

**Lucrari de reparatie a salii
multifunctionale nr. 145 din
Blocul de studii nr. 4 al USM, str.
Alexei Mateevici 60, mun.
Chisinau.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot Nr.1

Valoarea de deviz 1 129 712,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie aula 415				
		1.1. Pereti				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	20,000	79,121 78,400	1 582,424 1 568,000
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,500	142,048 107,800	213,072 161,700
3	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m	6,000	166,860 73,500	1 001,162 441,000
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,300	193,607 188,160	58,082 56,448
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	269,000	12,250 12,250	3 295,250 3 295,250
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti ,	m2	284,660	14,450 13,230	4 113,345 3 766,042
7	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	21,000	23,767 2,940	499,107 61,740
8	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,120	29 763,342 7 283,033	3 571,601 873,964

1	2	3	4	5	6	7
9	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,600	1 565,715 190,610	2 505,144 304,976
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2	284,660	5,895 1,470	1 678,080 418,460
11	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	284,660	87,535 58,800	24 917,611 16 738,008
12	CF02A5 k=3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	284,660	74,305 52,920	21 151,680 15 064,217
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 3 150x150	kg	295,000	16,925 2,205	4 992,728 650,475
14	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m VM gr 100 dens 40-80	m2	29,300	611,435 178,802	17 915,033 5 238,884
15	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	53,550	217,409 89,915	11 642,248 4 814,936
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	284,660	4,170 1,470	1 187,042 418,460
17	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	284,660	85,851 59,780	24 438,229 17 016,965
18	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m	76,000	9,850 4,900	748,600 372,400

1	2	3	4	5	6	7
19	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	284,660	20,165 9,800	5 740,054 2 789,668
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	396,810	4,170 1,470	1 654,676 583,296
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pereti	m2	396,810	34,342 26,950	13 627,268 10 694,054
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	396,810	4,170 1,470	1 654,676 583,296
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	396,810	46,786 26,950	18 565,107 10 694,054
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	180,000	48,143 36,750	8 665,720 6 615,000
		<i>Total</i>	Lei			175 417,939
		Total Pereti Inclusiv salariu				175 417,939 103 221,293
		1.2. Glafuri				
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare driscuite la pereti ,	m2	12,100	14,450 13,230	174,845 160,083
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2	12,100	5,895 1,470	71,329 17,787
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	12,100	129,516 72,816	1 567,141 881,069
28	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m	35,000	9,850 4,900	344,750 171,500
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	12,100	4,170 1,470	50,457 17,787
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele coloane, rigle	m2	12,100	34,341 26,950	415,530 326,095
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	12,100	4,170 1,470	50,457 17,787
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)	m2	12,100	46,786 26,950	566,105 326,095
		<i>Total</i>	Lei			3 240,614
		Total Glafuri				3 240,614

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 918,203
		1.3. Tavan				
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	140,000	48,136 36,750	6 739,060 5 145,000
34	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	145,000	12,250 12,250	1 776,250 1 776,250
35	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	48,000	1,295 1,225	62,170 58,800
36	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	191,400	269,375 107,800	51 558,375 20 632,920
37	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2	36,500	236,678 110,446	8 638,736 4 031,279
38	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m	45,000	9,850 4,900	443,250 220,500
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare acoloane ,rigle	m2	36,500	4,170 1,470	152,205 53,655
40	CF57A k mater=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavane	m2	36,500	41,688 26,950	1 521,625 983,675
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare acoloane ,rigle	m2	36,500	4,170 1,470	152,205 53,655
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)	m2	36,500	46,786 26,950	1 707,681 983,675
		<i>Total</i>	Lei			72 751,557
		Total Tavan Inclusiv salariu				72 751,557 33 939,409
		1.4. Pardoseli				
43	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	57,900	29,422 26,460	1 703,548 1 532,034
44	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	145,000	25,192 22,540	3 652,840 3 268,300
45	RpCK35A	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2	57,900	28,257 27,930	1 636,073 1 617,147
46	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	3,000	205,010 83,300	615,030 249,900

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
47	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,500	1 486,472 43,120	743,236 21,560
48	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	16,500	18,528 1,616	305,704 26,656
49	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	3,000	36,650 22,050	109,950 66,150
50	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800	m3	36,200	1 569,433 43,120	56 813,480 1 560,944
51	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100x100	kg	290,000	16,924 2,205	4 908,105 639,450
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	202,900	81,094 34,300	16 454,042 6 959,470
53	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	145,000	54,143 23,520	7 850,764 3 410,400
54	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	202,900	114,484 11,466	23 228,765 2 326,471
55	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-202,900	55,927 5,635	-11 347,516 -1 143,366
56	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat depe baza de ciment : trepte	m2	4,500	167,492 72,814	753,715 327,663

1	2	3	4	5	6	7
57	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,h= pereti 10-15 cm cu profil special)	m2	231,500	589,816 156,310	136 542,448 36 185,765
58	CG09A apl	Benzi de covor PVC , montate orizontal la la coltul treptelor , prin lipire cu adeziv special	m	22,000	144,531 29,400	3 179,677 646,800
		<i>Total</i>	Lei			247 149,861
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				247 149,861 57 695,344
		1.5. Timplarii				
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn,alum,pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	93,400	20,580 20,580	1 922,172 1 922,172
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si , inclusiv ancadramente, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m(Sponate/)	m2	1,900	4 313,190 88,200	8 195,061 167,580
61	CK21D1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(calitatea superiara cu sticla)	m2	3,220	3 382,968 56,350	10 893,158 181,447
62	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,400	2 207,771 80,220	3 090,880 112,308
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	544,600 122,500	1 089,200 245,000
64	RpCK42E	Desfacerea pervaz, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	8,400	13,156 12,250	110,510 102,900
65	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice lat 450	m	8,400	216,960 4,410	1 822,464 37,044
		<i>Total</i>	Lei			27 123,445
		Total Timplarii Inclusiv salariu				27 123,445 2 768,451
		1.6. Diverse				
66	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t	15,000	64,680 64,680	970,200 970,200
67	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t	15,000	54,390 54,390	815,850 815,850
68	TsI50C10	Transportareadeseuri constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	15,000	195,330 0,000	2 929,950 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 716,000
		Total Diverse Inclusiv salariu				4 716,000 1 786,050
		1.7. Ventilatia				
69	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	35,600	32,907 31,360	1 171,507 1 116,416
70	RpVA37B	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 701 - 1600 mm	m2	10,800	58,387 56,840	630,578 613,872
71	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm. Diametrul - 360 mm	buc	2,000	1 027,888 52,920	2 055,775 105,840
72	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(se exclud cu norma 0)	m2	23,600	435,181 75,313	10 270,272 1 777,377
73	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2	29,600	3,920 3,920	116,032 116,032
74	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	5,900	673,410 286,650	3 973,120 1 691,235
75	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare. (se exclud cu norma 0)	m2	12,850	405,809 82,270	5 214,641 1 057,175
76	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .(se exclud cu norma 0)	m2	21,800	375,194 82,271	8 179,237 1 793,498
77	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2	40,000	4,949 4,949	197,960 197,960
78	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	5,340	673,400 286,650	3 595,957 1 530,711
79	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm	m2	1,970	820,724 433,638	1 616,827 854,266

1	2	3	4	5	6	7
		grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm				
80	VB01A	Piese de legatura tubulatra (doar manopera+mehanizme)	buc	12,000	179,510 168,560	2 154,120 2 022,720
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu PEP si Dinaflex	m2	31,000	118,922 23,226	3 686,594 720,006
82	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	62,240 42,140	124,480 84,280
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cost utilaj)	buc	16,000	25,725 24,500	411,600 392,000
		<i>Total</i>	Lei			43 398,700
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				43 398,700 14 073,388
		1.8. Electricitatea reparatie				
84	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	45,000	9,800 9,800	441,000 441,000
85	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	45,000	21,531 14,700	968,875 661,500
86	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	5,000	30,380 30,380	151,900 151,900
87	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	5,000	27,336 24,500	136,679 122,500
		<i>Total</i>	Lei			1 698,454
		Total Electricitatea reparatie Inclusiv salariu				1 698,454 1 376,900
		1.9. Semnalizarea reparatie				
88	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	6,000	30,380 30,380	182,280 182,280
89	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	6,000	27,236 24,500	163,415 147,000
		<i>Total</i>	Lei			345,695
		Total Semnalizarea reparatie Inclusiv salariu				345,695 329,280
		<i>Total</i>	Lei			575 842,265
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			52 105,996
		<i>Total</i>				627 948,261
		<i>Chelteli de transport</i>	3 %			10 286,526
		<i>Total</i>				638 234,787
		<i>Cheltueli de regie</i>	5 %			31 911,739
		<i>Total</i>				670 146,526
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			20 104,396
		Total Lucrari de constructie aula 415 Inclusiv salariu				690 250,922 217 108,318
		2. Lucrari montare aula 415				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Ventilatia				
90	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	2,000	1 305,065 1 182,860	2 610,130 2 365,720
91	VC21A	Montarea aparatelor incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h	buc	1,000	5 233,613 3 488,310	5 233,613 3 488,310
92	08-03-605-1	Ventilator(partea electrica)	buc	2,000	86,460 60,760	172,920 121,520
93	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg	buc	1,000	2 856,138 2 521,540	2 856,138 2 521,540
94	RpEE18B	Montarea termoregulator- simbol 0880 (cost utilaj)	buc	1,000	26,577 24,990	26,577 24,990
95	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control	buc	1,000	2 408,660 2 082,500	2 408,660 2 082,500
		<i>Total</i>	Lei			13 308,038
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				13 308,038 10 604,580
		2.2. Electricitatea				
96	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc	64,000	24,500 24,500	1 568,000 1 568,000
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	288,120 288,120	576,240 576,240
98	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	42,000	10,780 10,780	452,760 452,760
99	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	405,580 113,680	405,580 113,680
100	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 AC-3 DITA sau similare	buc	2,000	193,923 113,680	387,847 227,360
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A AC-3 DITA sau similare	buc	22,000	122,890 76,440	2 703,571 1 681,680
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm. inclusiv costul tub/ 16	100 m	8,100	1 994,965 1 166,200	16 159,220 9 446,220
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm. inclusiv costul tub/ 20-25	100 m	1,000	2 012,200 1 166,200	2 012,200 1 166,200
104	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	9,120	430,732	3 928,274

1	2	3	4	5	6	7
		si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2			385,139	3 512,467
105	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm.p.	m	280,000	13,390 0,000	3 749,200 0,000
106	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x2,5 mm.p.	m	350,000	18,025 0,000	6 308,750 0,000
107	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x4 mm.p.	m	80,000	33,990 0,000	2 719,200 0,000
108	Pret piata	Cablu VVGng LS 4x2.5 mm.p.	m	30,000	26,780 0,000	803,400 0,000
109	Pret piata	Cablu VVGng LS 5x6 mm.p.	m	12,000	77,250 0,000	927,000 0,000
110	Pret piata	Cablu VVGng LS 5x10 mm.p.	m	10,000	139,050 0,000	1 390,500 0,000
111	Pret piata	Doze ramificare	buc	6,000	6,500 0,000	39,000 0,000
112	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,650	2 451,421 2 082,500	4 044,845 3 436,125
113	Pret de piata	Cablu UTPcat5e	m	165,000	6,868 0,000	1 133,220 0,000
114	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, inclusiv costul prizei la instalatie inchisa 220V IP20 I=10A. RJ45	100 buc	0,080	11 514,525 1 866,900	921,162 149,352
115	08-03-591-2	Intreruptor cu doua clapa, tip ingropat,inclusiv costul intrerupatorului la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,040	5 640,800 1 577,800	225,632 63,112
116	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat,inclusiv costul intrerupatorului la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,010	5 628,800 1 577,800	56,288 15,778
117	08-03-591-2	Priza , tip ingropat,inclusiv costul prizei la instalatie inchisa IP20. 16A/220V Cu impamintare	100 buc	0,520	5 651,954 1 577,800	2 939,016 820,456
118	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 50 mm inclusiv costul teava	100 m	0,150	2 321,027 1 685,600	348,154 252,840
119	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete inclusiv costul corpului de iluminat MIZAR S Led "Выход"	100 buc	0,030	28 163,600 4 811,800	844,908 144,354
120	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,IP20. Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,540	52 703,106 10 829,000	28 459,677 5 847,660

1	2	3	4	5	6	7
		Complet echipate				
121	Pret de piata	Conector vagom 3-6 contacte	buc	54,000	3,000	162,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			83 265,644
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				83 265,644 29 474,284
		2.3. Semnalizarea incendiu				
122	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон)	buc	1,000	1 185,120	1 185,120
					1 176,000	1 176,000
123	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc	1,000	98,000	98,000
					98,000	98,000
124	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc	1,000	49,600	49,600
					49,000	49,000
125	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc	8,000	103,185	825,480
					98,000	784,000
126	10-08-002-02	Avertizoare ИПП	buc	2,000	103,185	206,370
					98,000	196,000
127	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,200	639,750	127,950
					637,000	127,400
128	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель JE-НН FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8 В тpyбах)	1 km	0,250	7 937,540	1 984,385
					6 664,000	1 666,000
129	Pret de piata	Cablu JE-НН-FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm	m	250,000	16,600	4 150,000
					0,000	0,000
130	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 16x25mm	100 m	0,100	1 176,970	117,697
					798,770	79,877
131	Pret de piata	Cablu-canal plastic 16x25mm	m	10,000	7,800	78,000
					0,000	0,000
132	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2,400	1 694,533	4 066,880
					1 166,200	2 798,880
133	Pret de piata	Teava gofro din v/p D20	m	240,000	3,000	720,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			13 609,482
		Total Semnalizarea incendiu Inclusiv salariu				13 609,482 6 975,157
		<i>Total</i>	Lei			110 183,164
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 292,965
		<i>Total</i>				121 476,129
		<i>Chelteli de transport</i>	3 %			1 734,959
		<i>Total</i>				123 211,088
		<i>Cheltueli de regie</i>	45 %			21 174,309

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				144 385,397
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 331,562
		Total Lucrari montare aula 415 Inclusiv salariu				148 716,959 47 054,021
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
134	pret de piata	Conector Flexibil PVC 3505 60-35.	buc	4,000	286,000 0,000	1 144,000 0,000
135	pret de piata	Supapa de Sens OZK P 600 x 350 L= 300	buc	2,000	835,000 0,000	1 670,000 0,000
136	pret de piata	Filtru zigzag KFG 600-350	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
137	pret de piata	Carcasa pt Filtru KFK 600-350 L=350	buc	1,000	710,000 0,000	710,000 0,000
138	pret de piata	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc	4,000	350,000 0,000	1 400,000 0,000
139	pret de piata	Banda Aluminiu 75MMx50M	buc	7,000	260,000 0,000	1 820,000 0,000
140	pret de piata	Ventilator KT 60-35-4	buc	2,000	20 100,000 0,000	40 200,000 0,000
141	pret de piata	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc	2,000	1 950,000 0,000	3 900,000 0,000
142	pret de piata	Baterie de incalzire electica RB 60 - 35\27-2	buc	1,000	18 900,000 0,000	18 900,000 0,000
143	pret de piata	Regulator de temperatura TTC 2000	buc	1,000	7 800,000 0,000	7 800,000 0,000
144	pret de piata	Panou de automatizare calorifer	buc	1,000	4 550,000 0,000	4 550,000 0,000
145	pret de piata	Anemostat 600*600 KA104	buc	4,000	820,000 0,000	3 280,000 0,000
146	pret de piata	Grile PVC 400x400	buc	10,000	275,000 0,000	2 750,000 0,000
147	pret de piata	Grila exterioara din tabla zincata 600-350	buc	2,000	710,000 0,000	1 420,000 0,000
148	pret de piata	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m	12,000	140,000 0,000	1 680,000 0,000
149	pret de piata	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set	2,000	650,000 0,000	1 300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			92 944,000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				92 944,000
		3.2. Electricitate				
150	Pret de piata	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36module, in set cu sina N, PE	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
151	Pret de piata	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 18 module, in set	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu sina N, PE				
152	Pret de piata	Intrerupator BH 3P 32-63A	buc	2,000	180,000 0,000	360,000 0,000
153	Pret de piata	Automat diferential AVDT 2PB16A 0,30mA	buc	8,000	240,000 0,000	1 920,000 0,000
154	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 32A, °C-B°	buc	2,000	40,000 0,000	80,000 0,000
155	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C-B°	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
156	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	5,000	40,000 0,000	200,000 0,000
157	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	3,000	40,000 0,000	120,000 0,000
158	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	3,000	40,000 0,000	120,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 585,000
		Total Electricitate Inklusiv salariu				4 585,000
		3.3. Semnalizare incendiu				
159	Цена поставщика	Контрольная панель на 8 зон	buc	1,000	2 950,000 0,000	2 950,000 0,000
160	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	245,000 0,000	245,000 0,000
161	Цена поставщика	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,000	165,000 0,000	165,000 0,000
162	Цена поставщика	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	8,000	150,000 0,000	1 200,000 0,000
163	Pretul firmei	Ручной пожарный извещатель	buc	2,000	185,000 0,000	370,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 930,000
		Total Semnalizare incendiu Inklusiv salariu				4 930,000
		<i>Total</i>	Lei			102 459,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				102 459,000

		Total	Lei	941 426,87
		TVA	20 %	188 285,37
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 129 712,24
				264 162,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salii
multifunctionale nr. 145 din Blocul de
studii nr. 4 al USM, str. Alexei Mateevici
60, mun. Chisinau.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot Nr.1

Valoarea de deviz 1 129 712,24 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	735,845	49,00	36 056,461
2.	7122050013400	Zidar	h-om	654,325	49,00	32 061,925
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	200,435	49,00	9 821,315
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	366,285	49,00	17 947,965
5.	7123010010200	Betonist	h-om	37,661	49,00	1 845,389
6.	7123011000200	Betonist	h-om	1,512	49,00	74,088
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,944	49,00	1 173,256
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	240,152	49,00	11 767,448
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,250	49,00	257,250
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,475	49,00	709,275
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	475,100	49,00	23 279,900
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	16,000	49,00	784,000
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	203,885	49,00	9 990,365
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	49,991	49,00	2 449,559
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	14,694	49,00	720,006
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	35,312	49,00	1 730,288
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	397,976	49,00	19 500,824
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	62,510	49,00	3 062,990
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	289,143	49,00	14 168,007
20.	7212030022700	Sudor	h-om	2,622	49,00	128,478
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,284	49,00	160,916
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,960	49,00	47,040
23.	7422010060100	Timplar	h-om	488,149	49,00	23 919,301
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,450	49,00	1 786,050
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	371,229	49,00	18 190,221
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	345,475	49,00	16 928,275
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	318,403	49,00	15 601,747
		Total manopera				264 162,36

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,338	310,00	104,780
2.	1003	Cablu-canal plastic 16x25mm	m	10,000	7,80	78,000
3.	1004	Teava gofro din v/p D20	m	240,000	3,00	720,000
4.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,100	45,00	4,500
5.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	0,45	9,000
6.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000	17 000,00	0,000
7.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,007	3 500,00	24,500

8.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": mini de fier	t	0,000	34 000,00	0,000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,027	28 000,00	756,000
10.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	28 000,00	28,000
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	45 000,00	90,000
12.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,083	65,00	5,395
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,081	14 500,00	1 174,500
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,010	2 000,00	20,000
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,175	12,00	2,100
16.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	14,148	35,00	495,180
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,011	20,00	0,220
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,030	110,00	3,300
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,744	40,00	309,760
20.	1012073	Ate aspre	kg	0,075	115,00	8,625
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,900	6,80	19,720
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	185,390	5,00	926,950
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,458	42,00	19,236
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	185,390	1,50	278,085
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,160	28,60	4,576
26.	1019787	Chit de etansare	kg	0,175	21,00	3,675
27.	1019852	Vopsea	kg	2,718	30,00	81,540
28.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,070	2,50	0,175
29.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	5,148	25,00	128,700
30.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,350	40,00	14,000
31.	1111000100031	Izolatie PEP	m2	31,930	91,38	2 917,763
32.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,360	45,00	106,200
33.	1411122201275	Bloc din BCA	m3	1,440	1 250,00	1 800,000
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25,965	310,00	8 049,150
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,033	310,00	10,230
36.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,120	310,00	37,200
37.	15-8	Intrerupator BH 3P 32-80A	buc	2,000	180,00	360,000
38.	1535151	Doze ramificare PVC 100x100	buc	6,000	6,50	39,000
39.	16-2	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	3,000	40,00	120,000
40.	16-3	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 32A, °C-B°	buc	5,000	40,00	200,000
41.	16-4	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C-B°	buc	1,000	85,00	85,000
42.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,274	2,50	55,684
43.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,392	2,50	3,480
44.	18-1	Cablu UTPcat5e	m	166,650	6,80	1 133,220
45.	18-5	Conector vagom 3-6 contacte	buc	54,000	3,00	162,000
46.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	4 300,00	25,800
47.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,074	4 300,00	318,200
48.	2010102903495\242	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	4 300,00	77,400
49.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,104	5 100,00	530,400
50.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	5 100,00	5,100
51.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,096	5 100,00	489,600
52.	2010237318750	Distantieri	buc	175,500	0,20	35,100
53.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,041	15 200,00	623,200

		sudate, masa pina la 0,1 t				
54.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,039	8 500,00	331,500
55.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,900	4 200,00	7 980,000
56.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,400	2 050,00	2 870,000
57.	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,35	0,700
58.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	9,100	2,60	23,660
59.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	44,170	0,40	17,668
60.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	151,746	0,55	83,460
61.	21,1	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	3,000	40,00	120,000
62.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,170	30,00	155,100
63.	22-1	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	2,000	40,00	80,000
64.	22118	Corp de iluminat panel LED, marime 596x596, H10 mm, iluminat dun patru parti	buc	54,000	380,00	20 520,000
65.	225555	Tub PVC D-50 mm	m	0,153	21,50	3,289
66.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,579	25,00	14,475
67.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,424	15,30	6,487
68.	2320166200729	Parchetin	l	5,798	28,00	162,344
69.	2320187315789	Decofrol	kg	0,360	18,00	6,480
70.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,621	17,50	10,868
71.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,207	15,00	18,105
72.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,638	60,00	38,280
73.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,980	32,00	31,360
74.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,771	95,00	168,245
75.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,270	90,00	24,300
76.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	176,321	17,00	2 997,457
77.	2416586105303b	Amorsa-grund	kg	44,514	28,50	1 268,648
78.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (rezistenta inalta la spalare si stergere, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	178,164	45,00	8 017,380
79.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,315	15,00	4,725
80.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	31,552	27,50	867,680
81.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,980	28,50	141,930
82.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	34,899	18,00	628,182
83.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,132	18,00	2,376
84.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,621	85,00	52,785
85.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	53,522	8,00	428,176
86.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	81,430	75,00	6 107,250
87.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	34,899	85,00	2 966,415
88.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,100	7,55	8,305
89.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	42,699	3,80	162,256
90.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,640	180,00	475,200
91.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 221,452	6,40	7 817,293
92.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	0,45	0,090
93.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	89,223	3,00	267,669
94.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	69,665	3,00	208,995
95.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,696	3,50	12,936
96.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	3,836	8,00	30,688

97.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,896	8,00	7,168
98.	2521106718374	Benzi de covor PVC	m	22,440	90,00	2 019,600
99.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	255,923	45,00	11 516,535
100.	25211067183935 2	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	8,400	210,00	1 764,000
101.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	30,330	75,00	2 274,750
102.	2523116716346	Covor P.V.C. special omogen gr.2mm, rezistent	m2	244,290	270,00	65 958,300
103.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	252,049	3,50	882,171
104.	2524217304531	Fisie de etansare	m	38,072	10,00	380,720
105.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	313,126	8,90	2 786,821
106.	26261473700090 55	Canale de ventilare metalice 0,55 mm	m2	12,979	290,00	3 763,910
107.	26261473700090 551	Canale de ventilare metalice 0,55 mm	m2	22,018	260,00	5 724,680
108.	26261473700090 77	Canale de ventilare metalice 0,7	m2	23,836	325,00	7 746,700
109.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	357,600	6,85	2 449,560
110.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	2,45	2,462
111.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 455,004	2,45	13 364,759
112.	26511221004022	Ciment M-400	kg	72,415	2,45	177,417
113.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	3 000,00	6,000
114.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 772,173	3,50	6 202,606
115.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 559,946	6,45	10 061,651
116.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	103,255	3,00	309,765
117.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 032,472	3,10	6 300,663
118.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	508,367	6,95	3 533,151
119.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	176,781	3,00	530,343
120.	26531021008342 5	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	65,745	5,60	368,172
121.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	180,184	51,50	9 279,475
122.	26621027010001	Placi ghips-carton 0,95	m2	40,057	46,50	1 862,651
123.	2663102100001	Beton clasa.B15	m3	0,523	1 270,00	664,210
124.	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	37,847	1 350,00	51 093,450
125.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,423	0,00	0,000
126.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	8,825	0,00	0,000
127.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,886	0,00	0,000
128.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,220	65,00	14,300
129.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	224,637	3,00	673,911
130.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,471	65,00	30,615
131.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,855	17,00	14,535
132.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,418	60,00	25,080
133.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	99,075	35,00	3 467,625
134.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,301	25,00	7,525
135.	2710503808004	Fir de sudare	m	237,311	18,00	4 271,598
136.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	7,200	18,50	133,200
137.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,925	19,50	57,038
138.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	16,912	16,50	279,048
139.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	22,050	18,50	407,925
140.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	84,527	12,50	1 056,588
141.	27107035202841	Profil de ghidaj	m	33,716	24,37	821,659
142.	2710703520285	Profil de suport	m	202,329	17,50	3 540,758

143.	27107035202851	Profil de suport	m	64,782	29,16	1 889,043
144.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	59,445	21,50	1 278,067
145.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate 600x600mm,	m2	200,970	150,00	30 145,500
146.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450	35,00	15,750
147.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,850	35,00	204,750
148.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,395	35,00	48,825
149.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,945	65,00	61,425
150.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,396	35,00	13,860
151.	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	80,000	4,50	360,000
152.	27431235490271	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m	76,000	4,50	342,000
153.	28-2	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 18module, in set cu sina N, PE	buc	1,000	750,00	750,000
154.	28-3	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36 module, in set cu sina N, PE	buc	1,000	950,00	950,000
155.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (cost utilaj)	buc	16,000	0,00	0,000
156.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1,200	25,00	30,000
157.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,220	3 250,00	10 465,000
158.	285-1	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc	8,000	240,00	1 920,000
159.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	420,00	840,000
160.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,276	20,00	5,520
161.	2873122004100	Plase sudate vr 3 150*150	kg	297,950	14,00	4 171,300
162.	28731220041004	Plase sudate vr 4 100x100	kg	292,900	14,00	4 100,600
163.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,872	38,00	71,136
164.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,792	65,00	51,480
165.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (cost utilaj)	buc	2,000	0,00	0,000
166.	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,325	3,50	228,638
167.	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,005	2,50	2,512
168.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 079,328	0,40	431,731
169.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	0,45	10,800
170.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	1 003,500	0,95	953,325
171.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	75,280	0,35	26,348
172.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 489,042	0,35	521,165
173.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	373,676	0,35	130,787
174.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	866,610	0,35	303,313
175.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	0,35	0,700
176.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	1 003,500	0,80	802,800
177.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,325	1,10	71,858
178.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000	0,50	12,000
179.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	935,328	0,50	467,664
180.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	960,333	0,60	576,200
181.	2874136313300	Diblu din metal	buc	765,600	0,85	650,760
182.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,642	3,00	7,926
183.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,756	125,00	94,500
184.	291	Indicatori de iluminat de perete MIZAR S Led "Выход"	buc	3,000	220,00	660,000
185.	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial(cost utilaj)	buc	2,100	0,00	0,000
186.	29231257290001	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h cost utilaj	buc	1,005	0,00	0,000
187.	2924127320000	Filtru de aer tip V(cost utilaj)	buc	1,005	0,00	0,000

188.	3110245538500	Motor pentru ventilator(cost utilaj)	buc	2,100	0,00	0,000
189.	341	Priza RJ 45	buc	8,000	95,00	760,000
190.	35-1	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,000	2 950,00	2 950,000
191.	352	Ручной пожарный извещатель	buc	2,000	185,00	370,000
192.	36982	Priza 16A/220V	buc	52,000	40,00	2 080,000
193.	371	Intrerupator cu o clapa	buc	5,000	40,00	200,000
194.	38	Cablu JE-НН-FE180 E30 PH120 2x2x0.8	m	250,000	16,60	4 150,000
195.	38,2	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,000	245,00	245,000
196.	38-3	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	8,000	150,00	1 200,000
197.	38-4	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,000	165,00	165,000
198.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,260	3,42	28,249
199.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	35,558	15,40	547,593
200.	4100126202818	Ара	m3	7,883	15,40	121,398
201.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,400	3,40	1,360
202.	45-1	Conector Flexibil PVC 3505 60-35.	buc	4,000	286,00	1 144,000
203.	45-10	Baterie de incalzire electica RB 60 - 35\27-2	buc	1,000	18 900,00	18 900,000
204.	45-11	Regulator de temperatura TTC 2000	buc	1,000	7 800,00	7 800,000
205.	45-12	Panou de automatizare calorifer	buc	1,000	4 550,00	4 550,000
206.	45-13	Anemostat 600*600 KA104	buc	4,000	820,00	3 280,000
207.	45-14	Grile PVC 400x400	buc	10,000	275,00	2 750,000
208.	45-15	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set	2,000	650,00	1 300,000
209.	45-16	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m	12,000	140,00	1 680,000
210.	45-18	Grila exterioara din tabla zincata 600-350	buc	2,000	710,00	1 420,000
211.	45-2	Supapa de Sens OZK P 600 x 350 L= 300	buc	2,000	835,00	1 670,000
212.	45-3	Filtru zigzag KFG 600-350	buc	1,000	420,00	420,000
213.	45-4	Carcasa pt Filtru KFK 600-350 L=350	buc	1,000	710,00	710,000
214.	45-6	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc	4,000	350,00	1 400,000
215.	45-7	Banda Aluminiu 75ммx50м	buc	7,000	260,00	1 820,000
216.	45-8	Ventilator KT 60-35-4	buc	2,000	20 100,00	40 200,000
217.	45-9	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc	2,000	1 950,00	3 900,000
218.	4514584	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm.p.	m	288,400	13,00	3 749,200
219.	45145841	Cablu VVGng LS 3x2,5 mm.p.	m	360,500	17,50	6 308,750
220.	4514584113	Cablu VVGng LS 5x6 mm.p.	m	12,360	75,00	927,000
221.	451458411325	Cablu VVGng LS 5x10 mm.p.	m	10,300	135,00	1 390,500
222.	4514584175	Cablu VVGng LS 3x4 mm.p.	m	82,400	33,00	2 719,200
223.	451458419	Cablu VVGng LS 4x2.5 mm.p.	m	30,900	26,00	803,400
224.	5	Masa utilajului	t	0,151	250,00	37,750
225.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,026	650,00	16,900
226.	5009030	Flanse	10 buc	11,650	10,00	116,500
227.	5009031	Scoabe	10 buc	78,055	3,00	234,165
228.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,827	5,00	14,135
229.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,296	5,00	36,480
230.	5009061	Fisa de izolatie	buc	387,264	0,50	193,632
231.	5009062	Papuci de cablu	buc	146,400	0,90	131,760
232.	5009070	Racordari	10 buc	20,970	2,50	52,425
233.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	24,000	4,10	98,400
234.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	64,800	2,50	162,000
235.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,029	3,00	0,087
236.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,456	5,00	2,280
237.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,662	25,00	16,550
238.	5009619	Ate de cusut	kg	0,026	110,00	2,860
239.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,054	50,00	2,700
240.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	16 500,00	33,000

241.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,110	55,00	6,050
242.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,100	55,00	5,500
243.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "IIOCCy30-2"	kg	0,010	55,00	0,550
244.	5420055	Vaselina tehnica	kg	7,500	1,50	11,250
245.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,150	25,00	3,750
246.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,653	65,00	237,445
247.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,009	15,00	0,135
248.	671	Teava PVC d=25	m	100,000	3,20	320,000
249.	671654	Teava PVC d=16MM	m	810,000	3,00	2 430,000
250.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	73,613	3,00	220,839
Total materiale de constructii						503 175,16

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,707	120,00	324,840
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,001	120,00	600,120
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	225,563	5,00	1 127,815
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,074	35,00	1 297,590
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,608	20,00	12,160
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului	h-ut	2,755	20,00	55,100
7.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	2,755	56,00	154,280
8.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	7,214	45,00	324,630
9.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,303	350,00	1 156,050
10.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 440,000	1,50	2 160,000
11.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	55,050	50,00	2 752,500
12.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,480	35,00	16,800
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,271	45,00	507,195
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,459	45,00	200,655
15.	2922140007000	Macara	h-ut	1,231	120,00	147,720
16.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,243	20,00	4,860
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,550	45,00	1 779,750
18.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,381	28,50	96,358
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,019	20,00	180,380
20.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,778	20,00	55,560
21.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,060	1 820,00	1 929,200
22.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,480	55,00	26,400
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,138	10,00	51,380
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,092	40,00	83,680
25.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,095	35,00	3,325
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,794	35,00	237,790
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,320	45,00	104,400
28.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	0,491	20,00	9,820

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	51,771	20,00	1 035,420
30.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,158	20,00	3,160
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,090	35,00	178,150
32.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,240	20,00	64,800
33.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	57,312	20,00	1 146,240
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	120,00	60,000
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,511	450,00	2 929,950
36.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	10,00	4,000
37.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,707	120,00	324,840
		Total utilaje de constructii				21 146,89

Total	Lei	941 426,87
TVA	20 %	188 285,37

Total deviz:

1 129 712,24

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salii
multifunctionale nr. 145 din Blocul de studii nr. 4
al USM, str. Alexei Mateevici 60, mun. Chisinau.**

**Investitor Universitatea de Stat din
Moldova str.Alexei Mateevici,60**

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. Lucrari de constructie aula 415				
		1.1. Pereti				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			79,121 ----- 78,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	49,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	49,00	39,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,40	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			142,048 ----- 107,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	49,00	85,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,40	1,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	35,00	11,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	55,00	17,60
3	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm	m			166,860 ----- 73,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	49,00	58,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	49,00	14,70
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	125,00	15,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,42	2,87
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	65,00	10,24
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	45,00	54,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	35,00	10,50
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			193,607 ----- 188,160
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	49,00	166,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,40	1,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,60
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			12,250 ----- 12,250
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	49,00	6,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	49,00	5,88
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti ,	m2			14,450 ----- 13,230
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,40	0,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
7	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			23,767 ----- 2,940
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	49,00	1,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	49,00	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	18,50	19,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,45	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	32,00	0,26
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
8	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			29 763,342 7 283,033
	7122050013400	Zidar	h-om	123,7700	49,00	6 064,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	49,00	1 218,47
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	6,85	20 139,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 100,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	2,45	451,43
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	3,50	160,36
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	18,50	1 110,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,0000	310,00	310,00
	4100126202818	Apa	m3	0,3600	15,40	5,52
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	120,00	258,00
9	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 565,715 190,610
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	49,00	159,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	49,00	30,87
	1411122201275	Bloc din BCA	m3	0,9000	1 250,00	1 125,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,85	20,55
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,50	35,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	310,00	65,49
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,45	77,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 100,00	3,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	15,40	2,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	120,00	44,40
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	35,00	2,08
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2			5,895 1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303b	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
11	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			87,535 58,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	49,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,00	9,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,45	7,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	310,00	8,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,40	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,17
12	CF02A5 k=3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			74,305 52,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	49,00	42,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	49,00	10,29
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,45	5,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,50	8,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	310,00	6,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,40	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	45,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,16
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 3 150x150	kg			16,925 2,205
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	49,00	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,24
	2873122004100	Plase sudate vr 3 150*150	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
14	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m VM gr 100 dens 40-80	m2			611,435 178,802
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	49,00	178,80
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	51,50	217,38
	27107035202841	Profil de ghidaj	m	1,1450	24,37	28,04
	27107035202851	Profil de suport	m	2,2000	29,16	64,47
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	75,00	77,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,50	4,29
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	3,00	9,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,00	7,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	27,50	4,84
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,40	0,60
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,35	4,46
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	65,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	45,00	0,69
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	20,00	1,87
15	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			217,409 89,915
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	49,00	89,91
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,50	54,35
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,50	11,55
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	17,50	38,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	27,50	2,42
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,55	0,91
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,170 1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
17	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			85,851 59,780
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	49,00	59,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,40	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
18	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m			9,850 4,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	49,00	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,49
	27431235490271	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
19	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			20,165 9,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,00	9,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,80	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,40	0,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,170 1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pereti	m2			34,342 26,950
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,95	7,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,40	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,170 1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,786 26,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (rezistenta inalta la spalare si stergere, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,40	0,03
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			48,143 36,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	49,00	36,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 100,00	1,53
	2010102903495\242	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 100,00	1,53
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	38,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
		1.2. Glafuri				
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti ,	m2			14,450 13,230
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,40	0,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip betogrund	m2			5,895 1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303b	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			129,516 72,816
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,00	72,82
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	28,50	8,55
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,40	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
28	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m			9,850
						4,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	49,00	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,49
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			4,170
						1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele coloane, rigle	m2			34,341
						26,950
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,95	7,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,40	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			4,170
						1,470
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)	m2			46,786
						26,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (rezistenta inalta la spalare si stergere, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,40	0,03
		1.3. Tavan				
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			48,136
						36,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	49,00	36,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 100,00	1,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 100,00	1,53
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	38,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
34	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			12,250
						12,250
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	49,00	6,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	49,00	5,88
35	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,295
						1,225
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	49,00	0,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	49,00	0,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	49,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	15,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0003	45,00	0,01
36	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			269,375
						107,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	49,00	100,45
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,85	3,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate 600x600mm,	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
37	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2			236,678
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	49,00	110,45
	26621027010001	Placi ghips-carton 0,95	m2	1,0920	46,50	51,03
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	12,50	12,01
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	17,50	40,24
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,4440	3,50	8,60
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	3,00	2,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	8,00	2,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	27,50	2,51
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,55	0,95
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,35	5,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	20,00	0,10
38	CK26D	Coltare la ferestre sau usi din aluminiu	m			9,850
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	49,00	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,49
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare acoloane ,rigle	m2			4,170
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
40	CF57A k mater=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavane	m2			41,688
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,00	22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,95	14,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,40	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare acoloane ,rigle	m2			4,170
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex)	m2			46,786
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (rezistenta inalta la spalare si stergere, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,40	0,03
		1.4. Pardoseli				
43	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			29,422
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	49,00	13,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	49,00	13,23
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	28,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,40	0,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	45,00	1,80
44	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,192
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	49,00	11,27

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	49,00	11,27
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,40	0,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
45	RpCK35A	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2			28,257 27,930
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2500	49,00	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	49,00	15,68
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	25,00	0,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,40	0,08
46	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			205,010 83,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,00	12,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	49,00	71,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	38,00	9,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 300,00	8,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 100,00	10,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 300,00	86,00
47	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 486,472 43,120
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	49,00	40,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	2663102100001	Beton clasa.B15	m3	1,0250	1 270,00	1 328,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,40	4,71
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	350,00	31,50
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	50,00	75,00
48	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,528 1,616
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	49,00	1,62
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
49	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			36,650 22,050
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	49,00	14,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,00	7,35
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	3,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	120,00	1,20
50	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, Polisterolo Beton D600-800	m3			1 569,433 43,120
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	49,00	40,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 350,00	1 411,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,40	4,71
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	350,00	31,50
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	50,00	75,00
51	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 100x100	kg			16,924 2,205
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	49,00	1,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,00	0,24
	28731220041004	Plase sudate vr 4 100x100	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,50	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,094 34,300
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,90
	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	2,45	31,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	310,00	13,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,40	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
53	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			54,143 23,520
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	49,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	49,00	3,92
	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	2,45	21,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	310,00	8,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,40	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
54	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			114,484 11,466
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	49,00	11,47
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,45	99,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	27,50	2,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,40	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
55	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			55,927 5,635
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	49,00	5,64
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,45	49,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,40	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,22
56	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat depe baza de ciment : trepte	m2			167,492 72,814
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,00	72,81
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	28,50	8,55
	265310210083425	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,60	81,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,40	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
57	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,h= pereti 10-15 cm cu profil special)	m2			589,816 156,310
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	49,00	98,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	49,00	58,31
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	75,00	26,38
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,40	33,77
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	18,00	18,45
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	0,1500	85,00	12,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	45,00	49,75
	2523116716346	Covor P.V.C. special omogen gr.2mm, rezistent	m2	1,0500	270,00	284,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,40	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
58	CG09A apl	Benzi de covor PVC , montate orizontal la la coltul treptelor , prin lipire cu adeziv special	m			144,531
						29,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	49,00	26,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,45
	2521106718374	Benzi de covor PVC	m	1,0200	90,00	91,80
	2430226101234	Grund prenahez tip M	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	7,55	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,40	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	310,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,45	0,31
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	180,00	21,60
	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,0100	65,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,23
		1.5. Timplarii				
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn,alum,pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,580
						20,580
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,00	10,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,00	10,29
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si , inclusiv ancadrame, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(Sponate/)	m2			4 313,190
						88,200
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	49,00	72,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	49,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,00	12,25
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	38,00	3,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	17,00	7,65
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
61	CK21D1	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea peste 35 m ,in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(calitatea superiara cu sticla)	m2			3 382,968
						56,350
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0200	49,00	49,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	49,00	6,38
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 250,00	3 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,25
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1930	85,00	16,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,42	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,36
62	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			2 207,771
						80,220
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	49,00	80,22
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 050,00	2 050,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,60	16,90
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	3,50	9,24
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	8,00	21,92
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	8,00	5,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	90,00	17,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	45,00	1,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	20,00	3,47
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	20,00	2,26
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			544,600
						122,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,92
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	49,00	118,58
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	420,00	420,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
64	RpCK42E	Desfacerea pervaz, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,156
						12,250
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	49,00	5,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	49,00	6,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,40	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,67
65	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice lat 450	m			216,960 4,410
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	49,00	3,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,49
	252110671839352	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	210,00	210,00
	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	45,00	0,45
		1.6. Diverse				
66	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t			64,680 64,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	49,00	64,68
67	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t			54,390 54,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	49,00	54,39
68	TsI50C10	Transportareadeseuri constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			195,330 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	450,00	195,33
		1.7. Ventilatia				
69	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			32,907 31,360
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	49,00	31,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	15,30	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
70	RpVA37B	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 701 - 1600 mm	m2			58,387 56,840
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1600	49,00	56,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	15,30	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
71	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm. Diametrul - 360 mm	buc			1 027,888 52,920
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	49,00	37,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	49,00	15,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	650,00	8,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	15,40	1,92
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	1 820,00	964,60
72	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.(se exclud cu norma 0)	m2			435,181 75,313
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	49,00	75,31
	262614737000907 7	Canale de ventilare metalice 0,7	m2	1,0000	325,00	328,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	10,00	7,07
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	28,50	1,82
73	VA20A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga.	m2			3,920 3,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	49,00	3,92
74	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			673,410 286,650

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	49,00	286,65
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	21,50	96,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	65,00	3,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	30,00	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,30	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
75	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare. (se exclud cu norma 0)	m2			405,809 82,270
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	49,00	82,27
	2626147370009055	Canale de ventilare metalice 0,55 mm	m2	1,0000	290,00	292,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	10,00	6,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,50	1,54
76	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .(se exclud cu norma 0)	m2			375,194 82,271
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	49,00	82,27
	26261473700090551	Canale de ventilare metalice 0,55 mm	m2	1,0000	260,00	262,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,40	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	10,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,50	1,54
77	VA19A1	Corectie: cu inaltimea de la podea de la 3 pana la 5 m: se adauga la norma VA19A.	m2			4,949 4,949
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,1010	49,00	4,95
78	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			673,400 286,650
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	49,00	286,65
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	21,50	96,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	65,00	3,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	30,00	11,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,30	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
79	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			820,724 433,638
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	49,00	433,64
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	21,50	96,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	65,00	3,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	30,00	11,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	15,30	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,89
80	VB01A	Piese de legatura tubulatra (doar manopera+mehanzime)	buc			179,510
						168,560
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,00	168,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
81	IzH22A	Izolarea conductelor cu PEP si Dinaflex	m2			118,922
						23,226
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	49,00	23,23
	1111000100031	Izolatie PEP	m2	1,0300	91,38	94,12
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,57
82	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			62,240
						42,140
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	49,00	42,14
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (cost utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (cost utilaj)	buc			25,725
						24,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,00	23,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,00	1,47
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (cost utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,45	1,23
		1.8. Electricitatea reparatie				
84	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,800
						9,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	49,00	9,80
85	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,531
						14,700
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	49,00	14,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	310,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,40	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
86	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			30,380
						30,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	49,00	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	49,00	28,42
87	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			27,336
						24,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	49,00	24,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,45	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,40	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		1.9. Semnalizarea reparatie				
88	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			30,380
						30,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	49,00	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	49,00	28,42
89	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de	buc			27,236

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var				24,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	49,00	24,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,45	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,40	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		2. Lucrari montare aula 415				
		2.1. Ventilatia				
90	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 305,065 1 182,860
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	49,00	1 182,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	32,00	10,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	15,00	2,36
	3110245538500	Motor pentru ventilator(cost utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,94
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,80	23,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	17,50	3,67
	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial(cost utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,95	27,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,00	20,70
91	VC21A	Montarea aparatelor incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h	buc			5 233,613 3 488,310
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	49,00	3 488,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,06
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,0000	0,80	755,76
	29231257290001	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	17,50	3,52
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,0000	0,95	897,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
92	08-03-605-1	Ventilator(partea electrica)	buc			86,460 60,760
	1	Muncitor	h-om	1,2400	49,00	60,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
93	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg	buc			2 856,138 2 521,540
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,4600	49,00	2 521,54
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3000	25,00	7,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,45	2,46
	2924127320000	Filtru de aer tip V(cost utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	60,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,0000	1,10	71,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,0000	3,50	228,64
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,0000	2,50	2,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
94	RpEE18B	Montarea termoregulator- simbol 0880 (cost utilaj)	buc			26,577 24,990
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5100	49,00	24,99
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	3,00	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,45	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0030	2,50	0,01
95	10-04-062-04	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de control	buc			2 408,660
						2 082,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	49,00	2 082,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	115,00	8,62
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3500	40,00	14,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	3,40	1,36
	5	Masa utilajului	t	0,1500	250,00	37,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	55,00	5,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0550	65,00	3,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1300	120,00	255,60
		2.2. Electricitatea				
96	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu	buc			24,500
						24,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	49,00	24,50
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			288,120
						288,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	49,00	288,12
98	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,780
						10,780
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	49,00	10,78
99	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			405,580
						113,680
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,00	113,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	40,00	6,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 200,00	228,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
100	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 AC-3 DITA sau similare	buc			193,923
						113,680
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,00	113,68
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	110,00	0,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	28,60	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 200,00	30,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,90	5,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	110,00	0,22
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	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	120,00	0,60
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			122,890

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A AC-3 DITA sau similare				76,440
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,00	76,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	110,00	0,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,60	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 200,00	15,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,90	5,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,10	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm. inclusiv costul tub/ 16	100 m			1 994,965 1 166,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	49,00	1 166,20
	671654	Teava PVC d=16MM	m	100,0000	3,00	300,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	58,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm. inclusiv costul tub/ 20-25	100 m			2 012,200 1 166,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	49,00	1 166,20
	671	Teava PVC d=25	m	100,0000	3,20	320,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
104	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			430,732 385,139

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	49,00	385,14
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	2,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΦΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
105	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm.p.	m			13,390 0,000
	4514584	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm.p.	m	1,0300	13,00	13,39
106	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x2,5 mm.p.	m			18,025 0,000
	45145841	Cablu VVGng LS 3x2,5 mm.p.	m	1,0300	17,50	18,02
107	Pret piata	Cablu VVGng LS 3x4 mm.p.	m			33,990 0,000
	4514584175	Cablu VVGng LS 3x4 mm.p.	m	1,0300	33,00	33,99
108	Pret piata	Cablu VVGng LS 4x2.5 mm.p.	m			26,780 0,000
	451458419	Cablu VVGng LS 4x2.5 mm.p.	m	1,0300	26,00	26,78
109	Pret piata	Cablu VVGng LS 5x6 mm.p.	m			77,250 0,000
	4514584113	Cablu VVGng LS 5x6 mm.p.	m	1,0300	75,00	77,25
110	Pret piata	Cablu VVGng LS 5x10 mm.p.	m			139,050 0,000
	451458411325	Cablu VVGng LS 5x10 mm.p.	m	1,0300	135,00	139,05
111	Pret piata	Doze ramificare	buc			6,500 0,000
	1535151	Doze ramificare PVC 100x100	buc	1,0000	6,50	6,50
112	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 451,421 2 082,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	49,00	2 082,50
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0033	3 500,00	10,61
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	16,97
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	54,55
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	25,00	78,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	120,00	208,80
113	Pret de piata	Cablu UTPcat5e	m			6,868 0,000
	18-1	Cablu UTPcat5e	m	1,0100	6,80	6,87
114	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, inclusiv costul prizei la instalatie inchisa 220V IP20 I=10A. RJ45	100 buc			11 514,525 1 866,900
	1	Muncitor	h-om	38,1000	49,00	1 866,90
	341	Priza RJ 45	buc	100,0000	95,00	9 500,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΦΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,50
115	08-03-591-2	Intreruptor cu doua clapa, tip ingropat, inclusiv costul intreruptorului la instalatie inchisa IP20	100 buc			5 640,800 1 577,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,00	1 577,80

1	2	3	4	5	6	7
	371	Intrerupator cu o clapa	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	6,00
116	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat,inclusiv costul intrerupatorului la instalatie inchisa IP20	100 buc			5 628,800 1 577,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,00	1 577,80
	371	Intrerupator cu o clapa	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	0,00
117	08-03-591-2	Priza , tip ingropat,inclusiv costul prizei la instalatie inchisa IP20. 16A/220V Cu impamintare	100 buc			5 651,954 1 577,800
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,00	1 577,80
	36982	Priza 16A/220V	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 500,00	13,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,85
118	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 50 mm inclusiv costul teava	100 m			2 321,027 1 685,600
	1	Muncitor	h-om	34,4000	49,00	1 685,60
	225555	Tub PVC D-50 mm	m	1,0200	21,50	21,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	45,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	40,00
119	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete inclusiv costul corpului de iluminat MIZAR S Led "Выход"	100 buc			28 163,600 4 811,800
	1	Muncitor	h-om	98,2000	49,00	4 811,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	42,00	170,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	16 500,00	0,00
	291	Indicatori de iluminat de perete MIZAR S Led "Выход"	buc	100,0000	220,00	22 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	65,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	120,00	136,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	120,00	136,00
120	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,IP20. Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	100 buc			52 703,106 10 829,000
	1	Muncitor	h-om	221,0000	49,00	10 829,00

1	2	3	4	5	6	7
	22118	Corp de iluminat panel LED, marime 596x596, H10 mm, iluminat din patru parti	buc	100,0000	380,00	38 000,00
	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	14 500,00	2 175,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	40,00	416,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	3,00	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	50,00	5,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	16 500,00	61,11
	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	65,00	27,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	120,00	145,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	5,00	373,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	120,00	145,11
121	Pret de piata	Conector vagom 3-6 contacte	buc			3,000 0,000
	18-5	Conector vagom 3-6 contacte	buc	1,0000	3,00	3,00
		2.3. Semnalizarea incendiu				
122	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон)	buc			1 185,120 1 176,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	49,00	1 176,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	20,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,80	2,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	55,00	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
123	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc			98,000 98,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	49,00	98,00
124	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc			49,600 49,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	49,00	49,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	250,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	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	0,0020	65,00	0,13
125	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc			103,185 98,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	49,00	98,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,80	1,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
126	10-08-002-02	Avertizoare ИПП	buc			103,185 98,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	49,00	98,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,80	1,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
127	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri			639,750 637,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	49,00	637,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	17 000,00	0,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca	kg	0,0500	55,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		"ПООСy30-2"				
128	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(КабельJE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 2x2x0.8 в трубах)	1 km			7 937,540 6 664,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	49,00	6 664,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	34 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	28 000,00	336,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	65,00	21,58
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	12,00	8,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	21,00	14,70
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	2,50	0,70
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	1,50	45,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	65,00	9,10
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	15,00	0,54
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului	h-ut	11,0200	20,00	220,40
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	56,00	617,12
129	Pret de piata	Cablu JE-HH-FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm	m			16,600 0,000
	38	Cablu JE-HH-FE180 E30 PH120 2x2x0.8	m	1,0000	16,60	16,60
130	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 16x25mm	100 m			1 176,970 798,770
	1	Muncitor	h-om	16,2900	49,00	798,77
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
131	Pret de piata	Cablu-canal plastic 16x25mm	m			7,800 0,000
	1003	Cablu-canal plastic 16x25mm	m	1,0000	7,80	7,80
132	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 694,533 1 166,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	49,00	1 166,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	58,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
133	Pret de piata	Teava gofro din v/p D20	m			3,000 0,000
	1004	Teava gofro din v/p D20	m	1,0000	3,00	3,00
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
134	pret de piata	Conector Flexibil PVC 3505 60-35.	buc			286,000 0,000
	45-1	Conector Flexibil PVC 3505 60-35.	buc	1,0000	286,00	286,00
135	pret de piata	Supapa de Sens OZK P 600 x 350 L= 300	buc			835,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	45-2	Supapa de Sens OZK P 600 x 350 L= 300	buc	1,0000	835,00	835,00
136	pret de piata	Filtru zigzag KFG 600-350	buc			420,000
						0,000
	45-3	Filtru zigzag KFG 600-350	buc	1,0000	420,00	420,00
137	pret de piata	Carcasa pt Filtru KFK 600-350 L=350	buc			710,000
						0,000
	45-4	Carcasa pt Filtru KFK 600-350 L=350	buc	1,0000	710,00	710,00
138	pret de piata	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc			350,000
						0,000
	45-6	Clapeta de reglare d=250 L=300	buc	1,0000	350,00	350,00
139	pret de piata	Banda Aluminiu 75MMx50M	buc			260,000
						0,000
	45-7	Banda Aluminiu 75MMx50M	buc	1,0000	260,00	260,00
140	pret de piata	Ventilator KT 60-35-4	buc			20 100,000
						0,000
	45-8	Ventilator KT 60-35-4	buc	1,0000	20 100,00	20 100,00
141	pret de piata	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc			1 950,000
						0,000
	45-9	Atenuator de Zgomot LDR 60-30 - 1000 mm	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
142	pret de piata	Baterie de incalzire electica RB 60 - 35\27-2	buc			18 900,000
						0,000
	45-10	Baterie de incalzire electica RB 60 - 35\27-2	buc	1,0000	18 900,00	18 900,00
143	pret de piata	Regulator de temperatura TTC 2000	buc			7 800,000
						0,000
	45-11	Regulator de temperatura TTC 2000	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
144	pret de piata	Panou de automatizare calorifer	buc			4 550,000
						0,000
	45-12	Panou de automatizare calorifer	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
145	pret de piata	Anemostat 600*600 KA104	buc			820,000
						0,000
	45-13	Anemostat 600*600 KA104	buc	1,0000	820,00	820,00
146	pret de piata	Grile PVC 400x400	buc			275,000
						0,000
	45-14	Grile PVC 400x400	buc	1,0000	275,00	275,00
147	pret de piata	Grila exterioara din tabla zincata 600-350	buc			710,000
						0,000
	45-18	Grila exterioara din tabla zincata 600-350	buc	1,0000	710,00	710,00
148	pret de piata	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m			140,000
						0,000
	45-16	Tub flexibil 254 III250 mm (izol.)	m	1,0000	140,00	140,00
149	pret de piata	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set			650,000
						0,000
	45-15	Set de suporturi pt ventilatoare KD,KE, KT и CT .	set	1,0000	650,00	650,00
		3.2. Electricitate				
150	Pret de piata	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36module, in set cu sina N, PE	buc			950,000
						0,000
	28-3	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 36 module, in set cu sina N, PE	buc	1,0000	950,00	950,00
151	Pret de piata	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 18 module, in set cu sina N, PE	buc			750,000
						0,000
	28-2	Panou interior din plastic cu usa din metal IP20 18module, in set cu sina N, PE	buc	1,0000	750,00	750,00
152	Pret de piata	Intrerupator BH 3P 32-63A	buc			180,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	15-8	Intrerupator BH 3P 32-80A	buc	1,0000	180,00	180,00
153	Pret de piata	Automat diferential AVDT 2PB16A 0,30mA	buc			240,000 0,000
	285-1	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA	buc	1,0000	240,00	240,00
154	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 32A, °C-B°	buc			40,000 0,000
	22-1	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	1,0000	40,00	40,00
155	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C-B°	buc			85,000 0,000
	16-4	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C-B°	buc	1,0000	85,00	85,00
156	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc			40,000 0,000
	16-3	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 32A, °C-B°	buc	1,0000	40,00	40,00
157	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc			40,000 0,000
	21,1	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	1,0000	40,00	40,00
158	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc			40,000 0,000
	16-2	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	1,0000	40,00	40,00
		3.3. Semnalizare incendiu				
159	Цена поставщика	Контрольная панель на 8 зон	buc			2 950,000 0,000
	35-1	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
160	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			245,000 0,000
	38,2	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	245,00	245,00
161	Цена поставщика	Сирена EN54 ЗПО	buc			165,000 0,000
	38-4	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,0000	165,00	165,00
162	Цена поставщика	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc			150,000 0,000
	38-3	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	1,0000	150,00	150,00
163	Pretul firmei	Ручной пожарный извещатель	buc			185,000 0,000
	352	Ручной пожарный извещатель	buc	1,0000	185,00	185,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.