

**Lc generale de constructie**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Lc generale de constructie**

Valoarea de deviz 1 159 399,552 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari la tavan.</b>				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	450,000	7,750 7,750	3 487,500 3 487,500
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" intr-un strat, la tavane sau analogic	m2	495,000	15,100 6,300	7 474,500 3 118,500
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Reparatia suprafetei tavanului)	m2	495,000	62,735 47,430	31 053,820 23 477,850
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	495,000	16,153 6,200	7 995,730 3 069,000
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	495,000	27,590 23,350	13 656,850 11 558,250
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	495,000	3,380 0,930	1 673,100 460,350
7	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	495,000	40,130 21,390	19 864,350 10 588,050

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - RAL 9017 Tavan				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" intr-un strat, la tavane sau analogic	m2	44,100	15,100 6,300	665,920 277,830
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Reparatia suprafetei Grinzilor 126ml.)	m2	44,100	62,735 47,430	2 766,611 2 091,663
10	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	44,100	16,153 6,200	712,345 273,420
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Montarea cornierelor la grinzi)	m	252,000	15,775 8,060	3 975,300 2 031,120
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	44,100	3,380 0,930	149,058 41,013
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	44,100	27,590 23,350	1 216,699 1 029,735
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	44,100	3,380 0,930	149,058 41,013
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - RAL 9017 Tavan	m2	44,100	40,130 21,390	1 769,731 943,299
16	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru.	m2	450,000	25,815 23,250	11 616,750 10 462,500
		<b>Total Lucrari la tavan. Inclusiv salariu</b>				<b>108 227,322 72 951,093</b>
		<b>2. Lucrari la pereti si coloane.</b>				
17	RpCM33B	Demontarea placajelor din	m2	40,000	71,530	2 861,200

1	2	3	4	5	6	7
		marmura, piatra, granit sau similare			71,300	2 852,000
18	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	135,000	49,780 49,600	6 720,300 6 696,000
19	SE31A K=0,5	Tejghea bar restaurant, asezat pe pardoseala, avind greutate de 230 kg, K=0.5 la manopera Demontare utilaj - se exclud toate materiale	buc	1,000	149,345 145,545	149,345 145,545
20	SE08A K=0,5	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg K=0.5 la manopera , Demontare utilaj, se exclud toate materialele	buc	1,000	310,605 305,505	310,605 305,505
21	SE32A K=0.5	Linie de autoservire, asezata liber pe pardoseala, principala, tip LP I, avind greutatea de 1200 kg K=0.5 la manopera Demontare utilaj, se exclud toate materiale	buc	1,000	1 626,155 1 605,955	1 626,155 1 605,955
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2	155,500	15,100 6,300	2 348,040 979,650
23	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala de tip metalico 23*50 sau analogic	m2	155,500	313,899 170,500	48 811,222 26 512,750
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2	117,300	15,100 6,300	1 771,220 738,990
25	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	117,300	53,090 37,820	6 227,460 4 436,286

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
26	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	117,300	16,153 6,200	1 894,745 727,260
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	117,300	27,590 23,350	3 236,255 2 738,955
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	117,300	3,380 0,930	396,474 109,089
29	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9017	m2	117,300	40,130 21,390	4 707,253 2 509,047
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	356,300	3,380 0,930	1 204,294 331,359
31	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	356,300	53,090 37,820	18 915,970 13 475,266
32	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti (plinta cu consum 0m.l./m2 sau se exclude din pozitie ) - vinil montare pe perete	m2	356,300	376,948 98,890	134 306,427 35 234,507
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare de tip "Nivelir" sau analogic (Pregatire pardosea pt. Venil )	m2	450,000	86,506 7,254	38 927,555 3 264,300
34	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti - venil asorti diferite nuante	m2	45,600	393,528 98,890	17 944,884 4 509,384
35	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti - venil de tip Lemn sau analogic	m2	404,400	393,530 98,890	159 143,431 39 991,116
		<b>Total Lucrari la pereti si coloane. Inclusiv salariu</b>				<b>451 502,835 147 162,964</b>
		<b>3. Tavan g/carton zona cantina</b>				

1	2	3	4	5	6	7
36	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	90,000	152,940 62,000	13 764,600 5 580,000
37	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 - rosturi	m2	27,000	16,153 6,200	436,130 167,400
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului -rosturi	m2	27,000	62,735 47,430	1 693,840 1 280,610
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	90,000	3,380 0,930	304,200 83,700
40	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	90,000	55,179 46,700	4 966,128 4 203,000
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	90,000	3,380 0,930	304,200 83,700
42	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9017	m2	90,000	40,130 21,390	3 611,700 1 925,100
		<b>Total Tavan g/carton zona cantina Inklusiv salariu</b>				<b>25 080,798 13 323,510</b>
		<b>4. Zona intrare</b>				
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,000	3,380 0,930	152,100 41,850
44	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet printat patrate si dreptunghiuri de diferite nuante )	m2	45,000	85,050 18,600	3 827,250 837,000
45	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	22,400	201,290 37,200	4 508,896 833,280

1	2	3	4	5	6	7
46	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,120	26 530,067 5 346,725	3 183,608 641,607
47	RCsQ12B	Demontarea peretilor cu placi de sticla ( Demontare vitralii existente zona intrare )	m2	45,000	145,430 145,080	6 544,350 6 528,600
48	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu profil de tip ALUTECH (Vitrine fara usi dimensiuni 5100x2750 - 1 buc, 5560x2750 -1 buc, 5,34x2,75 -1 buc, fara deschideri exterioare	m2	44,000	1 304,700 23,250	57 406,800 1 023,000
49	CD72M	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu contur curbiliniu, cu inaltimea pina la 4 m	m2	26,300	242,351 83,213	6 373,838 2 188,507
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	114,000	3,380 0,930	385,320 106,020
51	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet imprimat cu desene Economisti si carti )	m2	114,000	85,050 18,600	9 695,700 2 120,400
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Gleta" i sau analogic ntr-un strat, la pereti	m2	83,000	15,100 6,300	1 253,300 522,900
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec de tip "TINC" sau analogic la pereti ( Tencuiala decorativa la coloane )	m2	83,000	65,520 37,820	5 438,160 3 139,060
54	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm,	m2	52,000	201,290 37,200	10 467,080 1 934,400

1	2	3	4	5	6	7
		montati pe structura metalica ( Perete Lamelar Scandinav, Culoare lemn ) -Perete din lamele din aluminiu "Scandinav" acoperit cu vopsea (de la uzina) de culoare "structura lemnului".				
55	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor ( Placarea coloanelor cu carton ipsos forma carti ) -Captusirea suprafetelor peretilor in figuri cu redarea aspectului "cotorului" si "copertei" cartii	m2	50,000	211,610 115,630	10 580,500 5 781,500
56	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil ( Pregatire pereti 30% suprafata )	m2	89,000	33,344 26,350	2 967,630 2 345,150
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat - sau analogic	m2	89,000	15,100 6,300	1 343,900 560,700
58	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala ( de tip Klinker BEIRUT 14.03 sau analogic )	m2	89,000	313,898 170,500	27 936,946 15 174,500
		<b>Total Zona intrare Inclusiv salariu</b>				<b>152 065,378 43 778,474</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>5. Zona bucatarie - lavoar</b>				
59	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" sau analogic intr-un strat	m2	35,000	15,100 6,300	528,500 220,500
60	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	35,000	53,090 37,820	1 858,150 1 323,700
61	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	35,000	16,153 6,200	565,350 217,000
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	35,000	27,590 23,350	965,634 817,250
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 7024 Pereti	m2	35,000	35,690 17,050	1 249,150 596,750
64	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2	86,000	15,100 6,300	1 298,600 541,800
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 de tip Gresie 60*30 P.E EREBOR sau analogic	m2	62,000	198,970 77,500	12 336,140 4 805,000
66	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala de tip 30 * 60 Gri pietrificat sau analogic	m2	24,000	313,899 170,500	7 533,576 4 092,000
		<b>Total Zona bucatarie - lavoar</b>				<b>26 335,100</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>12 614,000</b>
		<b>6. Instalatii sanitare.</b>				
67	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	32,000	89,900 89,900	2 876,800 2 876,800
68	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	32,000	16,745 10,230	535,840 327,360
69	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 16 mm ( Apa rece si calda, Teava PPR )	m	48,000	95,960 18,600	4 606,080 892,800
70	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,000	61,525 17,980	1 230,490 359,600
71	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	44,712 12,400	178,850 49,600
72	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. de tip Lavoar cu pedestal si sifon Integra Vitra 60cm. inclusiv carcasa sau analogic	buc	6,000	737,673 57,350	4 426,040 344,100
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" de tip VALETA VA 271 sau analogic	buc	6,000	651,150 51,150	3 906,900 306,900
74	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (	buc	4,000	726,890 10,850	2 907,560 43,400

1	2	3	4	5	6	7
		Uscator de maini automat )				
		<b>Total Instalatii sanitare. Inclusiv salariu</b>				<b>20 668,560 5 200,560</b>
		<b>7. Manevrare deseuri de constructie</b>				
75	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	8,500	93,310 93,310	793,135 793,135
76	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre ( Deseuri de constructie )	t	8,500	34,410 34,410	292,485 292,485
77	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km ( Deseuri de constructie )	t	8,500	77,400 0,000	657,900 0,000
		<b>Total Manevrare deseuri de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 743,520 1 085,620</b>

		Total	lei	785 623,513
		Transport materiale	5,00 %	24 091,646
		Fond social si medical	22,50 %	66 626,150
		Total	100,00 +	876 341,309
		Cheltuieli de regie	5,00 %	43 817,065
		Total	100,00 +	920 158,374
		Beneficiul	5,00 %	46 007,919
		Total	100,00 +	966 166,293
		TVA	20,00 %	193 233,259
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 159 399,552 296 116,221</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse №

### Lc generale de constructie

**Valoarea de deviz 1 159 399,552 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,000	31,00	217,000
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	29,290	31,00	907,990
3.	7122050013400	Zidar	h-om	251,015	31,00	7 781,465
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	392,130	45,00	17 645,850
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 587,885	31,00	49 224,435
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	74,400	31,00	2 306,400
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,000	31,00	8 370,000
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 612,600	31,00	49 990,600
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	1 362,250	31,00	42 229,750
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	244,800	31,00	7 588,800
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	69,310	31,00	2 148,610
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,580	31,00	48,980
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,345	31,00	754,695
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	671,540	31,00	20 817,740
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	154,686	45,00	6 960,870
16.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,870	31,00	26,970
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,105	31,00	127,255
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	30,800	31,00	954,800
19.	7422010060100	Timplar	h-om	458,520	31,00	14 214,120
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,020	31,00	1 085,620
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	646,820	31,00	20 051,420
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 302,152	31,00	40 366,712
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,069	31,00	2 296,139
<b>Total manopera</b>						<b>296 116,221</b>

**Material:**

1.	00000052	Nisip	m3	0,334	180,00	60,120
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,252	180,00	45,360
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,158	180,00	28,440
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,070	30,00	1 172,100
5.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,135	3 200,00	432,000
6.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,135	3 200,00	432,000
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 200,00	6,400
8.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6 824,800	0,10	682,480
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,054	4 500,00	243,000
10.	2051142950700	Dibluri	buc	8,160	1,00	8,160
11.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	39,647	1,00	39,647
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,960	30,00	28,800
13.	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC	m2	174,900	50,00	8 745,000

		transparent				
14.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,208	10,00	2,080
15.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,192	30,00	5,760
16.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,321	20,00	6,420
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,400	50,00	770,000
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	209,370	13,00	2 721,810
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	312,560	30,00	9 376,800
20.	24302261000001	Fuga	kg	110,750	20,00	2 215,000
21.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	458,533	20,00	9 170,660
22.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	45,328	20,00	906,560
23.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	121,549	20,00	2 430,980
24.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	5,280	20,00	105,600
25.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	14,326	5,00	71,630
26.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	283,617	50,00	14 180,850
27.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	121,549	50,00	6 077,450
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	107,760	15,00	1 616,400
29.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	1 116,960	2,00	2 233,920
30.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	4 254,240	5,00	21 271,200
31.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	55,650	5,00	278,250
32.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,096	30,00	2,880
33.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	40,044	10,00	400,440
34.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	50,00	600,000
35.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	497,475	15,00	7 462,125
36.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	21,527	40,00	861,080
37.	2521216717050	Teava din material plastic	m	52,632	20,00	1 052,640
38.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	850,848	200,00	170 169,600
39.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	46,200	1 200,00	55 440,000
40.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,160	30,00	124,800
41.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	33,600	5,00	168,000
42.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	21,600	5,00	108,000
43.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	48,000	50,00	2 400,000
44.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	32,246	10,00	322,460
45.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	790,240	7,00	5 531,680
46.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	500,00	3 090,500
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	604,800	3,50	2 116,800
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	282,200	1,40	395,080
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	61,272	1,40	85,781
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	2 400,00	7,200
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	113,135	2,00	226,270
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	279,192	2,00	558,384
53.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	6 919,425	5,00	34 597,125
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	134,784	2,00	269,568
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 673,358	2,00	15 346,716
56.	26531021008311	Tink	kg	190,900	12,00	2 290,800
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	919,239	4,00	3 676,956
58.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	63,860	100,00	6 386,000
59.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	18,500	90,00	1 665,000
60.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	31,500	90,00	2 835,000
61.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	231,462	30,00	6 943,860
62.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,534	0,00	0,000
63.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,534	0,00	0,000

64.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	251,100	2,00	502,200
65.	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	301,580	100,00	30 158,000
66.	2670112202950	Bagheta	m	71,550	10,00	715,500
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	97,000	10,00	970,000
68.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,440	30,00	13,200
69.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,423	10,00	4,230
70.	2682162605829	Vata minerala	m2	81,840	40,00	3 273,600
71.	2710503808004	Fir de sudare	m	826,538	10,00	8 265,380
72.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	10,800	10,00	108,000
73.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,264	16,00	484,224
74.	2710703520285	Profil de suport	m	58,149	16,00	930,384
75.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	264,600	6,00	1 587,600
76.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,350	15,00	20,250
77.	2822115708000	Element de sustinere	buc	248,000	5,00	1 240,000
78.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	69,564	16,00	1 113,024
79.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	147,312	16,00	2 356,992
80.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	124,900	24,00	2 997,600
81.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	45,300	24,00	1 087,200
82.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,276	15,00	4,140
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 512,000	0,20	302,400
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 550,000	0,20	1 310,000
85.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	777,879	0,20	155,576
86.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 250,000	0,20	650,000
87.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	50,00	306,000
88.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,120	50,00	306,000
89.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,240	25,00	306,000
90.	2875276305105	Conector	buc	399,600	3,00	1 198,800
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	373,200	10,00	3 732,000
92.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	500,00	3 000,000
93.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,080	700,00	2 856,000
94.	3220137315778	Decapant	kg	0,240	30,00	7,200
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,166	10,00	71,660
96.	4100126202818	Apa	m3	4,978	10,00	49,780
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	125,035	10,00	1 250,350
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>481 832,912</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,220	250,00	55,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,877	10,00	168,770
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,785	10,00	37,850
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,237	250,00	309,250
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,700	10,00	27,000
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,920	10,00	19,200
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	100,065	10,00	1 000,650
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	38,820	10,00	388,200
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,676	10,00	96,760
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	107,400	10,00	1 074,000
11.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,097	60,00	5,820
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,818	60,00	49,080
13.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	4,028	60,00	241,680
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,910	10,00	29,100
15.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,498	10,00	4,980
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	162,964	10,00	1 629,640
17.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	107,400	10,00	1 074,000

18.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	80,550	10,00	805,500
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,193	300,00	657,900
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 674,380</b>

Total	lei	785 623,513
Transport materiale	5,00 %	24 091,646
Fond social si medical	22,50 %	66 626,150
Total	100,00 +	876 341,309
Cheltuieli de regie	5,00 %	43 817,065
Total	100,00 +	920 158,374
Beneficiul	5,00 %	46 007,919
Total	100,00 +	966 166,293
TVA	20,00 %	193 233,259

**Total deviz:**

**1 159 399,  
552**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lc generale de constructie**

**Investitor Academia de Studii Economice  
din Moldova**

## 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
<b>1. Lucrari la tavan.</b>						
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			7,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	31,00	4,030
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	31,00	3,720
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat, la tavane sau analogic	m2			15,100
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			62,735

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Reparatia suprafetei tavanului)				47,430
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,00	47,430
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,195
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,153 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,590 23,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,380 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
7	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - RAL 9017 Tavan	m2			40,130 21,390
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,00	21,390
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat, la tavane sau analogic	m2			15,100 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Reparatia suprafetei Grinzilor 126ml.)	m2			62,735 47,430
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,00	47,430
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,195
10	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			16,153 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
11	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Montarea cornierelor la grinzi)	m			15,775 8,060
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	31,00	8,060
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,380
						0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			27,590
						23,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,380
						0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - RAL 9017 Tavan	m2			40,130
						21,390
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,00	21,390
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
16	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru.	m2			25,815
						23,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	31,00	18,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,650
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,540
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	15,00	0,045
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	10,00	0,060
		<b>2. Lucrari la pereti si coloane.</b>				
17	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			71,530
						71,300
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	31,00	35,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	31,00	35,650
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
18	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,780
						49,600
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	31,00	24,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	31,00	24,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
19	SE31A K=0,5	Tejghea bar restaurant, asezat pe pardoseala, avind greutate de 230 kg, K=0.5 la manopera Demontare utilaj - se exclud toate materiale	buc			149,345
						145,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3600	31,00	36,580
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	5,9600	31,00	92,380
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0100	31,00	15,655
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	31,00	0,930
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	10,00	3,800



1	2	3	4	5	6	7
20	SE08A K=0,5	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg K=0.5 la manopera , Demontare utilaj, se exclud toate materialele	buc			310,605 ----- 305,505
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0800	31,00	78,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1600	31,00	48,980
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,3800	31,00	176,390
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	31,00	1,395
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5100	10,00	5,100
21	SE32A K=0.5	Linie de autoservire, asezata liber pe pardoseala, principala, tip LP I, avind greutatea de 1200 kg K=0.5 la manopera Demontare utilaj, se exclud toate materiale	buc			1 626,155 ----- 1 605,955
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,6900	31,00	754,695
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3800	31,00	36,890
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	41,2400	31,00	639,220
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,7400	31,00	26,970
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,2000	31,00	111,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3600	31,00	36,580
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,0200	10,00	20,200
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2			15,100 ----- 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
23	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala de tip metalico 23*50 sau analogic	m2			313,899 ----- 170,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	31,00	139,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	31,00	31,000
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,0800	100,00	112,320
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,00	1,664
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,00	8,320
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,864
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	60,00	0,900
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	10,00	0,250
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2			15,100 ----- 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
25	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			53,090 ----- 37,820
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,820
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
26	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			16,153 ----- 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			27,590
						23,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380
						0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
29	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9017	m2			40,130
						21,390
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,00	21,390
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380
						0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
31	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			53,090
						37,820
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,820
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
32	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti (plinta cu consum 0m.l./m2 sau se exclude din pozitie) - vinil montare pe perete	m2			376,948
						98,890
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	31,00	62,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	31,00	36,890
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,015
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	50,00	17,588
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,381
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,251
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	50,00	7,537
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m		15,00	0,000
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	200,00	211,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare de tip "Nivelir" sau analogic (Pregatire pardoseala pt. Venil)	m2			86,506
						7,254
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	31,00	7,254
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,00	76,882
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,00	1,809
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
34	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti - venil asorti diferite nuante	m2			393,528
						98,890

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	31,00	62,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	31,00	36,890
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,015
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	50,00	17,588
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,381
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,251
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	50,00	7,537
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	15,00	16,583
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	200,00	211,048
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
35	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen la pereti - venil de tip Lemn sau analogic	m2			393,530 ----- 98,890
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	31,00	62,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	31,00	36,890
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,015
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	50,00	17,588
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,381
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,251
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	50,00	7,537
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	15,00	16,582
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	200,00	211,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,120
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
		<b>3. Tavan g/carton zona cantina</b>				
36	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			152,940 ----- 62,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	31,00	55,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,650
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,550
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	90,00	31,500
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	24,00	20,640
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	24,00	6,480
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,20	9,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,20	4,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,000
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,00	13,320
37	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 - rosturi	m2			16,153 ----- 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
38	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului -rosturi	m2			62,735 ----- 47,430
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,00	47,430
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,195
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
40	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			55,179 ----- 46,700
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	40,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	6,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	8,439
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,020
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
42	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9017	m2			40,130 ----- 21,390
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,00	21,390
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		<b>4. Zona intrare</b>				
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
44	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet printat patrate si dreptunghiuri de diferite nuante )	m2			85,050 ----- 18,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	31,00	18,600
	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	50,00	55,000
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	5,00	1,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	2,00	0,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	10,00	4,500
45	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2			201,290 ----- 37,200
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	31,00	31,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	30,00	70,950
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente horizontale	m	0,8500	16,00	14,960
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	16,00	31,680
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	40,00	44,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
46	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			26 530,067 ----- 5 346,725
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	31,00	4 449,792
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	31,00	896,933
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,50	17 640,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,40	714,842
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	2,00	253,917
	00000052	Nisip	m3	2,7800	180,00	501,000
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	10,00	900,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,500
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 200,00	53,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,167
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,083
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	60,00	48,500
47	RCsQ12B	Demontarea peretilor cu placi de sticla ( Demontare vitralii existente zona intrare )	m2			145,430 ----- 145,080

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6800	31,00	145,080
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
48	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu profil de tip ALUTECH (Vitrine fara usi dimensiuni 5100x2750 -1 buc, 5560x2750 -1 buc, 5,34x2,75 -1 buc, fara deschideri exterioare	m2			1 304,700 ----- 23,250
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	31,00	21,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,00	1,550
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	1 200,00	1 260,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,300
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	20,00	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	50,00	17,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,250
49	CD72M	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu contur curbiliniu, cu inaltimea pina la 4 m	m2			242,351 ----- 83,213
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6843	31,00	83,213
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	30,00	63,315
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	16,00	18,412
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,00	35,376
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	10,00	12,261
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	10,00	15,226
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,00	2,724
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	20,00	3,518
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,507
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,20	5,915
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	10,00	0,161
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,076
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,648
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,380 ----- 0,930
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,930
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
51	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet imprimat cu desene Economisti si carti )	m2			85,050 ----- 18,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	31,00	18,600
	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	50,00	55,000
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	5,00	1,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	2,00	0,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	10,00	4,500
52	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Gleta" i sau analogic ntr-un strat, la pereti	m2			15,100 ----- 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec de tip "TINC" sau analogic la pereti ( Tencuiala decorativa la coloane )	m2			65,520 ----- 37,820
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,820
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	12,00	27,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,060
54	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm,	m2			201,290 ----- 37,200

1	2	3	4	5	6	7
		montati pe structura metalica ( Perete Lamelar Scandinav, Culoare lemn ) -Perete din lamele din aluminiu "Scandinav" acoperit cu vopsea (de la uzina) de culoare "structura lemnului".				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	31,00	31,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	30,00	70,950
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente horizontale	m	0,8500	16,00	14,960
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	16,00	31,680
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	40,00	44,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
55	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor ( Placarea coloanelor cu carton ipsos forma carti ) - Captusirea suprafetelor peretilor in figuri cu redarea aspectului "cotorului" si "copertei" cartii	m2			211,610 115,630
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	31,00	106,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	31,00	7,130
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,550
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	90,00	33,300
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	24,00	22,800
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	24,00	10,080
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,20	10,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,800
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,00	14,000
56	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil ( Pregatire pereti 30% suprafata )	m2			33,344 26,350
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	31,00	23,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	1,40	4,340
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	2,00	2,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	180,00	0,287
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	10,00	0,037
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,120
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart de tip "Betoncontact" intr-un strat - sau analogic	m2			15,100 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
58	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzii la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala ( de tip Klinker BEIRUT 14.03 sau analogic )	m2			313,898 170,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	31,00	139,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	31,00	31,000
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,0800	100,00	112,320
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,00	1,664
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,00	8,320
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,10	2,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,864
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	60,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	10,00	0,250
		<b>5. Zona bucatarie - lavoar</b>				
59	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț de tip "Betoncontact" sau analogic intr-un strat	m2			15,100 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
60	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			53,090 37,820
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,820
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
61	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,153 6,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			27,590 23,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,220
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 7024 Pereti	m2			35,690 17,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,00	17,050
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
64	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț de tip "Betoncontact" intr-un strat sau analogic	m2			15,100 6,300
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,300
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
65	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 de tip Gresie 60*30 P.E EREBOR sau analogic	m2			198,970 77,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	31,00	69,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,00	7,750
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,000
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
66	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe	m2			313,899 170,500

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala de tip 30 * 60 Gri pietrificat sau analogic				
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	31,00	139,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	31,00	31,000
	2670112202001	Placi din gresie portelanata	m2	1,0800	100,00	112,321
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,00	1,664
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,00	8,320
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,080
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,864
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	60,00	0,900
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	10,00	0,250
		<b>6. Instalatii sanitare.</b>				
67	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			89,900 ----- 89,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	31,00	15,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	31,00	74,400
68	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			16,745 ----- 10,230
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	31,00	7,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,00	4,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,090
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	60,00	1,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,300
69	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 16 mm ( Apa rece si calda, Teava PPR )	m			95,960 ----- 18,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	31,00	18,600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,400
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,150
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	10,00	0,400
70	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			61,525 ----- 17,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	31,00	17,980
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	40,00	43,054
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	20,00	0,209
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	30,00	0,219
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	10,00	0,063
71	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			44,712 ----- 12,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	31,00	12,400
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	31,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	20,00	0,560
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	30,00	0,345
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	10,00	0,207



1	2	3	4	5	6	7
72	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. de tip Lavoar cu piedestal si sifon Integra Vitra 60cm. inclusiv carcasa sau analogic	buc			737,673 57,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	31,00	57,350
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	500,00	515,083
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,00	12,240
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,000
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" de tip VALETA VA 271 sau analogic	buc			651,150 51,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	31,00	51,150
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
74	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. ( Uscator de maini automat )	buc			726,890 10,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	31,00	10,850
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	700,00	714,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
		<b>7. Manevrare deseuri de constructie</b>				
75	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			93,310 93,310
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	31,00	93,310
76	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre ( Deseuri de constructie )	t			34,410 34,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	31,00	34,410
77	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km ( Deseuri de constructie )	t			77,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,400

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lc de electromontaj**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Lc de electromontaj**

Valoarea de deviz 396 144,491 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - pentru 36 module	buc	1,000	113,100 94,800	113,100 94,800
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc	1,000	215,725 92,800	215,725 92,800
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc	6,000	166,890 62,400	1 001,340 374,400
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10A	buc	7,000	215,725 92,800	1 510,075 649,600
5		Sina de tip NPE 46x270mm sau analogic	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
6	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 63 A	buc	1,000	311,145 136,800	311,145 136,800
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate - pele de tip Zubr sau analogic	buc	1,000	444,520 440,000	444,520 440,000
8	15	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25mm	100 m	15,000	1 788,653 952,000	26 829,800 14 280,000
9	pret	Teava din viniplast d-20mm	m	1 500,000	33,000	49 500,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
10	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,450	2 322,164 1 376,000	1 044,974 619,200
11	pret	Teava din viniplast d-32mm	m	45,000	5,000 0,000	225,000 0,000
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	15,450	368,078 224,399	5 686,810 3 466,960
13	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	1 108,000	11,000 0,000	12 188,000 0,000
14	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	700,000	13,000 0,000	9 100,000 0,000
15	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-5*6	m	50,000	80,000 0,000	4 000,000 0,000
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,400	2 604,900 1 524,000	1 041,960 609,600
17		Розетка штепсельная 220В, с3.К	buc	38,000	100,000 0,000	3 800,000 0,000
18		Розетка TV	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
19		Розетка RJ45	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
20	08-03-591-2	Intreuptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 309,000 1 288,000	92,360 51,520
21		Выключатель одноклавишный	buc	4,000	30,000 0,000	120,000 0,000
22	08-03-591-5	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	2 332,750 1 312,000	186,620 104,960
23		Выключатель двухклавишный	buc	8,000	50,000 0,000	400,000 0,000
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,020	4 622,000 3 928,000	92,440 78,560
25		Указатель входа типа EXIT sau analogic	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	17,000	204,476 200,000	3 476,090 3 400,000
27		Блок питания типа 12В для LED ленты sau analogic	buc	17,000	100,000 0,000	1 700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,110	12 716,245 8 840,000	1 398,787 972,400
29		Светильник направленный de tip GRID LIGHT1CAOB S2052-1 26W sau analogic	buc	11,000	350,000 0,000	3 850,000 0,000
30	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,340	18 992,553 10 840,000	6 457,468 3 685,600
31		Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (2400mm, 72-108W) sau analogic	buc	30,000	350,000 0,000	10 500,000 0,000
32		Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (1200mm, 36W) sau analogic	buc	4,000	350,000 0,000	1 400,000 0,000
33	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,250	3 948,140 1 928,000	987,035 482,000
34		Светильник подвесной de tip Pendant Iron Lamp BK4008-P-S Black sau analogic	buc	25,000	350,000 0,000	8 750,000 0,000
35	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,510	12 739,445 8 840,000	6 497,117 4 508,400
36		Светильник встроенный de tip LED 18W TS-P0118 sau analogic	buc	20,000	350,000 0,000	7 000,000 0,000
37		Светильник встроенный de tip LED 5W TS-C0305 sau analogic	buc	31,000	350,000 0,000	10 850,000 0,000
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	4 682,583 3 532,000	280,955 211,920
39		Светильник встроенный de tip FRID surface ZR-XL004-15WS White sau analogic	buc	6,000	350,000 0,000	2 100,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-594-5	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 10	100 buc	0,340	17 527,618 14 800,000	5 959,390 5 032,000
41		Светодиодная лента de tip LED COLOR sau analogic	m	94,000	350,000 0,000	32 900,000 0,000
42	10-01-039-05	Piese diverse: Profil "U" perforat pentru corpuri de iluminat intre rinduri	m	94,000	12,749 12,400	1 198,420 1 165,600
43		Профиль алюминиевый de tip LMC -535-3 sau analogic	m	94,000	50,000 0,000	4 700,000 0,000
44		Conector de tip Led strip sau analogic	buc	102,000	300,000 0,000	30 600,000 0,000
45		Rama dubla	buc	8,000	50,000 0,000	400,000 0,000
46		Rama tripla	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
47		Rama 4 locuri	buc	6,000	300,000 0,000	1 800,000 0,000
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ШИМПЗ - pentru ventilare	buc	1,000	113,100 94,800	113,100 94,800
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc	5,000	215,725 92,800	1 078,625 464,000
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm - pentru ventilare	100 m	2,000	2 319,920 1 376,000	4 639,840 2 752,000
51	pret	Teava din viniplast d-50mm	m	200,000	10,000 0,000	2 000,000 0,000
52	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 mm <sup>2</sup>	100 m	2,000	468,950 314,400	937,900 628,800
53	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 fire	0,500	2 569,000 1 388,000	1 284,500 694,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			271 333,096
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			11 013,713
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			10 145,412
		<i>Total</i>	100,00 +			292 492,221
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			13 527,216
		<i>Total</i>	100,00 +			306 019,437
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			15 300,972
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>321 320,409 45 090,720</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
54	pret	ЩРН 36 мод de tip Hager VU36UA sau analogic	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
55	pret	Pupitru ШМП-3 pentru ventilare	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
56	pret	Intrerupator de sarcina 63A BH- 32-3P	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
57	pret	Intrerupator diferential АВДТ32М С16/30	buc	6,000	100,000 0,000	600,000 0,000
58	pret	Intrerupator automat ВА47-29- 1/10А/В	buc	7,000	100,000 0,000	700,000 0,000
59	pret	Contactator modular вч ешз Hager ESC463 63 А 230 В sau analogic	buc	7,000	300,000 0,000	2 100,000 0,000
60	pret	Реле напряжения 3-фазное de tip Зубр sau analogic	buc	7,000	500,000 0,000	3 500,000 0,000
61	pret	Intrerupator automat ВА47-100 pentru ventilare	buc	7,000	100,000 0,000	700,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>8 800,000</b>
		Total	lei			330 120,409
		TVA	20,00 %			66 024,082
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>396 144,491 45 090,720</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lc de electromontaj

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lc de electromontaj

Valoarea de deviz 396 144,491 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 127,268	40,00	45 090,720
		<b>Total manopera</b>				<b>45 090,720</b>

### Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	10 000,00	30,000
3.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,003	10 000,00	30,000
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	10 000,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,037	10 000,00	370,000
6.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,190	10 000,00	1 900,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,093	10 000,00	930,000
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,009	10 000,00	90,000
9.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,094	30,00	2,820
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	20,368	32,00	651,776
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,029	10,00	0,290
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,088	10,00	0,880
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,006	15,00	255,090
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,400	10,00	54,000
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	263,432	10,00	2 634,320
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,607	100,00	60,700
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	263,432	10,00	2 634,320
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,237	30,00	7,110
19.	1019852	Vopsea	kg	4,143	35,00	145,005
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,980	30,00	119,400
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,041	10 000,00	410,000

		masa pina la 0,1 t				
22.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,002	2 000,00	4,000
23.	5009030	Flanse	10 buc	17,450	10,00	174,500
24.	5009031	Scoabe	10 buc	116,915	10,00	1 169,150
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,531	10,00	55,310
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,960	10,00	139,600
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	580,030	10,00	5 800,300
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	171,000	10,00	1 710,000
29.	5009070	Racordari	10 buc	31,410	10,00	314,100
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	20,000	1,00	20,000
31.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,200	10,00	1 152,000
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,101	10,00	1,010
33.	5009109	Cirlig	buc	25,500	10,00	255,000
34.	5009113	Prezoane	buc	69,360	5,00	346,800
35.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,010	5,00	5,050
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,872	5,00	4,360
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,207	5,00	6,035
38.	5009361	Clema de lustra	buc	25,500	5,00	127,500
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,749	5,00	3,745
40.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,541	5,00	2,705
41.	5009619	Ate de cusut	kg	0,045	5,00	0,225
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,146	5,00	0,730
43.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,255	5,00	1,275
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	20 000,00	60,000
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,292	10,00	2,920
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,216	10,00	2,160
47.	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	4,569	30,00	137,070
48.	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	1 108,000	11,00	12 188,000
49.	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	Cablu ВВГнг-LS-3*2.5	m	700,000	13,00	9 100,000
50.	Cablu ВВГнг-LS-5*6	Cablu ВВГнг-LS-5*6	m	50,000	80,00	4 000,000
51.	Conector de tip Led	Conector de tip Led strip sau analogic	buc	102,000	300,00	30 600,000
52.	Contactator modular вы	Contactator modular вы емз Hager ESC463 63 A 230 B sau analogic	buc	7,000	300,00	2 100,000
53.	Intrerupator autom01	Intrerupator automat BA47-100 pentru ventilare	buc	7,000	100,00	700,000
54.	Intrerupator automat	Intrerupator automat BA47-29-1/10A/B	buc	7,000	100,00	700,000
55.	Intrerupator de sarc	Intrerupator de sarcina 63A BH-32-3P	buc	1,000	100,00	100,000
56.	Intrerupator diferen	Intrerupator diferential АДТ32М С16/30	buc	6,000	100,00	600,000
57.	Pupitru ШМП-3 pen	Pupitru ШМП-3 pentru ventilare	buc	1,000	100,00	100,000
58.	Rama 4 locuri	Rama 4 locuri	buc	6,000	300,00	1 800,000
59.	Rama dubla	Rama dubla	buc	8,000	50,00	400,000
60.	Rama tripla	Rama tripla	buc	2,000	50,00	100,000
61.	Sina de tip NPE 4	Sina de tip NPE 46x270mm sau analogic	buc	1,000	30,00	30,000
62.	Teava din vinipla01	Teava din viniplast d-50mm	m	200,000	10,00	2 000,000
63.	Teava din vinipla02	Teava din viniplast d-32mm	m	45,000	5,00	225,000
64.	Teava din viniplast	Teava din viniplast d-20mm	m	1 500,000	33,00	49 500,000
65.	Блок питания типа I	Блок питания типа 12В для LED ленты sau analogic	buc	17,000	100,00	1 700,000
66.	Выключатель	Выключатель двухклавишный	buc	8,000	50,00	400,000



	двухклав					
67.	Выключатель одноклав	Выключатель одноклавишный	buc	4,000	30,00	120,000
68.	Профиль алюминиевый	Профиль алюминиевый de tip LMC -535-3 sau analogic	m	94,000	50,00	4 700,000
69.	Реле напряжения 3-ф	Реле напряжения 3-фазное de tip Зубр sau analogic	buc	7,000	500,00	3 500,000
70.	Розетка TV	Розетка TV	buc	1,000	100,00	100,000
71.	Розетка штепсельная	Розетка штепсельная 220В, с3.К	buc	38,000	100,00	3 800,000
72.	Розетка RJ45	Розетка RJ45	buc	1,000	100,00	100,000
73.	Светильник направ02	Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (2400mm, 72-108W) sau analogic	buc	30,000	350,00	10 500,000
74.	Светильник направ03	Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (1200mm, 36W) sau analogic	buc	4,000	350,00	1 400,000
75.	Светильник направле	Светильник направленный de tip GRID LIGHT1CAOB S2052-1 26W sau analogic	buc	11,000	350,00	3 850,000
76.	Светильник встро005	Светильник встроенный de tip FRID surface ZR-XL004-15WS White sau analogic	buc	6,000	350,00	2 100,000
77.	Светильник встроен01	Светильник встроенный de tip LED 5W TS-C0305 sau analogic	buc	31,000	350,00	10 850,000
78.	Светильник встроены	Светильник встроенный de tip LED 18W TS-P0118 sau analogic	buc	20,000	350,00	7 000,000
79.	Светильник подвесной	Светильник подвесной de tip Pendant Iron Lamp BK4008-P-S Black sau analogic	buc	25,000	350,00	8 750,000
80.	Светодиодная лента	Светодиодная лента de tip LED COLOR sau analogic	m	94,000	350,00	32 900,000
81.	Указатель входа тип	Указатель входа типа EXIT sau analogic	buc	2,000	120,00	240,000
82.	ЩРН 36 мод de tip H	ЩРН 36 мод de tip Hager VU36UA sau analogic	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>229 074,256</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,228	10,00	42,280
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	374,195	10,00	3 741,950
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	53,366	10,00	533,660
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	10,00	4,400
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	10,00	4,400
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,998	10,00	49,980
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46,240	10,00	462,400
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,756	10,00	47,560
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,371	10,00	3,710
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	89,652	10,00	896,520
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	8,900	10,00	89,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,226	10,00	92,260
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>5 968,120</b>

Total	lei	330 120,409
TVA	20,00 %	66 024,082

**Total deviz:**

**396 144,4**  
**91**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

Obiect Lc de electromontaj

Investitor Academia de Studii Economice  
din Moldova

## 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - pentru 36 module	buc			113,100 94,800
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc			215,725 92,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,800
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A	buc			166,890 ----- 62,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	15,00	0,735
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10A	buc			215,725 ----- 92,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
5		Sina de tip NPE 46x270mm sau analogic	buc			30,000 ----- 0,000
	Sina de tip NPE 4	Sina de tip NPE 46x270mm sau analogic	buc	1,0000	30,00	30,000
6	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 63 A	buc			311,145 ----- 136,800
	1	Muncitor	h-om	3,4200	40,00	136,800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	15,00	5,520

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	30,00	0,570
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	10 000,00	90,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	10,00	41,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	5,00	0,155
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	5,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	10,00	0,130
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	30,00	1,380
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	10,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	10,00	0,070
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate - peler de tip Zubr sau analogic	buc			444,520 ----- 440,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	10,00	0,020
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	10,00	0,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,300
8	15	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25mm	100 m			1 788,653 ----- 952,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
9	pret	Teava din viniplast d-20mm	m			33,000 ----- 0,000
	Teava din viniplast	Teava din viniplast d-20mm	m	1,0000	33,00	33,000
10	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			2 322,164 ----- 1 376,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,00	1 376,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	22,222
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	30,00	12,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3300	10,00	3,311

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	10,00	3,311
11	pret	Teava din viniplast d-32mm	m			5,000
						0,000
	Teava din vinipla02	Teava din viniplast d-32mm	m	1,0000	5,00	5,000
12	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			368,078
						224,399
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,399
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	4,531
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
13	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m			11,000
						0,000
	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	Cablu BBΓHF-LS-3*1.5	m	1,0000	11,00	11,000
14	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	m			13,000
						0,000
	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	Cablu BBΓHF-LS-3*2.5	m	1,0000	13,00	13,000
15	590-4002	Cablu BBΓHF-LS-5*6	m			80,000
						0,000
	Cablu BBΓHF-LS-5*6	Cablu BBΓHF-LS-5*6	m	1,0000	80,00	80,000
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 604,900
						1 524,000
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	25,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	15,00	22,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	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	30,00	12,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
17		Розетка штепсельная 220В, с3.К	buc			100,000
						0,000
	Розетка штепсельная	Розетка штепсельная 220В, с3.К	buc	1,0000	100,00	100,000
18		Розетка TV	buc			100,000
						0,000
	Розетка TV	Розетка TV	buc	1,0000	100,00	100,000
19		Розетка RJ45	buc			100,000
						0,000
	Розетка RJ45	Розетка RJ45	buc	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 309,000 ----- 1 288,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,500
21		Выключатель одноклавишный	buc			30,000 ----- 0,000
	Выключатель одноклав	Выключатель одноклавишный	buc	1,0000	30,00	30,000
22	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 332,750 ----- 1 312,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,375
23		Выключатель двухклавишный	buc			50,000 ----- 0,000
	Выключатель двухклав	Выключатель двухклавишный	buc	1,0000	50,00	50,000
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 622,000 ----- 3 928,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	40,00	3 928,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	410,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	20 000,00	0,000
	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	30,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	11,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	10,00	11,000
25		Указатель входа типа EXIT sau analogic	buc			120,000 ----- 0,000
	Указатель входа тип	Указатель входа типа EXIT sau analogic	buc	1,0000	120,00	120,000
26	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			204,476 ----- 200,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	10,00	0,016
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	10,00	0,160
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,300
27		Блок питания типа 12В для LED ленты sau analogic	buc			100,000 ----- 0,000
	Блок питания типа 1	Блок питания типа 12В для LED ленты sau analogic	buc	1,0000	100,00	100,000
28	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			12 716,245 ----- 8 840,000
	1	Muncitor	h-om	221,0000	40,00	8 840,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	10 000,00	1 545,455
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	15,00	156,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10,00	0,545
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	5,00	0,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	20 000,00	0,000
	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	30,00	12,545
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,091
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	747,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,818
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,091
29		Светильник направленный de tip GRID LIGHT1CAOB S2052-1 26W sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник направле	Светильник направленный de tip GRID LIGHT1CAOB S2052-1 26W sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
30	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			18 992,553
						10 840,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	40,00	10 840,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	10 000,00	5 588,235
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	15,00	156,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 000,00	11,765
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10,00	0,529
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	5,00	0,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	20 000,00	58,824
	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	30,00	12,618
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,088
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,794
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,912
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,088
31		Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (2400mm, 72-108W) sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник направ02	Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (2400mm, 72-108W) sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
32		Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (1200mm, 36W) sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник направ03	Светильник направленный de tip LINIAR LED LIGHT T20 (1200mm, 36W) sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
33	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			3 948,140
						1 928,000
	1	Muncitor	h-om	48,2000	40,00	1 928,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	40,000
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	5,00	5,100
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	5,00	5,100
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	5,00	510,000
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	5,00	5,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,3100	30,00	9,240

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	10,00	0,800
34		Светильник подвесной de tip Pendant Iron Lamp BK4008-P-S Black sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник подвесной	Светильник подвесной de tip Pendant Iron Lamp BK4008-P-S Black sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
35	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			12 739,445
						8 840,000
	1	Muncitor	h-om	221,0000	40,00	8 840,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	10 000,00	1 490,196
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	15,00	156,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	10,00	1 200,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	10,00	0,529
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	5,00	0,500
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0030	20 000,00	78,431
	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	30,00	12,588
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,098
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	10,00	747,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,804
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,098
36		Светильник встроенный de tip LED 18W TS-P0118 sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник встроенны	Светильник встроенный de tip LED 18W TS-P0118 sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
37		Светильник встроенный de tip LED 5W TS-C0305 sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник встроен01	Светильник встроенный de tip LED 5W TS-C0305 sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			4 682,583
						3 532,000
	1	Muncitor	h-om	88,3000	40,00	3 532,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	10 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,333
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	10,00	20,333
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	5,00	5,083
	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	0,3100	30,00	9,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	10,00	13,667
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	10,00	13,667
39		Светильник встроенный de tip FRID surface ZR-XL004-15WS White sau analogic	buc			350,000
						0,000
	Светильник встро005	Светильник встроенный de tip FRID surface ZR-XL004-15WS White sau analogic	buc	1,0000	350,00	350,000
40	08-03-594-5	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 10	100 buc			17 527,618
						14 800,000
	1	Muncitor	h-om	370,0000	40,00	14 800,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	29,412



1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,206
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	5,00	14,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	14,7000	10,00	147,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	136,0000	10,00	1 360,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,7000	10,00	147,000
41		Светодиодная лента de tip LED COLOR sau analogic	m			350,000
						0,000
	Светодиодная лента	Светодиодная лента de tip LED COLOR sau analogic	m	1,0000	350,00	350,000
42	10-01-039-05	Piese diverse: Profil "U" perforat pentru corpuri de iluminat intre rinduri	m			12,749
						12,400
	1	Muncitor	h-om	0,3100	40,00	12,400
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00003	10 000,00	0,319
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0010	30,00	0,030
43		Профиль алюминиевый de tip LMC -535-3 sau analogic	m			50,000
						0,000
	Профиль алюминиевый	Профиль алюминевый de tip LMC -535-3 sau analogic	m	1,0000	50,00	50,000
44		Conector de tip Led strip sau analogic	buc			300,000
						0,000
	Conector de tip Led	Conector de tip Led strip sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,000
45		Rama dubla	buc			50,000
						0,000
	Rama dubla	Rama dubla	buc	1,0000	50,00	50,000
46		Rama tripla	buc			50,000
						0,000
	Rama tripla	Rama tripla	buc	1,0000	50,00	50,000
47		Rama 4 locuri	buc			300,000
						0,000
	Rama 4 locuri	Rama 4 locuri	buc	1,0000	300,00	300,000
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ИИМП3 - pentru ventilare	buc			113,100
						94,800
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63A	buc			215,725
						92,800
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,700
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	10 000,00	20,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	10,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,050
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm - pentru ventilare	100 m			2 319,920 1 376,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,00	1 376,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	20,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	30,00	12,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	10,00	3,300
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	10,00	3,300
51	pret	Teava din viniplast d-50mm	m			10,000 0,000
	Teava din vinipla01	Teava din viniplast d-50mm	m	1,0000	10,00	10,000
52	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 mm <sup>2</sup>	100 m			468,950 314,400
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,400
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	10 000,00	10,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,00	9,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
53	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 fire			2 569,000 1 388,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,000
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0002	10 000,00	0,000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	10,00	0,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	15,00	18,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	10,00	1,000
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	5,00	5,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	5,00	0,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	5,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	10,00	1,000
	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	0,4000	30,00	12,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,2000	10,00	122,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		<b>2. Utilaj</b>				
54	pret	ЩРН 36 мод de tip Hager VU36UA sau analogic	buc			1 000,000 0,000
	ЩРН 36 мод de tip H	ЩРН 36 мод de tip Hager VU36UA sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
55	pret	Pupitru ШМП-3 pentru ventilare	buc			100,000 0,000
	Pupitru ШМП-3 pen	Pupitru ШМП-3 pentru ventilare	buc	1,0000	100,00	100,000
56	pret	Intrerupator de sarcina 63A BH-32-3P	buc			100,000 0,000
	Intrerupator de sarc	Intrerupator de sarcina 63A BH-32-3P	buc	1,0000	100,00	100,000
57	pret	Intrerupator diferential АДТ32М С16/30	buc			100,000 0,000
	Intrerupator diferen	Intrerupator diferential АДТ32М С16/30	buc	1,0000	100,00	100,000
58	pret	Intrerupator automat BA47-29-1/10A/B	buc			100,000 0,000
	Intrerupator automat	Intrerupator automat BA47-29-1/10A/B	buc	1,0000	100,00	100,000
59	pret	Contactator modular вч ешз Hager ESC463 63 A 230 B sau analogic	buc			300,000 0,000
	Contactator modular вч	Contactator modular вч ешз Hager ESC463 63 A 230 B sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,000
60	pret	Реле напряжения 3-фазное de tip Зубр sau analogic	buc			500,000 0,000
	Реле напряжения 3-ф	Реле напряжения 3-фазное de tip Зубр sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,000
61	pret	Intrerupator automat BA47-100 pentru ventilare	buc			100,000 0,000
	Intrerupator autom01	Intrerupator automat BA47-100 pentru ventilare	buc	1,0000	100,00	100,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Ventilarea**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Ventilarea**

Valoarea de deviz 548 761,187 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b> <b>1.1. Utilaj ventilare si conditionare a aerului.</b>				
1	PВ1	Приточно вытяжная установка с рекуператором теплоты левое исполнение производительностью Lп/Lв = 2840/2840 свободный напор Нп/Нв = 300/300 в составе : 1. вентиляторы с двигателем N=0.79/0.79кВт , n=2035/2030 об/мин с частотным рекуператором -2 шт, 2. рекуператор пластинчатого типа с КПД 81% -1 шт, 3. Электрокалорифер мощностью 12 кВт - 1 шт, 4. Клапан воздушный створчатый привод с пружинным возвратом 500x300 типа RRV P500x300 ++ TF230x1 или аналог - 2 к-т, 5. Фильтр воздушный А7 - ЕРМ1 60% - 2 in, 6. Гибкие вставки 600x350 -4шт: 7.Встроенная система автоматики с датчиками, котроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - 1 set.	set	1,000	90 000,000 0,000	90 000,000 0,000
2		Atenuar de zgomot de tip LDR	buc	2,000	3 000,000	6 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		50-30 sau analogic			0,000	0,000
3		Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc	12,000	500,000 0,000	6 000,000 0,000
		<b>Total Utilaj ventilare si conditionare a aerului. Inclusiv salariu</b>				<b>102 000,000</b>
		<b>1.2. Conditionarea</b>				
4	66	Сплит система канального типа Qхол =10,6кВт, Qтепл. = 11,7 кВт, Nэл =4,15кВт, 380В , инверторный в комплекте с воздушным фильтром и проводным настенным пультом управления	buc	3,000	40 000,000 0,000	120 000,000 0,000
5		Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc	12,000	500,000 0,000	6 000,000 0,000
		<b>Total Conditionarea Inclusiv salariu</b>				<b>126 000,000</b>
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>228 000,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	2 452,610 2 269,600	2 452,610 2 269,600
7	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - atenuar de zgomot	buc	2,000	71,900 34,400	143,800 68,800
8	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	3,000	3 772,535 132,000	11 317,604 396,000
9	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor -	buc	24,000	191,704 174,400	4 600,890 4 185,600

1	2	3	4	5	6	7
		difuzor				
		<i>Total</i>	lei			18 514,904
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			579,745
		<i>Fond social si medical</i>	22,50 %			1 557,000
		<i>Total</i>	100,00 +			20 651,649
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			2 076,000
		<i>Total</i>	100,00 +			22 727,649
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			1 136,382
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>23 864,031 6 920,000</b>
		<b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка наружная типа DT OZR 600x350 sau analogic	buc	1,000	1 020,700 20,000	1 020,700 20,000
11	VB19A1	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200, confectionarea in ateliere centralizate - Дифузор приточный с адаптером типа FKD-200+MBB-200-200-S sau analogic	buc	12,000	336,950 128,400	4 043,400 1 540,800
12	VB12A	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe zidarie - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая de tip ОРГ400x150 sau analogic	buc	6,000	257,532 135,200	1 545,194 811,200
13	pret	Сетка металлическая №10 размером 500x300	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-160 mm-26m	m2	26,120	854,454 151,201	22 318,327 3 949,360
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5	m2	18,080	854,452 151,199	15 448,491 2 733,680

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-180 mm- 16m				
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-250 mm- 31m (consum tablei zincate 0.6mm =4,91kg/m2)	m2	5,400	854,456 151,200	4 614,062 816,480
17	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (250x200)-6m	m2	5,400	414,846 137,600	2 240,166 743,040
18	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (400x250)-14m (consum tabala zincata 0.7mm =5.70kg/1m2)	m2	18,200	414,843 137,600	7 550,135 2 504,320
19	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (500x300)-22m (consum tabla zincata 0.7mm = 5.70kg/1m2)	m2	35,200	414,844 137,600	14 602,498 4 843,520
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (500x300)-5m (consum tabala zincata gr. 0.7mm = 5.70kg/1m2)	m2	8,000	414,841 137,600	3 318,729 1 100,800
21	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Isover фольгированный 50 kg/m3	m2	10,000	71,000 18,960	710,000 189,600
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	3,000	1 020,700 20,000	3 062,100 60,000

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Лючек питометражный				
23	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg	40,000	113,002 13,200	4 520,064 528,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>85 293,866 19 840,800</b>
		<b>3.2. Conditionare</b>				
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-200 mm - 16m	m2	20,900	854,451 151,200	17 858,034 3 160,080
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-250 mm- 15m	m2	23,550	854,453 151,200	20 122,367 3 560,760
26	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm  (300x250)-14m (consum tabala zincata 0.7mm - 5.70kg/1m2	m2	15,400	414,846 137,600	6 388,622 2 119,040
27	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm  (400x250)-12 m (consum tabla zincata gr 0.7mm - 5.7kg/1m2)	m2	15,600	414,842 137,600	6 471,542 2 146,560
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Isover фольгированный 50 kg/m3	m2	80,000	71,000 18,960	5 680,000 1 516,800



1	2	3	4	5	6	7
29	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg	40,000	113,002 13,200	4 520,064 528,000
30	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm - трубы медные для фреоновых газтеплоизолированные в жгуте	m	30,000	312,450 9,200	9 373,500 276,000
31	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9.52 mm - трубы медные для фреоновых /жидкость/ теплоизолированные в жгуте	m	30,000	312,450 9,200	9 373,500 276,000
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	40,000	32,600 12,000	1 304,000 480,000
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d25mm	m	40,000	128,550 20,400	5 142,000 816,000
34		Кронштейны усиленные для крепления наружных блоков 6 buc	buc	3,000	50,000 0,000	150,000 0,000
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>86 383,629 14 879,240</b>
		<i>Total</i>	lei			171 677,495
		<i>Transport materiale</i>		5,00 %		6 847,873
		<i>Fond social si medical</i>		22,50 %		7 812,009
		<i>Total</i>		100,00 +		186 337,377
		<i>Cheltuieli de regie</i>		5,00 %		9 316,869
		<i>Total</i>		100,00 +		195 654,246
		<i>Beneficiul</i>		5,00 %		9 782,712
		<b>Total Lucrari tehnico sanitare</b>				<b>205 436,958</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>34 720,040</b>
		Total	lei			457 300,989
		TVA	20,00 %			91 460,198
		<b>Total deviz:</b>				<b>548 761,187</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>41 640,040</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Ventilarea

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

## Deviz local de resurse № Ventilarea

**Valoarea de deviz 548 761,187 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,880	40,00	75,200
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	42,660	40,00	1 706,400
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,800	40,00	1 032,000
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,400	40,00	816,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	845,501	40,00	33 820,040
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	104,640	40,00	4 185,600
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	40,00	4,800
		<b>Total manopera</b>				<b>41 640,040</b>

### Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	92,700	50,00	4 635,000
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	230,00	8,280
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,160	230,00	36,800
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,483	30,00	44,490
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica	buc	47,250	1,00	47,250

		6x40mm				
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,805	30,00	114,150
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,146	10,00	31,460
8.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	12,360	30,00	370,800
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,750	10,00	77,500
10.	2411117322835	Freon	kg	2,835	30,00	85,050
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,875	30,00	56,250
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,146	10,00	61,460
13.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,060	10,00	0,600
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,576	10,00	25,760
15.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	41,200	20,00	824,000
16.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,575	30,00	47,250
17.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,300	30,00	189,000
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,381	1,40	25,734
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,40	2,800
20.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,500	30,00	945,000
21.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	37,474	20,00	749,480
22.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	286,457	30,00	8 593,710
23.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	910,712	30,00	27 321,360
24.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	13,080	30,00	392,400
25.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	721,927	30,00	21 657,810
26.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	895,760	30,00	26 872,800
27.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	10,00	5,020
28.	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,965	10,00	9,650
29.	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	3,000	10,00	30,000
30.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	261,966	12,00	3 143,592
31.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	97,090	12,00	1 165,080
32.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	28,920	12,00	347,040
33.	2710703549461	Otel cornier 40x25x3 mm	kg	18,090	12,00	217,080
34.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	155,015	12,00	1 860,180
35.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	16,320	12,00	195,840
36.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	22,320	12,00	267,840
37.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	8,520	12,00	102,240
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,050	12,00	48,600
39.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,900	12,00	10,800
40.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,433	12,00	125,196
41.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,060	60,00	3,600
42.	2746163334000	Teava din cupru	m	60,600	300,00	18 180,000
43.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	15,750	300,00	4 725,000
44.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	15,750	300,00	4 725,000
45.	2811236305075	Console	kg	15,750	10,00	157,500
46.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,000	1 000,00	4 000,000
47.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	24,720	0,00	0,000
48.	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	66,600	100,00	6 660,000
49.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,000	0,00	0,000
50.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 259,091	1,00	1 259,091
51.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	192,000	1,00	192,000
52.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	1,00	8,040
53.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	1,00	60,300
54.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	12,000	1,00	12,000
55.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	1,00	16,080
56.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	1,00	60,300
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	1,00	16,080
58.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,554	1,00	0,554

59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	288,480	1,00	288,480
60.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 162,611	1,00	1 162,611
61.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	12,000	1,00	12,000
62.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,790	1,00	0,790
63.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	2,040	1,00	2,040
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 459,131	1,00	1 459,131
65.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	12,000	1,00	12,000
66.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	0,00	0,000
67.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,941	10,00	19,410
68.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,005	0,00	0,000
69.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	3,150	0,00	0,000
70.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	3,150	0,00	0,000
71.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	43,260	100,00	4 326,000
72.	Atenuar de zgomot d	Atenuar de zgomot de tip LDR 50-30 sau analogic	buc	2,000	3 000,00	6 000,000
73.	Дифузор приточный с	Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc	24,000	500,00	12 000,000
74.	Кронштейны усиленные	Кронштейны усиленные для крепления наружных блоков 6 buc	buc	3,000	50,00	150,000
75.	Приточно вытяжная у	Приточно вытяжная установка с рекуператором теплоты левое исполнение производительностью Lп/Lв = 2840/2840 свободный напор Нп/Нв = 300/300 в составе : 1. вентиляторы с двигателем N=0.79/0.79кВт , n=2035/2030 об/мин с частотным рекуператором -2 шт, 2. рекуператор пластинчатого типа с КПД 81% -1 шт, 3. Электрокалорифер мощностью 12 кВт - 1 шт, 4. Клапан воздушный створчатый привод с пружинным возвратом 500x300 типа RRV P500x300 ++ TF230x1 или аналог - 2 к-т, 5. Фильтр воздушный A7 - EPM1 60% - 2 in, 6. Гибкие вставки 600x350 -4шт: 7.Встроенная система автоматики с датчиками, котроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - 1 set.	set	1,000	90 000,00	90 000,000
76.	Сетка металлическая	Сетка металлическая №10 размером 500x300	buc	1,000	300,00	300,000
77.	Сплит система кана	Сплит система канального типа Qхол =10,6кВт, Qтепл. = 11,7 кВт, Nэл =4,15кВт, 380В , инверторный в комплекте с воздушным фильтром и проводным настенным пультом управления	buc	3,000	40 000,00	120 000,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>376 552,359</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,552	0,00	0,000
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,050	0,00	0,000
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	0,00	0,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,240	0,00	0,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,560	0,00	0,000
6.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,940	0,00	0,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>0,000</b>

Total	lei	457 300,989
-------	-----	-------------

TVA	20,00 %	91 460,198
-----	---------	------------

**Total deviz:**

**548 761,1  
87**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Ventilarea**

**Investitor Academia de Studii Economice  
din Moldova**

### 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
		<b>1. Utilaj</b>				
		<b>1.1. Utilaj ventilare si conditionare a aerului.</b>				
1	PВ1	Приточно вытяжная установка с рекуператором теплоты левое исполнение производительностью Lп/Лв = 2840/2840 свободный напор Нп/Нв = 300/300 в составе : 1. вентиляторы с двигателем N=0.79/0.79кВт , n=2035/2030 об/мин с частотным рекуператором -2 шт, 2. рекуператор пластинчатого типа с КПД 81% -1 шт, 3. Электрокалорифер мощностью 12 кВт - 1 шт, 4. Клапан воздушный створчатый привод с пружинным возвратом 500x300 типа RRV P500x300 ++ TF230x1 или аналог - 2 к-т, 5. Фильтр воздушный А7 - ЕРМ1 60% - 2 in, 6. Гибкие вставки 600x350 - 4шт: 7.Встроенная система автоматики с датчиками, котроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - 1 set.	set			90 000,00 <hr/> 0,00
	Приточно вытяжная у	Приточно вытяжная установка с рекуператором теплоты левое исполнение производительностью Lп/Лв = 2840/2840 свободный напор Нп/Нв = 300/300 в составе : 1. вентиляторы с двигателем N=0.79/0.79кВт , n=2035/2030 об/мин с частотным рекуператором -2 шт, 2. рекуператор пластинчатого типа с КПД 81% -1 шт, 3. Электрокалорифер мощностью 12 кВт - 1 шт, 4. Клапан воздушный створчатый привод с пружинным возвратом 500x300 типа RRV P500x300 ++ TF230x1 или аналог - 2 к-т, 5. Фильтр воздушный А7 - ЕРМ1 60% - 2 in, 6.	set	1,0000	90 000,00	90 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Гибкие вставки 600x350 -4шт: 7.Встроенная система автоматике с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - 1 set.				
2		Atenuar de zgomot de tip LDR 50-30 sau analogic	buc			3 000,000 0,000
	Atenuar de zgomot d	Atenuar de zgomot de tip LDR 50-30 sau analogic	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
3		Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc			500,000 0,000
	Дифузор приточный c	Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,000
		<b>1.2. Conditionarea</b>				
4	66	Сплит система канального типа Qхол =10,6кВт, Qтепл. = 11,7 кВт, Nэл =4,15кВт, 380В , инверторный в комплекте с воздушным фильтром и проводным настенным пультом управления	buc			40 000,000 0,000
	Сплит система кана	Сплит система канального типа Qхол =10,6кВт, Qтепл. = 11,7 кВт, Nэл =4,15кВт, 380В , инверторный в комплекте с воздушным фильтром и проводным настенным пультом управления	buc	1,0000	40 000,00	40 000,000
5		Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc			500,000 0,000
	Дифузор приточный c	Дифузор приточный с адаптером de tip FKD-200+MBB-200-200-s , sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			2 452,610 2 269,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	40,00	2 269,600
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,00	5,020
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,110
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	10,00	2,510
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,530
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,00	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	0,00	0,000
7	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - atenuar de zgomot	buc			71,900 34,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	40,00	34,400
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,000
8	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			3 772,535 132,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	40,00	132,000
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305075	Console	kg	5,0000	10,00	52,500
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	30,00	15,750
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	30,00	63,000
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	30,00	315,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,750
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	300,00	1 575,000
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	300,00	1 575,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	1,00	0,185
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	30,00	28,350
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	0,00	0,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	0,00	0,000
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	0,00	0,000
9	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor -difuzor	buc			191,704
						174,400
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	40,00	174,400
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	0,00	0,000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	30,00	15,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	30,00	1,854
		<b>3. Lucrari tehnico sanitare</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Решетка наружная типа DT OZR 600x350 sau analogic	buc			1 020,700
						20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,200
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,000
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
11	VB19A1	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200, confectionarea in ateliere centralizate - Дифузор приточный с адаптером типа FKD-200+МВВ-200-200-S sau analogic	buc			336,950
						128,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2100	40,00	128,400
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	12,00	8,520
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	12,00	16,320
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	12,00	22,320
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	12,00	28,920
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,1700	1,00	0,170
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,00	2,500
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	30,00	32,700
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	20,00	51,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,000
12	VB12A	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe zidarie -Решетка вентиляционная металлическая регулируемая de tip OPF400x150 sau analogic	buc			257,532
						135,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3800	40,00	135,200
	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,1600	10,00	1,608
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	10,00	1,658
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,814
	2710703549461	Otel cornier 40x25x3 mm	kg	3,0000	12,00	36,180
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,355
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	230,00	1,380
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,00	0,553
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	12,00	6,030

1	2	3	4	5	6	7
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	1,1200	20,00	22,513
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	1,00	16,080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,080
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,000
13	pret	Сетка металлическая №10 размером 500x300	buc			300,000
						0,000
	Сетка металлическая	Сетка металлическая №10 размером 500x300	buc	1,0000	300,00	300,000
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-160 mm-26m	m2			854,454
						151,201
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,201
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,729
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,280
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-180 mm-16m	m2			854,452
						151,199
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,199
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,514
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,728
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,280
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-250 mm-31m (consum tablei zincate 0.6mm =4,91kg/m2)	m2			854,456
						151,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,102
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,517
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,304
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,304
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,411



1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,728
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,278
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
17	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (250x200)-6M	m2			414,846 ----- 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,102
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,120
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,483
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,573
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,304
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	30,00	87,872
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,411
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
18	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (400x250)-14M (consum tabala zincata 0.7mm =5.70kg/1m2)	m2			414,843 ----- 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	30,00	87,870
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,409
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
19	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 -700mm  (500x300)-22M (consum tabla zincata 0.7mm = 5.70kg/1m2)	m2			414,844 ----- 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	30,00	87,870
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700mm  (500x300)-5m (consum tabala zincata gr. 0.7mm = 5.70kg/1m2	m2			414,841 ----- 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,484
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,302
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	30,00	87,870
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
21	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Isover фольгированный 50 kg/m3	m2			71,000 ----- 18,960
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	40,00	18,960
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	50,00	51,500
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Лючек питометражный	buc			1 020,700 ----- 20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,200
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,000
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
23	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg			113,002 ----- 13,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	40,00	13,200
	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	0,8300	100,00	83,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	10,00	0,401
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,2100	12,00	14,563
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,602
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	230,00	0,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,00	0,201
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,241
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,000
		<b>3.2. Conditionare</b>				
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-200 mm - 16m	m2			854,451 ----- 151,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,363
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,729
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	30,00	230,279
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-250 mm-15m	m2			854,453 151,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,200
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	30,00	285,729
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	30,00	230,280
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
26	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm  (300x250)-14m (consum tabala zincata 0.7mm - 5.70kg/1m2	m2			414,846 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,031
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	30,00	87,871
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
27	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm  (400x250)-12 m (consum tabla zincata gr 0.7mm - 5.7kg/1m2)	m2			414,842 137,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,600
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	10,00	0,101
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	10,00	0,121
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,485
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,574
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	10,00	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,00	0,364
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm	kg	2,9000	30,00	87,869

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,410
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Isover фольгированный 50 kg/m3	m2			71,000 18,960
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	40,00	18,960
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	50,00	51,500
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,540
29	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg			113,002 13,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	40,00	13,200
	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	0,8300	100,00	83,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	10,00	0,401
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,2100	12,00	14,563
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,602
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	230,00	0,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,00	0,201
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,241
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,00	0,000
30	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm - трубы медные для фреоновых газтеплоизолированные в жгутах	m			312,450 9,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,200
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	300,00	303,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	10,00	0,010
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	60,00	0,060
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	12,00	0,180
31	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9.52 mm - трубы медные для фреоновых /жидкость/ теплоизолированные в жгутах	m			312,450 9,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,200
	2746163334000	Teava din cupru	m	1,0100	300,00	303,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	10,00	0,010
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	60,00	0,060
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	12,00	0,180
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m			32,600 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,600
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d25mm	m			128,550 20,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,400
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	100,00	108,150
34		Кронштейны усиленные для крепления наружных блоков 6 buc	buc			50,000 0,000
	Кронштейны усиленные	Кронштейны усиленные для крепления наружных блоков 6 buc	buc	1,0000	50,00	50,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.S.

L.S.