
21	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM-TF) ШУ-2	buc	1,00	165,35 136,65	165,35 136,65
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	156,95 133,77	313,90 267,54
23		Intreruptori deconectori, 3-polari BH 63A	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310GR	buc	1,00	50,18 50,16	50,18 50,16
25		Automat diferential BA47-100 3P C63A	buc	1,00	319,17 0,00	319,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	98,60 89,95	394,40 359,80
27		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	1,00	29,50 0,00	29,50 0,00
28		Intrerupator automat BA47-63 1P B10A	buc	2,00	34,12 0,00	68,24 0,00
29		Intrerupator automat BA47-63 1P B20A	buc	1,00	36,20 0,00	36,20 0,00
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-24 IP31) ЩО	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,00	98,60 89,95	887,40 809,55
33		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
34		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	5,00	29,50 0,00	147,50 0,00
35		Automat diferential automat AVDP-63	buc	4,00	181,67 0,00	726,68 0,00
36		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
37		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩО-2, ЩО-3, ЩО-4, ЩО-5	buc	4,00	159,43 136,65	637,74 546,62
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	156,95 133,77	627,80 535,08
40		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	4,00	78,34 0,00	313,36 0,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	32,00	98,60 89,95	3 155,19 2 878,39

1	2	3	4	5	6	7
42		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	32,00	29,50 0,00	944,00 0,00
43		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	4,00	34,74 0,00	138,96 0,00
44		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	4,00	13,94 0,00	55,76 0,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩО-1	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
46	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
47		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	98,60 89,95	788,80 719,60
49		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	8,00	29,50 0,00	236,00 0,00
50		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
51		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩАО-2	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
53	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
54		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	98,60 89,95	591,60 539,70
56		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	6,00	29,50 0,00	177,00 0,00
57		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩАО-1	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
61		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00	98,60 89,95	493,00 449,75
63		Intreupator automat ВА47-63 1P В6А	buc	5,00	29,50 0,00	147,50 0,00
64		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
65		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
66	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-24 IP31) ЩТЗ, ЩТ-4, ЩТ-5	buc	3,00	159,43 136,65	478,30 409,96
67	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	156,95 133,77	470,85 401,31
68		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	3,00	78,34 0,00	235,02 0,00
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,00	98,60 89,95	1 774,79 1 619,09
70		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	12,00	181,67 0,00	2 180,04 0,00
71		Automat diferential automat АДТ-63 2П 50А	buc	6,00	294,00 0,00	1 764,00 0,00
72		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	6,00	34,74 0,00	208,44 0,00
73		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	6,00	13,94 0,00	83,64 0,00
74	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00	159,43	159,43

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-24 IP31) ЩВ-2			136,65	136,65
75	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
76		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	98,60 89,95	788,80 719,60
78		Intreruptor automat ВА47-63 1P В6А	buc	8,00	29,50 0,00	236,00 0,00
79		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
80		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
81	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 480*300*120 (ЩРН-36 IP31) ЩС-4, ЩС-3, ЩС-5	buc	3,00	159,43 136,65	478,30 409,96
82	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00	156,95 133,77	470,85 401,31
83		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	3,00	78,34 0,00	235,02 0,00
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	45,00	98,60 89,95	4 436,98 4 047,73
85		Automat diferential automat АДТ-63 2П 6А	buc	3,00	181,67 0,00	545,01 0,00
86		Automat diferential automat АДТ-63 2П 10А	buc	3,00	181,67 0,00	545,01 0,00
87		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	30,00	181,67 0,00	5 450,10 0,00
88		Automat diferential automat АДТ-63 2П 25А	buc	9,00	181,67 0,00	1 635,03 0,00
89		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	6,00	34,74 0,00	208,44 0,00
90		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	6,00	13,94 0,00	83,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
91	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 480*300*120 (ЩРН-36 IP31) ЩС-2	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
92	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
93		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,00	98,60 89,95	1 281,79 1 169,34
95		Automat diferential automat АДТ-63 2П 6А	buc	1,00	181,67 0,00	181,67 0,00
96		Automat diferential automat АДТ-63 2П 10А	buc	1,00	181,67 0,00	181,67 0,00
97		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	8,00	181,67 0,00	1 453,36 0,00
98		Automat diferential automat АДТ-63 2П 25А	buc	3,00	181,67 0,00	545,01 0,00
99		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	34,74 0,00	69,48 0,00
100		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	2,00	13,94 0,00	27,88 0,00
101	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 610*300*120 (ЩРН-48 IP31) ЩС-1	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
102	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
103		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,00	98,60 89,95	1 577,59 1 439,19
105		Automat diferential automat АДТ-63 2П 6А	buc	1,00	181,67 0,00	181,67 0,00
106		Automat diferential automat АДТ-63 2П 10А	buc	2,00	181,67 0,00	363,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
107		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	10,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>1 816,70</u> 0,00
108		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc	3,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>545,01</u> 0,00
109		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	<u>34,74</u> 0,00	<u>69,48</u> 0,00
110		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	2,00	<u>13,94</u> 0,00	<u>27,88</u> 0,00
111	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРМ-1	buc	1,00	<u>159,43</u> 136,65	<u>159,43</u> 136,65
112	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	<u>156,95</u> 133,77	<u>156,95</u> 133,77
113		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	<u>78,34</u> 0,00	<u>78,34</u> 0,00
114	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	16,00	<u>98,60</u> 89,95	<u>1 577,59</u> 1 439,19
115		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc	1,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>181,67</u> 0,00
116		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc	2,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>363,34</u> 0,00
117		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	10,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>1 816,70</u> 0,00
118		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc	3,00	<u>181,67</u> 0,00	<u>545,01</u> 0,00
119		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	<u>34,74</u> 0,00	<u>69,48</u> 0,00
120		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	2,00	<u>13,94</u> 0,00	<u>27,88</u> 0,00
121	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩВ-1	buc	1,00	<u>159,43</u> 136,65	<u>159,43</u> 136,65
122	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	<u>156,95</u> 133,77	<u>156,95</u> 133,77
123		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	<u>78,34</u>	<u>78,34</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,00	98,60 89,95	690,20 629,65
125		Intreupator automat BA47-63 1P B16A	buc	6,00	26,75 0,00	160,50 0,00
126		Intreupator automat BA47-63 1P B20A	buc	1,00	36,20 0,00	36,20 0,00
127		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	34,74 0,00	69,48 0,00
128		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	2,00	13,94 0,00	27,88 0,00
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРД-1	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
130	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
131		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	98,60 89,95	295,80 269,85
133		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	3,00	181,67 0,00	545,01 0,00
134		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	34,74 0,00	69,48 0,00
135		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	2,00	13,94 0,00	27,88 0,00
136	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРД-2	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
137	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	156,95 133,77	156,95 133,77
138		Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,00	78,34 0,00	78,34 0,00
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00	98,60 89,95	493,00 449,75

1	2	3	4	5	6	7
140		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	5,00	181,67 0,00	908,35 0,00
141		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	2,00	34,74 0,00	69,48 0,00
142		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	2,00	13,94 0,00	27,88 0,00
143	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРМ-1 IP54) SB-ГРЩ	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
144		Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc	2,00	41,67 0,00	83,34 0,00
145		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
146		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
147	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРМ-1 IP54) SB-IVC	buc	1,00	159,43 136,65	159,43 136,65
148	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	65,30 64,58	65,30 64,58
149		Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc	1,00	41,67 0,00	41,67 0,00
150		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,00	34,74 0,00	34,74 0,00
151		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,00	13,94 0,00	13,94 0,00
152	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 395*310*220 (ЩМП-1 IP54)	buc	3,00	159,43 136,65	478,30 409,96
153	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,00	65,30 64,58	195,91 193,74
154		Трансформатор однофазный 230В ОСО-0.25	buc	1,00	437,50 0,00	437,50 0,00
155		Intrerupator automat ВА47-29 1P B10А	buc	1,00	26,75 0,00	26,75 0,00
156		Priza 2P PA 10-212	buc	1,00	24,75 0,00	24,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			56 677,62
		Total Panouri de control si distributie Inclusiv salariu				56 677,62 24 751,71
		2.3. Corpuri de iluminat si accesorii				
157	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	676,00	32,52 16,14	21 986,76 10 913,88
158		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente НПО22*60	buc	7,00	52,50 0,00	367,50 0,00
159		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente EM 212	buc	42,00	482,50 0,00	20 265,00 0,00
160		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ALS.OPL 236	buc	10,00	189,17 0,00	1 891,70 0,00
161		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LZ 136 Линейные пылевлагозащищенные светильники	buc	3,00	158,34 0,00	475,02 0,00
162		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DSP-C-212 Светильник светодиодный	buc	10,00	137,50 0,00	1 375,00 0,00
163		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DPO 5030-12 Светильник светодиодный Iek ДПО 5030 12Вт 4000К IP65 круг белый	buc	33,00	132,50 0,00	4 372,50 0,00
164		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc	66,00	72,08 0,00	4 757,28 0,00
165		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный + Датчик движения ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc	8,00	124,17 0,00	993,36 0,00
166		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ДБО 40304 595X595X40, 30Вт, 4000К	buc	420,00	217,50 0,00	91 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ВН 236-236	buc	2,00	2 279,26 0,00	4 558,52 0,00
168	РрЕJ01А	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de pina la 3 kg/buc Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED 1200 SCHOOL	buc	18,00	88,71 80,72	1 596,77 1 453,03
169		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED	buc	18,00	1 685,70 0,00	30 342,60 0,00
170		Consola p/u Corp de iluminat	buc	18,00	125,00 0,00	2 250,00 0,00
171		Лампа накаливания Б 60Вт Е27 230-230В10	buc	10,00	4,02 0,00	40,20 0,00
172		Лампа люминесцентная 36W 2500 Лм	buc	25,00	49,38 0,00	1 234,50 0,00
173		Лампа люминесцентная 40W 4000 Лм	buc	10,00	22,60 0,00	226,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			188 082,71
		Total Corpuri de iluminat si accesorii Inclusiv salariu				188 082,71 12 366,92
		2.4. Cabluri electrice si accesorii				
174	РрЕВ01В	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp АВП 1*25мм	m	100,00	5,20 5,19	519,74 518,94
175		Conductor de aluminiu АВП 1*25мм	m	100,00	5,00 0,00	500,00 0,00
176	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	115,86	3 267,89 2 975,26	378 617,35 344 713,16
177		Cablu ВВГнг-LSLTx 2x1.5mm2	m	340,00	5,88 0,00	1 999,20 0,00
178		Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1.5mm2	m	2 260,00	8,00 0,00	18 080,00 0,00
179		Cablu ВВГнг-LSLTx 4x1.5mm2	m	1 210,00	11,25	13 612,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
180		Cablu BBГнг-LSLTx 5x1.5mm2	m	150,00	13,71	2 056,50
					0,00	0,00
181		Cablu BBГнг-LSLTx 3x2.5mm2	m	4 610,00	12,50	57 625,00
					0,00	0,00
182		Cablu BBГнг-LSLTx 3x4,0mm2	m	1 110,00	20,84	23 132,40
					0,00	0,00
183		Cablu BBГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	80,00	49,17	3 933,60
					0,00	0,00
184		Cablu BBГнг-LSLTx 3x1.0mm2	m	130,00	8,00	1 040,00
					0,00	0,00
185		Cablu BBГнг-LSLTx 5x10mm2	m	65,00	73,71	4 791,15
					0,00	0,00
186		Cablu BBГнг-LSLTx 3x16mm2	m	20,00	96,67	1 933,40
					0,00	0,00
187		Cablu BBГнг-LSLTx 5x16mm2	m	45,00	120,00	5 400,00
					0,00	0,00
188		Cablu BBГнг-LSLTx 5x35mm2	m	190,00	208,34	39 584,60
					0,00	0,00
189		Cablu VVgng(A)-FRLS 2*1,5 - 0,66	m	100,00	7,05	705,00
					0,00	0,00
190		Cablu VVgng(A)-FRLS 3*1,5 - 0,66	m	680,00	9,60	6 528,00
					0,00	0,00
191		Cablu VVgng(A)-FRLS 4*1,5 - 0,66	m	510,00	13,50	6 885,00
					0,00	0,00
192		Cablu VVgng(A)-FRLS 5*4,0 - 0,66	m	50,00	59,00	2 950,00
					0,00	0,00
193		Cablu VVgng(A)-FRLS 5*2.5 - 0,66	m	35,00	25,25	883,75
					0,00	0,00
194	RpEB01E	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mmp.	m	25,00	15,42	385,51
					14,41	360,38
195		Cablu AVVGng 5*120 -0,66	m	25,00	247,00	6 175,00
					0,00	0,00
196	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapă, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,03	1 882,24	3 820,94
					1 856,65	3 769,00
197	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,20	2 458,99	491,80
					2 277,57	455,51
198		Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый, тип ЕКF IP44	buc	20,00	24,75	495,00
					0,00	0,00
199		Выключатель 1-кл. СП 10А	buc	115,00	24,10	2 771,50

1	2	3	4	5	6	7
		IP20			0,00	0,00
200		Выключатель 1-кл. 10А проходной IP20	buc	80,00	24,60	1 968,00
					0,00	0,00
201		Выключатель 1-кл. 10А Intreupator cap scara IP44	buc	2,00	124,60	249,20
					0,00	0,00
202		Выключатель 1-кл. 10А Intreupator cap scara IP44	buc	6,00	124,60	747,60
					0,00	0,00
203	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,29	2 672,35	774,98
					2 490,91	722,36
204		Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая ЕКФ	buc	23,00	134,90	3 102,70
					0,00	0,00
205		Розетка 2P+N 40 А с крышкой для электроплиты	set	6,00	46,10	276,60
					0,00	0,00
206	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	4,35	2 276,85	9 904,29
					2 196,85	9 556,28
207		Розетка 2P+N 16 А IP44	buc	11,00	26,12	287,32
					0,00	0,00
208		Розетка 2P+N 16 А	buc	230,00	26,12	6 007,60
					0,00	0,00
209		Розетка 2P+N 16 А с крышкой	buc	180,00	32,60	5 868,00
					0,00	0,00
210		Розетка 2P+N 16 А	buc	8,00	28,50	228,00
					0,00	0,00
211		Розетка 2P+N 40 А	buc	6,00	32,60	195,60
					0,00	0,00
212		Розетка 2P+N 16 А с крышкой Юлиг	buc	27,00	38,50	1 039,50
					0,00	0,00
213	08-03-524-1	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguraintineruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 100 А ЯТП 0,25-12У3	buc	1,00	183,07	183,07
					161,45	161,45
214		Cutie de ramificare Коробка установочная КМ40021 d65x45мм для полых стен (с саморезами и металлическими лапками) ИЕК	buc	600,00	2,05	1 230,00
					0,00	0,00
215		Cutie de ramificare Коробка ответвительная прямоуг. для твердых стен, IP40, 196x152x70мм	buc	3 580,00	38,73	138 653,40
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
216		Cutie de ramificare Коробка распределительная пустая 88x88x53 IP55/IP65 серая (D 9020)	buc	120,00	7,68 0,00	921,60 0,00
217		Коробка распределительная У409	buc	65,00	35,04 0,00	2 277,60 0,00
218		Коробка ответвительная У-994 М ОЦИНКОВАННАЯ	buc	330,00	33,85 0,00	11 170,50 0,00
219		Колодка на 4 Клеммы земля	buc	3 700,00	14,50 0,00	53 650,00 0,00
220	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m	120,00	20,26 18,45	2 431,48 2 214,14
221		Лоток кабельный 100 mm Л-10 П2 3м	buc	40,00	128,90 0,00	5 156,00 0,00
222		Лоток кабельный 200 mm 3м НЛ20-П2	buc	10,00	244,15 0,00	2 441,50 0,00
223		Стойка У 1152 У3	buc	70,00	55,12 0,00	3 858,40 0,00
224		Полка У 1163 У3	buc	70,00	48,14 0,00	3 369,80 0,00
225		Короб прямой 100*50 l=3м У 1106 У3	buc	40,00	57,00 0,00	2 280,00 0,00
226		Короб угловой вниз 100*50 У 1107 У3	buc	4,00	56,50 0,00	226,00 0,00
227		Короб угловой вверх 100*50 У 1108 У3	buc	4,00	57,10 0,00	228,40 0,00
228		Короб прямой 150*100 l=3м У 1080 У3	buc	34,00	84,12 0,00	2 860,08 0,00
229		Короб угловой вниз 150*100 У 1081 У3	buc	4,00	83,20 0,00	332,80 0,00
230		Короб угловой вверх 150*100 У 1082 У3	buc	4,00	86,10 0,00	344,40 0,00
231	RpEA02B1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 20 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate Труба ПВХ условный проход 25mm	m	9 890,00	45,18 39,21	446 816,11 387 775,03

1	2	3	4	5	6	7
232	RpEA02B1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 20 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate Труба ПВХ условный проход 32mm	m	35,00	46,04 39,21	1 611,39 1 372,31
233	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul 40 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Труба ПВХ условный проход 40mm	m	165,00	53,58 46,70	8 841,09 7 706,26
234	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul 50 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Труба ПВХ условный проход 50mm	m	75,00	55,14 46,70	4 135,72 3 502,84
235	RpEA03A1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", teava otel 26*1.8	m	125,00	67,68 41,52	8 459,65 5 189,40
236	RpEA03B1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 32*1.8	m	10,00	100,72 64,00	1 007,18 640,03
237	RpEA03B1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 40*1.8	m	15,00	107,95 64,00	1 619,19 960,04
238	RpEA03B1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 50*1.8	m	20,00	122,96 64,00	2 459,18 1 280,05
239	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat de 20mm - 370kg	m	150,00	65,51 35,75	9 826,14 5 362,38
240	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton	m	350,00	65,51 35,75	22 927,65 12 512,22

1	2	3	4	5	6	7
		sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat Otel lat lam.25mm*4mm -340kg				
241	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat Otel lat lam. 40mm*4mm	m	85,00	65,51 35,75	5 568,14 3 038,68
		<i>Total</i>	Lei			1 360 452,78
		Total Cabluri electrice si accesorii Inklusiv salariu				1 360 452,78 791 810,47
		2.5. Incercari, verificari electrice				
242	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	5,00	952,90 864,90	4 764,50 4 324,50
243	RpEJ05F	Incercari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	5,00	326,84 277,34	1 634,22 1 386,72
244	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	268,04 265,24	268,04 265,24
		<i>Total</i>	Lei			6 666,76
		Total Incercari, verificari electrice Inklusiv salariu				6 666,76 5 976,46
		<i>Total</i>	Lei			1 614 003,12
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			188 257,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			52 226,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	52 %			435 083,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			137 374,17
		Total Retele ingineresti. Electricitatea Inklusiv salariu				2 426 943,60 836 698,21
		3. Utilaj				
245		Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc	1,00	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
246		Пост управления кнопочный 2 штифтовый АРВВ-22N	buc	2,00	65,84 0,00	131,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
247		Пускатель магнитный КТЭ 185А	buc	2,00	3 730,80 0,00	7 461,60 0,00
248		Блок-контактор КМЭ 5011	buc	1,00	1 033,84 0,00	1 033,84 0,00
249		Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc	1,00	71,67 0,00	71,67 0,00
250		Плита электрическая мощностью до 8 кВт	buc	6,00	4 915,84 0,00	29 495,04 0,00
251		Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUM TF-04 ШУ-2	buc	1,00	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
252		Contor ZMG 310GR	buc	1,00	4 875,00 0,00	4 875,00 0,00
253		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-24 IP31)	buc	3,00	299,17 0,00	897,51 0,00
254		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-18 IP31)	buc	11,00	299,17 0,00	3 290,87 0,00
255		Dulap de comanda 480*300*120 (ЩРН-36 IP31)	buc	4,00	394,17 0,00	1 576,68 0,00
256		Dulap de comanda 610*300*120 (ЩРН-48 IP31)	buc	1,00	727,50 0,00	727,50 0,00
257		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРНМ-1 IP54)	buc	2,00	299,17 0,00	598,34 0,00
258		Dulap de comanda 395*310*220 (ЩМП-1 IP54)	buc	3,00	1 020,84 0,00	3 062,52 0,00
259		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 230/12-2 36 УХЛ4 IP30 ИЕК	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			85 722,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 028,67
		Total Utilaj Inclisiv salariu				86 750,92

		Total	Lei			2 548 620,77
		TVA	20 %			509 724,15
		Total deviz: Inclisiv salariu				3 058 344,92 860 218,30

**Obiect Lucrari de reparatii a cazarmei, conform Investitor
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a
MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Demolari				
1	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	57,66	2,88
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - плита	buc			64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
4	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc			9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
5	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			8,65
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	57,66	8,65
6	RpEC15A	Demontat loc de lampa ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			39,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6800	57,66	39,21
7	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			53,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	57,66	53,05
8	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			28,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	57,66	28,83
9	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	57,66	2,02
10	RpED17A2	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.Pentru cabluri montate in tuburi de protectie	m			12,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0900	10,00	0,90
11	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie	buc			16,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	46,00	0,46
12	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de captare	m			36,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	46,00	0,46
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0200	125,00	2,50
13	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	57,66	11,53
14	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	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	10,00	0,20
		2. Retele ingineresti. Electricitatea				
		2.1. Аппараты напряжением до 1000 V				
15	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat APBB22N	buc			165,35
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	1,00	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
16	08-03-530-2	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток, А, до: 100 , IP 54 КТЭ 185А	buc			309,97
						272,16
	1	Muncitor	h-om	4,7200	57,66	272,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	1,00	0,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	36,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	26,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	1,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	1,00	0,01
	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	0,0480	1,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	28,00	6,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	1,00	0,01
17	08-01-080-4	Блок-контактор КМЭ 5011	buc			71,88
						65,16
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1800	36,00	6,48
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
18	08-03-533-1	Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc			136,00
						134,92

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
19	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg (Dupa alegere Beneficiarului)	buc			160,79 ----- 129,16
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	57,66	79,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	26,50	13,25
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	8,33	8,33
	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	7,60	7,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,96
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	12,00	0,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
		2.2. Panouri de control si distributie				
20	08-03-573-5	Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc			165,35 ----- 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	1,00	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
21	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM-TF) ШУ-2	buc			165,35 ----- 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	1,00	0,84
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	5,50	1,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	1,00	0,12
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95 ----- 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
23		Intreruptori deconectori, 3-polari BH 63A	buc			78,34
						0,00
	100000016	Intreruptori deconectori, 3-polari BH 63A	buc	1,0000	78,34	78,34
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 310GR	buc			50,18
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
25		Automat diferential BA47-100 3P C63A	buc			319,17
						0,00
	100000017	Automat diferential BA47-100 3P C63A	buc	1,0000	319,17	319,17
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
27		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc			29,50
						0,00
	100000018	Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	1,0000	29,50	29,50
28		Intrerupator automat BA47-63 1P B10A	buc			34,12
						0,00
	100000019	Intrerupator automat BA47-63 1P B10A	buc	1,0000	34,12	34,12
29		Intrerupator automat BA47-63 1P B20A	buc			36,20
						0,00
	100000020	Intrerupator automat BA47-63 1P B20A	buc	1,0000	36,20	36,20
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ИПР-24 IP31) ИГО	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
33		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
34		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc			29,50
	100000018	Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	1,0000	29,50	29,50
35		Automat diferential automat AVDP-63	buc			181,67
	100000022	Automat diferential automat AVDP-63	buc	1,0000	181,67	181,67
36		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
37		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	10000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩО-2, ЩО-3, ЩО-4, ЩО-5	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
40		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	10000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
42		Intrerupator automat BA47-63 IP B6A	buc			29,50
						0,00
	100000018	Intrerupator automat BA47-63 IP B6A	buc	1,0000	29,50	29,50
43		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
44		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩО-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
46	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
47		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
49		Intrerupator automat BA47-63 IP B6A	buc			29,50
						0,00
	100000018	Intrerupator automat BA47-63 IP B6A	buc	1,0000	29,50	29,50
50		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
51		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩАО-2	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
53	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
54		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			98,60

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
56		Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc			29,50
						0,00
	100000018	Intrerupator automat BA47-63 1P B6A	buc	1,0000	29,50	29,50
57		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
58		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩАО-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
61		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
63		Intreupator automat ВА47-63 1P В6А	buc			29,50
						0,00
	100000018	Intreupator automat ВА47-63 1P В6А	buc	1,0000	29,50	29,50
64		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
65		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
66	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-24 IP31) ЩТЗ, ЩТ-4, ЩТ-5	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
67	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
68		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
70		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc			181,67
						0,00
	100000025	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
71		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 50А	buc			294,00
						0,00
	100000026	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 50А	buc	1,0000	294,00	294,00
72		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
73		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
74	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-24 IP31) ЩВ-2	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
75	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
76		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34 0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
78		Intrerupator automat ВА47-63 1Р В6А	buc			29,50 0,00
	100000018	Intrerupator automat ВА47-63 1Р В6А	buc	1,0000	29,50	29,50
79		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74 0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
80		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94 0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
81	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 480*300*120 (ЩРН-36 1Р31) ЩС-4, ЩС-3,	buc			159,43 136,65

1	2	3	4	5	6	7
		ИИС-5				
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
82	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
83		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34 0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			98,60 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
85		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc			181,67 0,00
	100000027	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc	1,0000	181,67	181,67

1	2	3	4	5	6	7
86		Automat diferential automat АДТ-63 2П 10А	buc			181,67 0,00
	100000028	Automat diferential automat АДТ-63 2П 10А	buc	1,0000	181,67	181,67
87		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc			181,67 0,00
	100000025	Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
88		Automat diferential automat АДТ-63 2П 25А	buc			181,67 0,00
	100000029	Automat diferential automat АДТ-63 2П 25А	buc	1,0000	181,67	181,67
89		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74 0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
90		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94 0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
91	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 480*300*120 (ЩРН-36 IP31) ЩС-2	buc			159,43 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
92	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
93		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34 0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			98,60 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
95		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc			181,67
						0,00
	100000027	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc	1,0000	181,67	181,67
96		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc			181,67
						0,00
	100000028	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc	1,0000	181,67	181,67
97		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc			181,67
						0,00
	100000025	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
98		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc			181,67
						0,00
	100000029	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc	1,0000	181,67	181,67
99		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
100		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
101	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 610*300*120 (ЩРН-48 IP31) ЩС-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
102	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
103		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
104	08-03-526-1	Автомат mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
105		Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 6А	buc			181,67
						0,00
	100000027	Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 6А	buc	1,0000	181,67	181,67
106		Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 10А	buc			181,67
						0,00
	100000028	Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 10А	buc	1,0000	181,67	181,67
107		Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 16А	buc			181,67
						0,00
	100000025	Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
108		Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 25А	buc			181,67
						0,00
	100000029	Автомат диференциал автомат АВДТ-63 2П 25А	buc	1,0000	181,67	181,67
109		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
110		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
111	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРМ-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
112	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95 ----- 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
113		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34 ----- 0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60 ----- 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
115		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc			181,67 ----- 0,00
	100000027	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc	1,0000	181,67	181,67
116		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc			181,67 ----- 0,00
	100000028	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc	1,0000	181,67	181,67
117		Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc			181,67 ----- 0,00
	100000025	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
118		Automat diferential automat АВДТ-63 2П	buc			181,67

1	2	3	4	5	6	7
		25A				0,00
	100000029	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc	1,0000	181,67	181,67
119		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
120		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
121	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩВ-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
122	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
123		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
124	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
125		Intrerupator automat BA47-63 IP B16A	buc			26,75
						0,00
	100000030	Intrerupator automat BA47-63 IP B16A	buc	1,0000	26,75	26,75
126		Intrerupator automat BA47-63 IP B20A	buc			36,20
						0,00
	100000020	Intrerupator automat BA47-63 IP B20A	buc	1,0000	36,20	36,20
127		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
128		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
129	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРД-1	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
130	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
131		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
132	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
133		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc			181,67
						0,00
	100000025	Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
134		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
135		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
136	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРН-18 IP31) ЩРД-2	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
137	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			156,95
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
138		Выключатель нагрузки ВН-63	buc			78,34
						0,00
	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	1,0000	78,34	78,34
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			98,60
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
140		Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc			181,67
						0,00
	100000025	Automat diferential automat АДТ-63 2П 16А	buc	1,0000	181,67	181,67
141		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
142		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРМ-1 IP54) SB-ГРЩ	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
144		Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc			41,67
						0,00
	100000031	Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc	1,0000	41,67	41,67
145		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
146		Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
147	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 350*300*120 (ЩРМ-1 IP54) SB-IVC	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
148	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,30
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	36,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
149		Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc			41,67
						0,00
	100000031	Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc	1,0000	41,67	41,67
150		Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc			34,74
						0,00
	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	1,0000	34,74	34,74
151		Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc			13,94
						0,00
	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	1,0000	13,94	13,94
152	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 395*310*220 (ЦМП-1 IP54)	buc			159,43
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
153	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,30
						64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	36,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
154		Трансформатор однофазный 230В ОСО-0.25	buc			437,50
						0,00
	100000032	Трансформатор однофазный 230В ОСО-0.25	buc	1,0000	437,50	437,50
155		Intrerupator automat BA47-29 1P B10A	buc			26,75
						0,00
	100000033	Intrerupator automat BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	26,75	26,75
156		Priza 2P PA 10-212	buc			24,75
						0,00
	100000034	Priza 2P PA 10-212	buc	1,0000	24,75	24,75
		2.3. Corpuri de iluminat si accesorii				
157	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc			32,52
						16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	14,75	15,34
158		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente НПО22*60	buc			52,50
						0,00
	100000035	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente НПО22*60	buc	1,0000	52,50	52,50
159		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente EM 212	buc			482,50
						0,00
	100000036	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente EM 212	buc	1,0000	482,50	482,50
160		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ALS.OPL 236	buc			189,17
						0,00
	100000037	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ALS.OPL 236	buc	1,0000	189,17	189,17
161		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LZ 136 Линейные пылевлагозащищенные светильники	buc			158,34
						0,00
	100000038	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LZ 136 Линейные пылевлагозащищенные светильники	buc	1,0000	158,34	158,34
162		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DSP-C-212 Светильник светодиодный	buc			137,50
						0,00
	100000039	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DSP-C-212 Светильник светодиодный	buc	1,0000	137,50	137,50
163		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DPO 5030-12 Светильник светодиодный Iek ДПО 5030 12Вт 4000К IP65 круг белый	buc			132,50
						0,00
	100000040	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DPO 5030-12 Светильник светодиодный Iek ДПО 5030 12Вт 4000К IP65 круг белый	buc	1,0000	132,50	132,50
164		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc			72,08
						0,00
	100000041	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc	1,0000	72,08	72,08
165		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный + Датчик движения ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc			124,17
						0,00
	100000042	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный + Датчик движения ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc	1,0000	124,17	124,17
166		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ДВО 40304 595X595X40, 30Вт, 4000К	buc			217,50
						0,00
	100000043	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ДВО 40304 595X595X40, 30Вт, 4000К	buc	1,0000	217,50	217,50
167		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente BH 236-236	buc			2 279,26
						0,00
	100000044	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente BH 236-236	buc	1,0000	2 279,26	2 279,26
168	РпЕJ01А	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de aparate, tablouri si cabluri in greutate de pina la 3 kg/buc Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED 1200 SCHOOL	buc			88,71
						80,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0120	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0220	36,00	1,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	46,00	6,90
169		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED	buc			1 685,70
						0,00
	100000045	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED	buc	1,0000	1 685,70	1 685,70

1	2	3	4	5	6	7
170		Consola p/u Corp de iluminat	buc			125,00
						0,00
	10000046	Consola p/u Corp de iluminat	buc	1,0000	125,00	125,00
171		Лампа накаливания Б 60Вт E27 230-230В10	buc			4,02
						0,00
	10000047	Лампа накаливания Б 60Вт E27 230-230В10	buc	1,0000	4,02	4,02
172		Лампа люминесцентная 36W 2500 Лм	buc			49,38
						0,00
	10000048	Лампа люминесцентная 36W 2500 Лм	buc	1,0000	49,38	49,38
173		Лампа люминесцентная 40W 4000 Лм	buc			22,60
						0,00
	10000049	Лампа люминесцентная 40W 4000 Лм	buc	1,0000	22,60	22,60
		2.4. Cabluri electrice si accesorii				
174	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp ABII 1*25mm	m			5,20
						5,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,25	0,01
175		Conductor de aluminiu ABII 1*25mm	m			5,00
						0,00
	100000050	Conductor de aluminiu ABII 1*25mm	m	1,0000	5,00	5,00
176	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			3 267,89
						2 975,26
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	1,00	0,01
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00065	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	1,00	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	1,00	1,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	1,00	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	26,00	10,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,25	6,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	1,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,01	0,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	36,00	217,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
177		Cablu BBΓHF-LSLTx 2x1.5mm2	m			5,88
						0,00
	100000051	Cablu BBΓHF-LSLTx 2x1.5mm2	m	1,0000	5,88	5,88
178		Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1.5mm2	m			8,00
						0,00
	100000052	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	8,00	8,00
179		Cablu BBΓHF-LSLTx 4x1.5mm2	m			11,25
						0,00
	100000053	Cablu BBΓHF-LSLTx 4x1.5mm2	m	1,0000	11,25	11,25
180		Cablu BBΓHF-LSLTx 5x1.5mm2	m			13,71
						0,00
	100000054	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x1.5mm2	m	1,0000	13,71	13,71
181		Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2.5mm2	m			12,50
						0,00
	100000055	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2.5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
182		Cablu BBΓHF-LSLTx 3x4,0mm2	m			20,84

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100000056	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x4,0mm2	m	1,0000	20,84	20,84
183		Cablu BBГНГ-LSLTx 5x6,0mm2	m			49,17
						0,00
	100000057	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x6,0mm2	m	1,0000	49,17	49,17
184		Cablu BBГНГ-LSLTx 3x1.0mm2	m			8,00
						0,00
	100000058	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x1.0mm2	m	1,0000	8,00	8,00
185		Cablu BBГНГ-LSLTx 5x10mm2	m			73,71
						0,00
	100000059	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x10mm2	m	1,0000	73,71	73,71
186		Cablu BBГНГ-LSLTx 3x16mm2	m			96,67
						0,00
	100000060	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x16mm2	m	1,0000	96,67	96,67
187		Cablu BBГНГ-LSLTx 5x16mm2	m			120,00
						0,00
	100000061	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x16mm2	m	1,0000	120,00	120,00
188		Cablu BBГНГ-LSLTx 5x35mm2	m			208,34
						0,00
	100000062	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x35mm2	m	1,0000	208,34	208,34
189		Cablu VVgng(A)-FRLS 2*1,5 -0,66	m			7,05
						0,00
	100000063	Cablu VVgng(A)-FRLS 2*1,5 -0,66	m	1,0000	7,05	7,05
190		Cablu VVgng(A)-FRLS 3*1,5 -0,66	m			9,60
						0,00
	100000064	Cablu VVgng(A)-FRLS 3*1,5 -0,66	m	1,0000	9,60	9,60
191		Cablu VVgng(A)-FRLS 4*1,5 -0,66	m			13,50
						0,00
	100000065	Cablu VVgng(A)-FRLS 4*1,5 -0,66	m	1,0000	13,50	13,50
192		Cablu VVgng(A)-FRLS 5*4,0 -0,66	m			59,00
						0,00
	100000066	Cablu VVgng(A)-FRLS 5*4,0 -0,66	m	1,0000	59,00	59,00
193		Cablu VVgng(A)-FRLS 5*2.5 -0,66	m			25,25
						0,00
	100000067	Cablu VVgng(A)-FRLS 5*2.5 -0,66	m	1,0000	25,25	25,25
194	RpEB01E	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mmp.	m			15,42
						14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,25	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
195		Cablu AVVGng 5*120 -0,66	m			247,00
						0,00
	100000068	Cablu AVVGng 5*120 -0,66	m	1,0000	247,00	247,00
196	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 882,24
						1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
197	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 458,99
						2 277,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГСЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
198		Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый, тип ЕКФ IP44	buc			24,75
						0,00
	100000069	Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый, тип ЕКФ IP44	buc	1,0000	24,75	24,75
199		Выключатель 1-кл. СП 10А IP20	buc			24,10
						0,00
	100000070	Выключатель 1-кл. СП 10А IP20	buc	1,0000	24,10	24,10
200		Выключатель 1-кл. 10А проходной IP20	buc			24,60
						0,00
	100000071	Выключатель 1-кл. 10А проходной IP20	buc	1,0000	24,60	24,60
201		Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc			124,60
						0,00
	100000072	Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc	1,0000	124,60	124,60
202		Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc			124,60
						0,00
	100000073	Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc	1,0000	124,60	124,60
203	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 672,35
						2 490,91
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,91
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,03
	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	1,00	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
204		Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая ЕКФ	buc			134,90
						0,00
	100000074	Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая ЕКФ	buc	1,0000	134,90	134,90
205		Розетка 2P+N 40 А с крышкой для электроплиты	set			46,10
						0,00
	100000075	Розетка 2P+N 40 А с крышкой для электроплиты	set	1,0000	46,10	46,10
206	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 276,85
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
207		Розетка 2P+N 16 А IP44	buc			26,12
						0,00
	100000076	Розетка 2P+N 16 А IP44	buc	1,0000	26,12	26,12
208		Розетка 2P+N 16 А	buc			26,12
						0,00
	100000077	Розетка 2P+N 16 А	buc	1,0000	26,12	26,12
209		Розетка 2P+N 16 А с крышкой	buc			32,60
						0,00
	100000078	Розетка 2P+N 16 А с крышкой	buc	1,0000	32,60	32,60

1	2	3	4	5	6	7
210		Розетка 2P+N 16 A	buc			28,50
	100000079	Розетка 2P+N 16 A	buc	1,0000	28,50	28,50
211		Розетка 2P+N 40 A	buc			32,60
	100000080	Розетка 2P+N 40 A	buc	1,0000	32,60	32,60
212		Розетка 2P+N 16 A с крышкой Юлиг	buc			38,50
	100000081	Розетка 2P+N 16 A с крышкой Юлиг	buc	1,0000	38,50	38,50
213	08-03-524-1	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "sigurantaintreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 100 A ЯТП 0,25-12У3	buc			183,07
	1	Muncitor	h-om	2,8000	57,66	161,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2710	36,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0090	36,00	0,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	26,00	1,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	1,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,15	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0070	1,00	0,01
	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	0,0240	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	28,00	6,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	1,00	0,01
214		Cutie de ramificare Коробка установочная КМ40021 d65x45мм для полых стен (с саморезами и металлическими лапками) ИЕК	buc			2,05
	100000082	Cutie de ramificare Коробка установочная КМ40021 d65x45мм для полых стен (с саморезами и металлическими лапками) ИЕК	buc	1,0000	2,05	2,05
215		Cutie de ramificare Коробка ответвительная прямоуг. для твердых стен, IP40, 196x152x70мм	buc			38,73
	100000083	Cutie de ramificare Коробка ответвительная прямоуг. для твердых стен, IP40, 196x152x70мм	buc	1,0000	38,73	38,73
216		Cutie de ramificare Коробка распределительная пустая 88x88x53 IP55/IP65 серая (D 9020)	buc			7,68
	100000084	Cutie de ramificare Коробка распределительная пустая 88x88x53 IP55/IP65 серая (D 9020)	buc	1,0000	7,68	7,68
217		Коробка распределительная У409	buc			35,04
	100000085	Коробка распределительная У409	buc	1,0000	35,04	35,04
218		Коробка ответвительная У-994 М ОЦИНКОВАННАЯ	buc			33,85
	100000086	Коробка ответвительная У-994 М ОЦИНКОВАННАЯ	buc	1,0000	33,85	33,85
219		Колодка на 4 Клеммы земля	buc			14,50
	100000087	Колодка на 4 Клеммы земля	buc	1,0000	14,50	14,50
220	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m			20,26
	1	Muncitor	h-om	0,3200	57,66	18,45
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	1,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,03
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	11,00	0,33
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	1,00	0,03
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	1,00	0,08
221		Лоток кабельный 100 mm Л-10 П2 3м	buc			128,90
						0,00
	100000088	Лоток кабельный 100 mm Л-10 П2 3м	buc	1,0000	128,90	128,90
222		Лоток кабельный 200 mm 3м НЛ20-П2	buc			244,15
						0,00
	100000089	Лоток кабельный 200 mm 3м НЛ20-П2	buc	1,0000	244,15	244,15
223		Стойка У 1152 У3	buc			55,12
						0,00
	100000090	Стойка У 1152 У3	buc	1,0000	55,12	55,12
224		Полка У 1163 У3	buc			48,14
						0,00
	100000091	Полка У 1163 У3	buc	1,0000	48,14	48,14
225		Короб прямой 100*50 l=3м У 1106 У3	buc			57,00
						0,00
	100000092	Короб прямой 100*50 l=3м У 1106 У3	buc	1,0000	57,00	57,00
226		Короб угловой вниз 100*50 У 1107 У3	buc			56,50
						0,00
	100000093	Короб угловой вниз 100*50 У 1107 У3	buc	1,0000	56,50	56,50
227		Короб угловой вверх 100*50 У 1108 У3	buc			57,10
						0,00
	100000094	Короб угловой вверх 100*50 У 1108 У3	buc	1,0000	57,10	57,10
228		Короб прямой 150*100 l=3м У 1080 У3	buc			84,12
						0,00
	100000095	Короб прямой 150*100 l=3м У 1080 У3	buc	1,0000	84,12	84,12
229		Короб угловой вниз 150*100 У 1081 У3	buc			83,20
						0,00
	100000096	Короб угловой вниз 150*100 У 1081 У3	buc	1,0000	83,20	83,20
230		Короб угловой вверх 150*100 У 1082 У3	buc			86,10
						0,00
	100000097	Короб угловой вверх 150*100 У 1082 У3	buc	1,0000	86,10	86,10
231	RpEA02B1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 20 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate Труба ПВХ условный проход 25mm	m			45,18
						39,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6800	57,66	39,21
	25212167042-1	Teava PVC d=25 mm	m	1,0250	4,00	4,30
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	8,33	1,31
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	2,24	0,35
232	RpEA02B1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 20 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate Труба ПВХ условный проход 32mm	m			46,04
						39,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6800	57,66	39,21
	25212167042-2	Teava PVC d=32 mm	m	1,0250	4,80	5,17
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	8,33	1,31
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	2,24	0,35
233	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul 40 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Труба ПВХ условный проход 40mm	m			53,58
						46,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	57,66	46,70
	25212167042-3	Teava PVC d=40 mm	m	1,0250	5,25	5,65

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	8,33	0,87
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	2,24	0,35
234	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul 50 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Труба ПВХ условный проход 50mm	m			55,14 46,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	57,66	46,70
	25212167042-4	Teava PVC d=50 mm	m	1,0250	6,70	7,21
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	8,33	0,87
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	2,24	0,35
235	RpEA03A1	Montarea tevelor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", teava otel 26*1.8	m			67,68 41,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	57,66	41,52
	27221033048-1	Teava din otel d=26x1,8 mm	m	1,0200	23,75	24,95
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,2500	2,50	0,64
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	2,50	0,26
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	1,00	0,31
236	RpEA03B1	Montarea tevelor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 32*1.8	m			100,72 64,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1100	57,66	64,00
	27221033048-2	Teava din otel d=32x1,8 mm	m	1,0200	34,04	35,76
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,1500	2,50	0,39
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	2,50	0,26
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	1,00	0,31
237	RpEA03B1	Montarea tevelor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 40*1.8	m			107,95 64,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1100	57,66	64,00
	27221033048-3	Teava din otel d=40x1,8 mm	m	1,0200	40,92	42,99
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,1500	2,50	0,39
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	2,50	0,26
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	1,00	0,31
238	RpEA03B1	Montarea tevelor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul 1 /4 "-2 ", Teava inst.neagra 50*1.8	m			122,96 64,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1100	57,66	64,00
	27221033048-4	Teava din otel d=50x1,8 mm	m	1,0200	55,21	58,00
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,1500	2,50	0,39
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	2,50	0,26
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	1,00	0,31
239	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat de 20mm -370kg	m			65,51 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3000	15,00	4,59
	2710602000145	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 12 mm	kg	0,9200	11,67	10,95
	2710603400054	Otel rotund D=7 mm	kg	0,4000	15,00	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,60	0,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	13,50	0,04
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0040	13,50	0,06
	2710503803350	Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32	kg	0,4000	13,50	5,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	46,00	0,46
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	125,00	1,25
240	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat Otel lat lam.25mm*4mm - 340kg	m			65,51 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3000	15,00	4,59
	2710602000145	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 12 mm	kg	0,9200	11,67	10,95
	2710603400054	Otel rotund D=7 mm	kg	0,4000	15,00	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,60	0,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	13,50	0,04
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0040	13,50	0,06
	2710503803350	Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32	kg	0,4000	13,50	5,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	46,00	0,46
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	125,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
241	RpEH06B	Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat Otel lat lam. 40mm*4mm	m			65,51 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3000	15,00	4,59
	2710602000145	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 12 mm	kg	0,9200	11,67	10,95
	2710603400054	Otel rotund D=7 mm	kg	0,4000	15,00	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,60	0,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	13,50	0,04
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0040	13,50	0,06
	2710503803350	Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32	kg	0,4000	13,50	5,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	46,00	0,46
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0100	125,00	1,25
		2.5. Incercari, verificari electrice				
242	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			952,90 864,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	57,66	864,90
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	110,00	88,00
243	RpEJ05F	Incercari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc			326,84 277,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,8100	57,66	277,34
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4500	110,00	49,50
244	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			268,04 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	5,60	2,80
		3. Utilaj				
245		Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc			25 000,00 0,00
	100000001	Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
246		Пост управления кнопочный 2 штифтовый АРВВ-22N	buc			65,84 0,00
	100000002	Пост управления кнопочный 2 штифтовый АРВВ-22N	buc	1,0000	65,84	65,84
247		Пускатель магнитный КТЭ 185А	buc			3 730,80 0,00
	100000003	Пускатель магнитный КТЭ 185А	buc	1,0000	3 730,80	3 730,80
248		Блок-контактор КМЭ 5011	buc			1 033,84 0,00
	100000004	Блок-контактор КМЭ 5011	buc	1,0000	1 033,84	1 033,84
249		Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc			71,67 0,00
	100000005	Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc	1,0000	71,67	71,67
250		Плита электрическая мощностью до 8 кВт	buc			4 915,84 0,00
	100000006	Плита электрическая мощностью до 8 кВт	buc	1,0000	4 915,84	4 915,84
251		Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUM TF-04 ШУ-2	buc			6 500,00 0,00
	100000007	Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUM TF-04 ШУ-2	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
252		Contor ZMG 310GR	buc			4 875,00 0,00
	100000008	Contor ZMG 310GR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
253		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-24 IP31)	buc			299,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	100000009	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-24 IP31)	buc	1,0000	299,17	299,17
254		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-18 IP31)	buc			299,17
						0,00
	100000010	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-18 IP31)	buc	1,0000	299,17	299,17
255		Dulap de comanda 480*300*120 (ЩРН-36 IP31)	buc			394,17
						0,00
	100000011	Dulap de comanda 480*300*120 (ЩРН-36 IP31)	buc	1,0000	394,17	394,17
256		Dulap de comanda 610*300*120 (ЩРН-48 IP31)	buc			727,50
						0,00
	100000012	Dulap de comanda 610*300*120 (ЩРН-48 IP31)	buc	1,0000	727,50	727,50
257		Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРНМ-1 IP54)	buc			299,17
						0,00
	100000013	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРНМ-1 IP54)	buc	1,0000	299,17	299,17
258		Dulap de comanda 395*310*220 (ЩМП-1 IP54)	buc			1 020,84
						0,00
	100000014	Dulap de comanda 395*310*220 (ЩМП-1 IP54)	buc	1,0000	1 020,84	1 020,84
259		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 230/12-2 36 УХЛ4 IP30 IEK	buc			500,00
						0,00
	100000015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 230/12-2 36 УХЛ4 IP30 IEK	buc	1,0000	500,00	500,00

Lucrari de reparatii a cazarmei, conform necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse Cazarma. Lucrari de reparatie REE (etapa 1)

Valoarea de deviz 3 058 344,92 Lei

№ 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	6 724,74	57,66	387 748,80
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	8,28	57,66	477,42
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,00	57,66	4 324,50
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	57,66	242,17
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	39,00	57,66	2 248,74
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8 041,42	57,66	463 668,28
7.	7212030022700	Sudor	h-om	25,20	57,66	1 453,03
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,96	57,66	55,35
		Total manopera				860 218,30

Materiale:

1.	100000001	Устройство вводное распределительное 380/220В состоящее из панелей ВРУ I-13-20, ВРУ -47-00, ВРУ I-18-80	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
2.	100000002	Пост управления кнопочный 2 штифтовый АРВВ-22N	buc	2,00	65,84	131,68
3.	100000003	Пускатель магнитный КТЭ 185А	buc	2,00	3 730,80	7 461,60
4.	100000004	Блок-контактор КМЭ 5011	buc	1,00	1 033,84	1 033,84
5.	100000005	Пост управления кнопочный 2 штифтовый IP 54 ПКЕ 222-2	buc	1,00	71,67	71,67
6.	100000006	Плита электрическая мощностью до 8 кВт	buc	6,00	4 915,84	29 495,04

7.	100000007	Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUM TF-04 ШУ-2	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
8.	100000008	Contor ZMG 310GR	buc	1,00	4 875,00	4 875,00
9.	100000009	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-24 IP31)	buc	3,00	299,17	897,51
10.	100000010	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРН-18 IP31)	buc	11,00	299,17	3 290,87
11.	100000011	Dulap de comanda 480*300*120 (ЩРН-36 IP31)	buc	4,00	394,17	1 576,68
12.	100000012	Dulap de comanda 610*300*120 (ЩРН-48 IP31)	buc	1,00	727,50	727,50
13.	100000013	Dulap de comanda 350*300*120 (ЩРНМ- 1 IP54)	buc	2,00	299,17	598,34
14.	100000014	Dulap de comanda 395*310*220 (ЩМП-1 IP54)	buc	3,00	1 020,84	3 062,52
15.	100000015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 230/12-2 36 УХЛ4 IP30 IEK	buc	2,00	500,00	1 000,00
16.	100000016	Intreruptori deconectori, 3-polari ВН 63А	buc	1,00	78,34	78,34
17.	100000017	Automat diferential ВА47-100 3P С63А	buc	1,00	319,17	319,17
18.	100000018	Intrerupator automat ВА47-63 1P В6А	buc	65,00	29,50	1 917,50
19.	100000019	Intrerupator automat ВА47-63 1P В10А	buc	2,00	34,12	68,24
20.	100000020	Intrerupator automat ВА47-63 1P В20А	buc	2,00	36,20	72,40
21.	100000021	Выключатель нагрузки ВН-63	buc	21,00	78,34	1 645,14
22.	100000022	Automat diferential automat AVDP-63	buc	4,00	181,67	726,68
23.	100000023	Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2	buc	35,00	34,74	1 215,90
24.	100000024	Нулевая защитная шина PE на 8 клем 8/2	buc	35,00	13,94	487,90
25.	100000025	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 16А	buc	78,00	181,67	14 170,26
26.	100000026	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 50А	buc	6,00	294,00	1 764,00
27.	100000027	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 6А	buc	6,00	181,67	1 090,02
28.	100000028	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 10А	buc	8,00	181,67	1 453,36
29.	100000029	Automat diferential automat АВДТ-63 2П 25А	buc	18,00	181,67	3 270,06
30.	100000030	Intrerupator automat ВА47-63 1P В16А	buc	6,00	26,75	160,50
31.	100000031	Cutie cu butoane ПКЕ 222-1	buc	3,00	41,67	125,01
32.	100000032	Трансформатор однофазный 230В ОСО- 0.25	buc	1,00	437,50	437,50
33.	100000033	Intrerupator automat ВА47-29 1P В10А	buc	1,00	26,75	26,75
34.	100000034	Priza 2P PA 10-212	buc	1,00	24,75	24,75
35.	100000035	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente НПО22*60	buc	7,00	52,50	367,50
36.	100000036	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente EM 212	buc	42,00	482,50	20 265,00
37.	100000037	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ALS.OPL 236	buc	10,00	189,17	1 891,70
38.	100000038	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LZ 136 Линейные пылевлагозащищенные светильники	buc	3,00	158,34	475,02
39.	100000039	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DSP-C-212 Светильник светодиодный	buc	10,00	137,50	1 375,00
40.	100000040	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente DPO 5030-12 Светильник светодиодный Iek ДПО 5030 12Вт 4000К IP65 круг белый	buc	33,00	132,50	4 372,50
41.	100000041	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник	buc	66,00	72,08	4 757,28

		светодиодный ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК				
42.	100000042	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник светодиодный + Датчик движения ДБО 5001 18Вт 4000К IP20 600мм ИЭК	buc	8,00	124,17	993,36
43.	100000043	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ДБО 40304 595X595X40, 30Вт, 4000К	buc	420,00	217,50	91 350,00
44.	100000044	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente ВН 236-236	buc	2,00	2 279,26	4 558,52
45.	100000045	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Светильник накладной светодиодный (LED) ASM/S LED	buc	18,00	1 685,70	30 342,60
46.	100000046	Consola p/u Corp de iluminat	buc	18,00	125,00	2 250,00
47.	100000047	Лампа накаливания Б 60Вт E27 230-230В10	buc	10,00	4,02	40,20
48.	100000048	Лампа люминесцентная 36W 2500 Лм	buc	25,00	49,38	1 234,50
49.	100000049	Лампа люминесцентная 40W 4000 Лм	buc	10,00	22,60	226,00
50.	100000050	Conductor de aluminiu АВП 1*25мм	m	100,00	5,00	500,00
51.	100000051	Cablu ВВГнг-LSLTx 2x1.5mm2	m	340,00	5,88	1 999,20
52.	100000052	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1.5mm2	m	2 260,00	8,00	18 080,00
53.	100000053	Cablu ВВГнг-LSLTx 4x1.5mm2	m	1 210,00	11,25	13 612,50
54.	100000054	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x1.5mm2	m	150,00	13,71	2 056,50
55.	100000055	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2.5mm2	m	4 610,00	12,50	57 625,00
56.	100000056	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x4,0mm2	m	1 110,00	20,84	23 132,40
57.	100000057	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	80,00	49,17	3 933,60
58.	100000058	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1.0mm2	m	130,00	8,00	1 040,00
59.	100000059	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x10mm2	m	65,00	73,71	4 791,15
60.	100000060	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x16mm2	m	20,00	96,67	1 933,40
61.	100000061	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x16mm2	m	45,00	120,00	5 400,00
62.	100000062	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x35mm2	m	190,00	208,34	39 584,60
63.	100000063	Cablu VVgng(A)-FRLS 2*1,5 -0,66	m	100,00	7,05	705,00
64.	100000064	Cablu VVgng(A)-FRLS 3*1,5 -0,66	m	680,00	9,60	6 528,00
65.	100000065	Cablu VVgng(A)-FRLS 4*1,5 -0,66	m	510,00	13,50	6 885,00
66.	100000066	Cablu VVgng(A)-FRLS 5*4,0 -0,66	m	50,00	59,00	2 950,00
67.	100000067	Cablu VVgng(A)-FRLS 5*2.5 -0,66	m	35,00	25,25	883,75
68.	100000068	Cablu AVVGng 5*120 -0,66	m	25,00	247,00	6 175,00
69.	100000069	Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый, tip EKF IP44	buc	20,00	24,75	495,00
70.	100000070	Выключатель 1-кл. СП 10А IP20	buc	115,00	24,10	2 771,50
71.	100000071	Выключатель 1-кл. 10А проходной IP20	buc	80,00	24,60	1 968,00
72.	100000072	Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc	2,00	124,60	249,20
73.	100000073	Выключатель 1-кл. 10А Intrerupator cap scara IP44	buc	6,00	124,60	747,60
74.	100000074	Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая EKF	buc	23,00	134,90	3 102,70
75.	100000075	Розетка 2P+N 40 А с крышкой для электроплиты	set	6,00	46,10	276,60
76.	100000076	Розетка 2P+N 16 А IP44	buc	11,00	26,12	287,32
77.	100000077	Розетка 2P+N 16 А	buc	230,00	26,12	6 007,60
78.	100000078	Розетка 2P+N 16 А с крышкой	buc	180,00	32,60	5 868,00
79.	100000079	Розетка 2P+N 16 А	buc	8,00	28,50	228,00
80.	100000080	Розетка 2P+N 40 А	buc	6,00	32,60	195,60
81.	100000081	Розетка 2P+N 16 А с крышкой Юлиг	buc	27,00	38,50	1 039,50
82.	100000082	Cutie de ramificare Коробка установочная KM40021 d65x45мм для полых стен (с саморезами и металлическими лапками) IEK	buc	600,00	2,05	1 230,00

83.	100000083	Cutie de ramificare Коробка ответвительная прямоуг. для твердых стен, IP40, 196x152x70мм	buc	3 580,00	38,73	138 653,40
84.	100000084	Cutie de ramificare Коробка распределительная пустая 88x88x53 IP55/IP65 серая (D 9020)	buc	120,00	7,68	921,60
85.	100000085	Коробка распределительная У409	buc	65,00	35,04	2 277,60
86.	100000086	Коробка ответвительная У-994 М ОЦИНКОВАННАЯ	buc	330,00	33,85	11 170,50
87.	100000087	Колодка на 4 Клеммы земля	buc	3 700,00	14,50	53 650,00
88.	100000088	Лоток кабельный 100 mm Л-10 П2 3м	buc	40,00	128,90	5 156,00
89.	100000089	Лоток кабельный 200 mm 3м НЛ20-П2	buc	10,00	244,15	2 441,50
90.	100000090	Стойка У 1152 У3	buc	70,00	55,12	3 858,40
91.	100000091	Полка У 1163 У3	buc	70,00	48,14	3 369,80
92.	100000092	Короб прямой 100*50 l=3м У 1106 У3	buc	40,00	57,00	2 280,00
93.	100000093	Короб угловой вниз 100*50 У 1107 У3	buc	4,00	56,50	226,00
94.	100000094	Короб угловой вверх 100*50 У 1108 У3	buc	4,00	57,10	228,40
95.	100000095	Короб прямой 150*100 l=3м У 1080 У3	buc	34,00	84,12	2 860,08
96.	100000096	Короб угловой вниз 150*100 У 1081 У3	buc	4,00	83,20	332,80
97.	100000097	Короб угловой вверх 150*100 У 1082 У3	buc	4,00	86,10	344,40
98.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	1,00	0,00
99.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,15	1,00	0,15
100.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00	1,00	0,00
101.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,81	1,00	0,81
102.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	1,00	0,00
103.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,08	1,00	0,08
104.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	1,00	0,01
105.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,27	1,00	1,27
106.	1011825	Ulei de in natural	kg	2,04	20,00	40,80
107.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	221,47	1,00	221,47
108.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,30	1,00	0,30
109.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	29,41	36,00	1 058,80
110.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	123,60	1,00	123,60
111.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	787,33	1,00	787,33
112.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	293,26	1,00	293,26
113.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	787,33	1,00	787,33
114.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,55	36,00	55,69
115.	1019787	Chit de etansare	kg	3,60	11,00	39,60
116.	1019852	Vopsea	kg	55,23	26,00	1 436,06
117.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	39,14	2,50	97,85
118.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,72	220,00	158,77

119.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,50
120.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,10	60,00	5,76
121.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,27	1,00	0,27
122.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,73	0,25	0,93
123.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,53	36,00	19,25
124.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,12	12,00	1,44
125.	25212167042-1	Teava PVC d=25 mm	m	10 644,11	4,00	42 576,45
126.	25212167042-2	Teava PVC d=32 mm	m	37,67	4,80	180,81
127.	25212167042-3	Teava PVC d=40 mm	m	177,58	5,25	932,30
128.	25212167042-4	Teava PVC d=50 mm	m	80,72	6,70	540,82
129.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	3,00	26,50	79,50
130.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	179,01	1,60	286,42
131.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	425,00	1,80	765,00
132.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	179,01	15,00	2 685,15
133.	2710503803350	Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32	kg	238,68	13,50	3 222,18
134.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	2,39	13,50	32,22
135.	2710602000145	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 12 mm	kg	548,96	11,67	6 406,41
136.	2710603400054	Otel rotund D=7 mm	kg	238,68	15,00	3 580,20
137.	27221033048-1	Teava din otel d=26x1,8 mm	m	131,33	23,75	3 118,97
138.	27221033048-2	Teava din otel d=32x1,8 mm	m	10,51	34,04	357,62
139.	27221033048-3	Teava din otel d=40x1,8 mm	m	15,76	40,92	644,86
140.	27221033048-4	Teava din otel d=50x1,8 mm	m	21,01	55,21	1 160,07
141.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,29	1,00	0,29
142.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	1 600,99	2,24	3 586,21
143.	2811236312777	Tile portelan	buc	52,53	1,00	52,53
144.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,79	13,50	24,17
145.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	703,04	14,75	10 369,84
146.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	1 588,39	8,33	13 231,27
147.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	6,00	8,33	49,98
148.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	6,00	7,60	45,60
149.	2875274120388	Mufe	buc	17,51	2,50	43,77

150.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,50	5,60	2,80
151.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	703,04	1,00	703,04
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,29	22,50	96,53
153.	5009031	Scoabe	10 buc	1 911,69	1,00	1 911,69
154.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 477,74	0,25	869,44
155.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 346,10	0,15	201,91
156.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	221,00	1,00	221,00
157.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,24	1,00	0,24
158.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,50	1,00	0,50
159.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	3,60	1,00	3,60
160.	5009500	Fise de marcare	100 buc	51,94	1,00	51,94
161.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,26	1,00	12,26
162.	5009619	Ate de cusut	kg	0,25	1,00	0,25
163.	5009623	Banda "K226"	100 m	3,48	1,00	3,48
164.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	96,16	1,00	96,16
165.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	1,00	0,02
166.	5009816	Fisie de montaj	m	3 939,24	0,01	39,39
167.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,42	1,00	1,42
168.	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	5,18	1,00	5,18
Total materiale de construcții						832 658,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	32,22	1,00	32,22
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2 861,74	1,00	2 861,74
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	336,75	1,00	336,75
4.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	6,88	75,00	516,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	6,88	5,50	37,84
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	9,60	1,00	9,60
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,00	10,00	50,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,75	25,00	93,75
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,00	10,00	70,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,71	46,00	400,66

11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,55	28,00	351,29
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	698,64	36,00	25 150,89
13.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	6,15	125,00	768,75
14.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	6,25	110,00	687,50
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,14	10,00	51,40
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	32,22	1,00	32,22
		Total utilaje de constructii				31 450,61

Total	Lei	2 548 620,77
TVA	20 %	509 724,15

Total deviz:

3 058 344,92

Formular Nr.7
WinCmeta

**Lucrari de reparatii a cazarmei, conform
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Reparatie cazarma.Retele ingineresti. Ventilare.

Valoarea de deviz 741 352,00 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele ingineresti				
		1.1. Ventilare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	35,00	114,92 56,51	4 022,26 1 977,74
2		Grile de ventilare 250x250	buc	35,00	60,00 0,00	2 100,00 0,00
		<i>Total</i>				Lei 6 122,26
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 122,26 1 977,74
		1.2. Incalzire				
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	289,38	9,23 9,23	2 669,70 2 669,70
4	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare (Снятие консолей или поддерживающих устройств для устранения)	buc	200,00	5,77 5,77	1 153,20 1 153,20

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIC33B	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de 1" (Ручная резка стальных труб ручной ножовкой, трубы диаметром 1")	buc	998,00	9,80 9,80	9 782,60 9 782,60
6	RpIC33C	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu ferastraul de mina, teava avind diametrul de pina la 1 1/4"-1 1/2" (Ручная резка стальных труб ручной ножовкой, трубы диаметром 1 1/4"-1 1/2")	buc	148,00	13,26 13,26	1 962,75 1 962,75
7	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de d=15mm Кран Маевского 5 этаж	buc	40,00	171,18 165,48	6 847,09 6 619,37
8	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"	buc	4,00	286,99 274,46	1 147,94 1 097,85
9	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2" (задвижка паралельная с выдвигным штуцером d=50 mm)	buc	4,00	1 648,46 57,66	6 593,84 230,64
10	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (Установка чугунных радиаторов со свободными секциями и круглым сечением, для работы с горячей водой)	m2	289,38	757,14 54,20	219 101,49 15 684,51
11	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic (Termolux) (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux радиаторов)	m2	289,38	58,58 27,68	16 950,95 8 009,11
12	RpIC05B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie in canale interioare, avind diametrul de 32 mm	m	90,00	147,01 85,34	13 230,96 7 680,31
13	RpIC05B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie in canale	m	58,00	154,52 85,34	8 962,23 4 949,53

1	2	3	4	5	6	7
		interioare, avind diametrul de 40 mm				
14	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 15 mm	m	180,00	114,02 78,42	20 522,99 14 115,17
15	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 20 mm	m	750,00	124,80 78,42	93 601,17 58 813,20
16	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 25 mm	m	68,00	132,38 78,42	9 002,13 5 332,40
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izolare pu teava SANIFLEX 22x6	m	930,00	23,84 20,18	22 167,92 18 768,33
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolare pu teava SANIFLEX 28x6	m	68,00	24,69 20,18	1 678,98 1 372,31
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolare pu teava SANIFLEX 35x6	m	58,00	27,12 20,18	1 573,21 1 170,50
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,izolare pu teava SANIFLEX 54x9	m	58,00	33,57 20,18	1 947,06 1 170,50
21	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" " (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2")	m	148,00	14,98 9,23	2 216,39 1 365,39
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-	m	148,00	14,98 9,23	2 216,39 1 365,39

1	2	3	4	5	6	7
		2" (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2") 32mm 40mm				
23	IE04A	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 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1") 15mm 20mm 25mm	m	998,00	4,61 4,61	4 603,57 4 603,57
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (masca confectionata, cu dem. 3.0m*0.90m*0.25m 15buc)	m2	33,75	474,81 121,09	16 024,70 4 086,65
		<i>Total</i>	Lei			463 957,25
		Total Incalzire Inclusiv salariu				463 957,25 172 002,97
		<i>Total</i>	Lei			470 079,51
		Total Retele ingineresti Inclusiv salariu				470 079,51 173 980,71

		Total	Lei	470 079,51
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	39 145,66
		Transportarea materialelor	7 %	20 614,74
		Cheltuieli de regie	10 %	52 983,99
		Beneficiu de deviz	6 %	34 969,43
		Total		617 793,33
		TVA	20 %	123 558,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		741 352,00 173 980,71

**Obiect Lucrari de reparatii a cazarmei, conform Investitor
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a
MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Rețele ingineresti				
		1.1. Ventilare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc			114,92
						56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	14,50	2,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,45	12,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	13,50	8,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	46,00	8,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2		Grile de ventilare 250x250	buc			60,00
						0,00
	100000001	Grile de ventilare 250x250	buc	1,0000	60,00	60,00
		1.2. Incalzire				
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2			9,23
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
4	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare (Снятие консолей или поддерживающих устройств для устранения)	buc			5,77
						5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
5	RpIC33B	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu fereastră de mina, teava avind diametrul de 1" (Ручная резка стальных труб ручной ножовкой, трубы диаметром 1")	buc			9,80
						9,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1700	57,66	9,80
6	RpIC33C	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, cu fereastră de mina, teava avind diametrul de pina la 1 1/4"-1 1/2" (Ручная резка стальных труб ручной ножовкой, трубы диаметром 1 1/4"-1 1/2")	buc			13,26
						13,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2300	57,66	13,26
7	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de d=15mm Кран Маевского 5 этаж	buc			171,18
						165,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8700	57,66	165,48
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,05
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	42,00	0,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	60,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	36,00	0,36
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	74,10	2,22
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0060	20,00	0,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	15,00	1,50
8	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"	buc			286,99
						274,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	42,00	2,52
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0350	60,00	2,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	36,00	0,90
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	74,10	2,96
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0120	20,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	15,00	3,75
9	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2" (зadвижка паралельная с выдвигным штуцером d=50 mm)	buc			1 648,46 57,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742027-1	Задвижка паралельная с выдвигным штуцером d=50 mm	buc	1,0000	1 552,00	1 590,80
10	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (Установка чугунных радиаторов со свободными секциями и круглым сечением, для работы с горячей водой)	m2			757,14 54,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	690,97	697,88
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	74,10	3,71
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	60,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	36,00	0,04
11	IzA08F	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu email alchidic (Termolux) (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux радиаторов)	m2			58,58 27,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	24301161041-1	Email alchidic (Termolux)	kg	0,1300	220,00	28,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	12,00	1,80
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0200	25,00	0,50
12	RpIC05B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie in canale interioare, avind diametrul de 32 mm	m			147,01 85,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4800	57,66	85,34
	27221033000-4	Teava neagra pentru instalatii d=32 mm	m	1,0200	39,00	41,37
	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	0,6000	9,20	5,74
	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	0,1600	8,33	1,39
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,33	8,66
	2875274117900	Cot fonta	buc	0,3000	8,33	2,60
	2875274120005	Mufa din fonta	buc	0,2000	9,20	1,91
13	RpIC05B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie in canale interioare, avind diametrul de 40 mm	m			154,52 85,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4800	57,66	85,34
	27221033000-5	Teava neagra pentru instalatii d=40 mm	m	1,0200	46,08	48,88
	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	0,6000	9,20	5,74
	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	0,1600	8,33	1,39
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,33	8,66
	2875274117900	Cot fonta	buc	0,3000	8,33	2,60
	2875274120005	Mufa din fonta	buc	0,2000	9,20	1,91
14	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 15 mm	m			114,02 78,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3600	57,66	78,42
	27221033000-1	Teava neagra pentru instalatii d=15 mm	m	1,0200	14,10	15,10
	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	0,6000	9,20	5,80
	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	0,1600	8,33	1,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,33	8,75
	2875274117900	Cot fonta	buc	0,3000	8,33	2,62
	2875274120005	Mufa din fonta	buc	0,2000	9,20	1,93
15	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 20 mm	m			124,80 78,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3600	57,66	78,42
	27221033000-2	Teava neagra pentru instalatii d=20 mm	m	1,0200	24,17	25,89
	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	0,6000	9,20	5,80
	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	0,1600	8,33	1,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,33	8,75
	2875274117900	Cot fonta	buc	0,3000	8,33	2,62
	2875274120005	Mufa din fonta	buc	0,2000	9,20	1,93
16	RpIC05A1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la	m			132,38

1	2	3	4	5	6	7
		incalziri centrale, asamblate prin insurubare in conducte de distributie montate pe stilpi din beton sau metalici, avind diametrul de 25 mm				78,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3600	57,66	78,42
	27221033000-3	Teava neagra pentru instalatii d=25 mm	m	1,0200	31,25	33,47
	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	0,6000	9,20	5,80
	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	0,1600	8,33	1,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	8,33	8,75
	2875274117900	Cot fonta	buc	0,3000	8,33	2,62
	2875274120005	Mufa din fonta	buc	0,2000	9,20	1,93
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, Izolare pu teava SANIFLEX 22x6	m			23,84
						20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352-1	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=22x6 mm	m	1,0300	3,38	3,66
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, izolare pu teava SANIFLEX 28x6	m			24,69
						20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352-2	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=28x6 mm	m	1,0300	4,17	4,51
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, izolare pu teava SANIFLEX 35x6	m			27,12
						20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352-3	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=35x6 mm	m	1,0300	6,42	6,94
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, izolare pu teava SANIFLEX 54x9	m			33,57
						20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352-4	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=54x9 mm	m	1,0300	12,38	13,39
21	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" " (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2")	m			14,98
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	22,50	1,35
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	55,00	4,40
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2" (Испытания давлением на герметичность подающих или распределительных трубопроводов, в системах, диаметром 1 1/4"-2") 32mm 40mm	m			14,98
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	22,50	1,35
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	55,00	4,40
23	IE04A	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 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1") 15mm 20mm 25mm	m			4,61
						4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (masca confectionata, cu dem. 3.0m*0.90m*0.25m 15buc)	m2			474,81
						121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	12,00	0,36
	20301273295-1	Masca confectionata pentru radiatoare 3x0,9x0,25 m (15 buc.)	m2	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

Lucrari de reparatii a cazarmei, conform necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse Reparatie cazarma.Retele ingineresti. Ventilare.

Valoarea de deviz 741 352,00 Lei

№ 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.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	79,8400	57,66	4 603,57
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2 693,4380	57,66	155 303,64
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,3000	57,66	1 977,74
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	138,9024	57,66	8 009,11
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	62,4375	57,66	3 600,15
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,4375	57,66	486,51
Total manopera						173 980,71

Materiale:

1.	100000001	Grile de ventilare 250x250	buc	35,0000	60,00	2 100,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0338	220,00	7,42
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2880	20,00	5,76
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,9064	60,00	414,38
5.	20301273295-1	Masca confectionata pentru radiatoare 3x0,9x0,25 m (15 buc.)	m2	33,7500	350,00	11 812,50
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,4000	15,00	21,00
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,0000	15,00	75,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1000	12,50	26,25
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,5750	36,00	56,70
10.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	1,0400	42,00	43,68
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,9500	14,50	86,28
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7894	36,00	28,42
13.	24301161041-1	Email alchidic (Termolux)	kg	37,6194	220,00	8 276,27
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	43,4070	12,00	520,88
15.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,0125	12,00	12,15
16.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,7876	25,00	144,69
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,60	21,60
18.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	15,8290	74,10	1 172,93
19.	2721204114042	Reductie din fonta maleabila	buc	192,2912	8,33	1 601,79
20.	2721204115015	Teu din fonta maleabila	buc	721,0920	9,20	6 634,05
21.	27221033000-1	Teava neagra pentru instalatii d=15 mm	m	192,7800	14,10	2 718,20
22.	27221033000-2	Teava neagra pentru instalatii d=20 mm	m	803,2500	24,17	19 414,55
23.	27221033000-3	Teava neagra pentru instalatii d=25 mm	m	72,8280	31,25	2 275,88
24.	27221033000-4	Teava neagra pentru instalatii d=32 mm	m	95,4720	39,00	3 723,41
25.	27221033000-5	Teava neagra pentru instalatii d=40 mm	m	61,5264	46,08	2 835,14
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	21,0000	13,50	283,50
27.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	292,2738	690,97	201 952,43
28.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	980,0000	0,35	343,00
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	270,0000	0,30	81,00

30.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	980,0000	0,50	490,00
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	980,0000	0,45	441,00
32.	2875274117900	Cot fonta	buc	360,5460	8,33	3 003,35
33.	2875274120005	Mufa din fonta	buc	240,3640	9,20	2 211,35
34.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1 201,8200	8,33	10 011,16
35.	28752742027-1	Задвижка паралельная с выдвигным штуцером d=50 mm	buc	4,1000	1 552,00	6 363,20
36.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0880	25,00	2,20
37.	3320517352-1	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=22x6 mm	m	1 005,7950	3,38	3 399,59
38.	3320517352-2	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=28x6 mm	m	73,5420	4,17	306,67
39.	3320517352-3	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=35x6 mm	m	62,7270	6,42	402,71
40.	3320517352-4	Termoizolatie conducte SANIFLEX d=54x9 mm	m	62,7270	12,38	776,56
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,7600	22,50	399,60
Total materiale de constructii						294 496,22

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7000	10,00	7,00
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3375	10,00	3,38
3.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	23,6800	55,00	1 302,40
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,3000	46,00	289,80
Total utilaje de constructii						1 602,58

Total	Lei	470 079,51
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	39 145,66
Transportarea materialelor	7 %	20 614,74
Cheltuieli de regie	10 %	52 983,99
Beneficiu de deviz	6 %	34 969,43
Total		617 793,33
TVA	20 %	123 558,67

Total deviz:

741 352,00

**Lucrari de reparatii a cazarmei, conform
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Reparatie cazarma. Retele ingineresti. Canalizare

Valoarea de deviz 26 979,40 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele ingineresti				
		1.1. Canalizare				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in	buc	18,00	46,00	828,02

1	2	3	4	5	6	7
		constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm			28,02	504,41
2	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00	53,53 33,44	642,33 401,31
3	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50 mm	buc	6,00	24,66 14,99	147,97 89,95
4	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90 d=50 mm	buc	6,00	20,49 14,99	122,95 89,95
5	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,00	86,54 7,50	1 038,47 89,95
6	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	251,49 60,54	754,48 181,63
7	SC05A	Chiuveta din inox dubla cu suport din teva profilata, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe suport prefabricat	buc	3,00	1 410,52 98,02	4 231,56 294,07
8	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min 1 kg	buc	6,00	575,14 95,14	3 450,83 570,83
9	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 800 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Forma Dreptunghiulara 80*160	buc	3,00	1 816,82 43,24	5 450,46 129,74
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari (americanca)	buc	12,00	55,09 8,65	661,07 103,79
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	12,00	28,59	343,07

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata (cot PVC cu urechi)			8,65	103,79
		<i>Total</i>	Lei			17 671,22
		Total Canalizare Inclusiv salariu				17 671,22 2 559,41
		<i>Total</i>	Lei			17 671,22
		Total Retele ingineresti Inclusiv salariu				17 671,22 2 559,41

		Total	Lei	17 671,22
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	575,87
		Transportarea materialelor	7 %	1 034,93
		Cheltuieli de regie	10 %	1 928,20
		Beneficiu de deviz	6 %	1 272,61
		Total		22 482,83
		TVA	20 %	4 496,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 979,40 2 559,41

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii a cazarmei, conform Investitor
necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a
MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Retele ingineresti				
		1.1. Canalizare				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			46,00 28,02
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	57,66	19,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	57,66	8,42
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	75,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	22,50	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	75,00	17,25
2	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			53,53 33,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	1,0300	18,34	19,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	20,00	0,15
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	15,00	0,09
3	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50 mm	buc			24,66 14,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	25231567210-1	Teu din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
4	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90 d=50 mm	buc			20,49 14,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	25231567210-2	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm 90*	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
5	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			86,54 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	74,15	74,52
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	4,50	4,52
6	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			251,49 60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	125,00	125,62
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	65,00	65,33
7	SC05A	Chiuvea din inox dubla cu suport din teava profilata, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe suport prefabricat	buc			1 410,52 98,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,02
	28751142000-1	Chiuvea din inox dubla	buc	1,0000	1 180,00	1 191,80
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,45
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	15,84	9,60
8	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min 1 kg	buc			575,14 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
9	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 800 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Forma Dreptunghiulara 80*160	buc			1 816,82 43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 680,00	1 730,74
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,50	42,84
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari (americana)	buc			55,09 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) (americana)	buc	1,0000	45,10	45,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	46,00	0,69
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata (cot PVC cu urechi)	buc			28,59 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) (cot PVC cu urechi)	buc	1,0000	18,60	18,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	46,00	0,69

Lucrari de reparatii a cazarmei, conform necesitatilor Academiei "Stefan cel Mare" a MAI

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse Reparatie cazarma. Retele ingineresti. Canalizare

Valoarea de deviz 26 979,40 Lei

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	6,1200	57,66	352,88
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	32,0400	57,66	1 847,43
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	57,66	207,58
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6280	57,66	151,53
Total manopera						2 559,41

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6240	25,00	15,60
2.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0752	15,00	1,13
3.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0878	20,00	1,76
4.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1254	10,00	1,25
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	20,00	2,40
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	15,0150	65,00	975,98
7.	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	12,9162	18,34	236,88
8.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,8180	15,84	28,80
9.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	3,0300	65,00	196,95
10.	25231567210-1	Teu din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	6,0000	9,17	55,02
11.	25231567210-2	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm 90*	buc	6,0000	5,00	30,00
12.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,0906	1 680,00	5 192,21
13.	28751142000-1	Chiuvea din inox dubla	buc	3,0300	1 180,00	3 575,40
14.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0300	45,00	136,35
15.	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) (americana)	buc	12,0000	45,10	541,20
16.	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) (cot PVC cu urechi)	buc	12,0000	18,60	223,20
17.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,2400	10,50	128,52
18.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	350,00	2 100,00
19.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0150	125,00	376,88
20.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	12,0600	74,15	894,25
21.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	12,0600	4,50	54,27
22.	3220137315778	Decapant	kg	0,1440	25,00	3,60
23.	4100126202818	Apa	m3	0,1026	22,50	2,31
24.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1440	75,00	10,80
Total materiale de constructii						14 784,74

Utilaje de constructii:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3600	46,00	16,56
2.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,1400	75,00	310,50

		Total utilaje de construcții				327,06
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	Lei	17 671,22
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	575,87
Transportarea materialelor	7 %	1 034,93
Cheltuieli de regie	10 %	1 928,20
Beneficiu de deviz	6 %	1 272,61
Total		22 482,83
TVA	20 %	4 496,57

Total deviz: 26 979,40