

DEVIZ TOTAL

Obiect: Lucrări de reparații capitale a încăperilor din str. Armeneasca, 42 B, mun. Chișinău

Nr.	Nr dev	Denumirea devizilor	U.M.	Suma fara TVA, lei	TVA , lei	Suma cu TVA, lei
1	1--1	Lucrari de constructie	lei	1,002,556.14	200,511.22	1,203,067.36
2	1--2	Ventilare. Conditionare	lei	717,773.60	143,554.72	861,328.32
3	1--3	Rețele interioare si echipament electri	lei	416,428.61	83,285.72	499,714.33
4	1--4	Amenajarea teritoriului	lei	66,914.62	13,382.93	80,297.55
Total				2,203,672.97	440,734.59	2,644,407.56

Director
SRL”HIPERTEH”

Gherghisan C.

DEVIZ LOCAL № 1-4

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 80 297,55 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 № 1-4:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	201,006	27,00	5 427,162
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,368	27,00	846,936
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,426	27,00	1 226,502
		Total manopera				7 500,60

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	26,680	280,00	7 470,400
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,448	240,00	107,520
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,160	240,00	278,400
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,930	240,00	2 383,200
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	163,520	1,50	245,280
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	371,200	1,50	556,800
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 825,840	1,50	2 738,760
8.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	235,480	130,00	30 612,400
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,520	0,00	0,000
10.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80x 200	m	56,280	70,00	3 939,600
11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,640	300,00	1 392,000
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,336	13,29	4,465
13.	4100126202818	Apa	m3	2,320	13,29	30,833
		Total materiale de construcții				49 759,65

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,744	40,00	389,760
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,872	20,00	97,440
		Total utilaje de construcții				487,20

Total:

Cheltuieli directe	lei	57 747,45
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 687,63
Transportarea materialelor	3,70 %	1 841,11
Cheltuieli de regie	4,21 %	2 579,73
Beneficiul	4,79 %	3 058,70
Total	100,00 +	66 914,62

TVA	20,00 %	13 382,93
-----	---------	-----------

Total deviz:

80 297,55

Intocmit

(funcția, semnătura)

)

Verificat

(funcția, semnătura)

)

Investitor
Obiect**Agentia Servicii Publice****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-4**
Amenajarea teritoriului
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS19 B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			9,72 9,72
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	27,00	4,860
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	27,00	4,860
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosime 10 cm)	m3			371,06 26,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,00	26,730
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,329
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			179,72 16,09
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	27,00	15,665
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	27,00	0,427
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	130,00	131,950
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	240,00	1,200
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	240,00	10,272
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			92,66 15,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	27,00	4,050
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	27,00	11,880
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	240,00	1,920
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80x 200	m	1,0050	70,00	70,350
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,080

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1-4

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 80 297,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	232,000	9,72 9,72	2 255,04 2 255,04
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosime 10 cm)	m3	23,200	371,06 26,73	8 608,57 620,14
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	232,000	179,72 16,09	41 694,90 3 733,34
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	56,000	92,66 15,93	5 188,94 892,08
Cheltuieli directe			lei			57 747,45
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			1 687,63
Transportarea materialelor			3,70 %			1 841,11
Cheltuieli de regie			4,21 %			2 579,73
Beneficiul			4,79 %			3 058,70
Total			100,00 +			66 914,62
TVA			20,00 %			13 382,93

Total deviz:

80 297,55

Incluziv salariu

7 500,60

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatii capitale a oncaperilor din str. Armeneasca, 42 B, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 203 067,36 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	296,544	27,00	8 006,688
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 159,295	27,00	31 300,965
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	793,067	27,00	21 412,809
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	234,155	27,00	6 322,185
5.	7129020012800	Pavator	h-om	15,130	27,00	408,510
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	258,175	27,00	6 970,725
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	46,800	27,00	1 263,600
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	961,027	27,00	25 947,729
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	911,823	27,00	24 619,221
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,778	27,00	426,006
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 739,387	27,00	46 963,449
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	36,240	27,00	978,480
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,334	27,00	9,018
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,184	27,00	4,968
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	81,414	27,00	2 198,178
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,091	27,00	2,457
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,912	27,00	105,624
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,750	27,00	263,250
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,012	27,00	0,324
20.	7422010060100	Timplar	h-om	318,662	27,00	8 603,874
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,587	27,00	1 689,849
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	834,202	27,00	22 523,454
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,923	27,00	1 671,921
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	514,154	27,00	13 882,158
		Total manopera				225 575,48

Materiale:

1.	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	36,177	5,00	180,885
2.	1-1-1	Banda antiderapanta metalica cu cauciuc	m	75,000	70,00	5 250,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,001	3,50	0,004
4.	1111000100048	Strat sintetic	m2	554,949	3,50	1 942,322
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	31,360	240,00	7 526,400
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	143,912	5,00	719,560
7.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,068	3 100,00	210,800
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,030	3 100,00	93,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,091	3 100,00	282,100
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,091	3 100,00	282,100
11.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	142,695	120,00	17 123,400
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 365,800	0,05	318,290
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,036	4 500,00	162,000
14.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	55,440	1 600,00	88 704,000
15.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	105,050	1 000,00	105 050,000

16.	20301229402601	Placi din OSB 15 mm	m2	53,449	100,00	5 344,900
17.	2030122945152	Placi din OSB 15 mm	m2	8,908	100,00	890,800
18.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	53,449	30,00	1 603,470
19.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	475,670	30,00	14 270,100
20.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	374,267	0,45	168,420
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,037	24,00	0,888
22.	2320166200729	Parchetin	l	13,083	30,00	392,490
23.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	20,286	14,50	294,147
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023	14,50	0,334
25.	2413217300010	Cleme	buc	52,020	1,00	52,020
26.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif TEHNONICOLI NOI sau echivalent	kg	9,660	26,00	251,160
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,016	12,00	0,192
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,773	85,00	1 595,705
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	882,178	16,00	14 114,848
30.	24165861053031	Amorsa-grund - Betonokontakt	kg	50,685	20,00	1 013,700
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,317	45,00	14,265
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 030,484	20,00	20 609,680
33.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	193,280	30,00	5 798,400
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,206	30,00	6,180
35.	24302261000001	Fuga	kg	111,797	20,00	2 235,940
36.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	125,330	25,00	3 133,250
37.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	93,817	14,50	1 360,347
38.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	16,770	25,00	419,250
39.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,232	14,00	31,248
40.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,245	35,00	253,575
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,425	70,00	939,750
42.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	61,471	5,00	307,355
43.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	18,600	35,00	651,000
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	8,385	32,50	272,512
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	25,357	1,85	46,911
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	44,640	30,00	1 339,200
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	171,823	5,00	859,115
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,210	5,00	1,050
49.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	379,440	15,00	5 691,600
50.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	56,000	70,00	3 920,000
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	533,047	5,00	2 665,235
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	61,490	6,50	399,685
53.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,420	35,00	14,700
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 094,129	1,50	12 141,194
55.	26511221004022	Ciment M-400	kg	418,600	1,50	627,900
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,010	1 200,00	12,000
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	896,040	1,20	1 075,248
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	80,100	1,85	148,185
59.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	12 574,748	4,00	50 298,992
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	169,673	2,00	339,346
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 641,393	2,00	9 282,786
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 717,643	4,50	12 229,393
63.	26531021008341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	816,699	5,00	4 083,495
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	91,670	100,00	9 167,000
65.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	213,782	110,00	23 516,020
66.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	238,170	32,00	7 621,440
67.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,183	0,00	0,000
68.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,244	0,00	0,000
69.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,982	0,00	0,000
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,266	0,00	0,000
71.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	360,450	1,85	666,832

72.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 328,352	1,85	2 457,451
73.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,966	750,00	724,500
74.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,532	35,00	158,620
75.	2670112204051	Placi din laminat	m2	554,949	135,00	74 918,115
76.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,720	3,00	11,160
77.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 503,238	2,00	3 006,476
78.	26821326004701	Membrane bituminoase Tchnoelast EKP, Uniflex vent EPV	m2	77,763	70,00	5 443,410
79.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	24,948	7,50	187,110
80.	2682132601626	Carton bitumat	m2	16,640	7,50	124,800
81.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	12,197	28,00	341,516
82.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,100	16,00	33,600
83.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	53,248	16,00	851,968
84.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,830	85,00	410,550
85.	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	36,000	11,00	396,000
86.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,328	11,00	36,608
87.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,168	35,00	5,880
88.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	109,242	85,00	9 285,570
89.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	23,793	85,00	2 022,405
90.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	208,456	20,00	4 169,120
91.	2710703520285	Profil de suport	m	499,023	25,00	12 475,575
92.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	58,380	125,00	7 297,500
93.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,001	18,00	0,018
94.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	42,000	65,00	2 730,000
95.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,331	250,00	332,750
96.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,061	14,00	0,854
97.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	61,305	14,00	858,270
98.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	0,061	14,00	0,854
99.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	2,880	1 600,00	4 608,000
100.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	24,000	300,00	7 200,000
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,564	18,00	298,152
102.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,009	35,00	0,315
103.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	0,488	4,50	2,196
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 349,670	0,35	472,384
105.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	26,010	95,00	2 470,950
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 672,353	0,20	734,471
107.	2874115837745	Suruburi	buc	226,600	0,25	56,650
108.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	0,488	0,50	0,244
109.	2874115883760	Saiba M 12	buc	0,488	0,20	0,098
110.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	73,899	20,00	1 477,980
111.	2874136313300	Diblu din metal	buc	222,400	1,00	222,400
112.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	28,276	35,00	989,660
113.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,532	105,00	475,860
114.	2875274000502	Cot burlan	buc	52,020	97,00	5 045,940
115.	2875274000503	Cot de capat	buc	26,010	97,00	2 522,970
116.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	26,010	35,00	910,350
117.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,532	95,00	430,540
118.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	31,724	35,00	1 110,340
119.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	37,800	1,25	47,250
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	76,431	2,16	165,092
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,849	13,29	370,114
122.	4100126202818	Apa	m3	32,278	13,29	428,977
123.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	326,058	2,00	652,116
		Total materiale de constructii				608 991,87

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 359,000	0,60	815,400
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,440	20,00	128,800

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22,647	10,80	244,588
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,310	10,80	143,749
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	119,224	10,80	1 287,618
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	45,885	15,00	688,275
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	12,947	20,00	258,940
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,450	25,00	86,250
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,887	20,00	157,740
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,453	15,00	51,795
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,700	2,00	41,400
12.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,655	15,00	24,825
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,846	15,00	177,690
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,055	300,00	16,500
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,332	300,00	6 099,600
		Total utilaje de construcții				10 223,22

Total:

Cheltuieli directe	lei	844 790,57
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	50 754,48
Transportarea materialelor	3,70 %	22 532,70
Cheltuieli de regie	4,21 %	38 651,07
Beneficiu	4,79 %	45 827,32
Total	100,00 +	1 002 556,14
TVA	20,00 %	200 511,22

Total deviz:

**1 203 067,
36**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Agentia Servicii Publice**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatii capitale a oncaperilor din str. Armeneasca, 42 B, mun.
Chisinau
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. cota -3.000 1.1. demolari				
1	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,06 7,29
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,664
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,06 7,29
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,665
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
3	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
4	RpCK42 B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			25,94 24,84
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,4600	27,00	12,420
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	27,00	12,420
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,664

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
		1.2. finisari pereti				
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonokontakt sau echivalent	m2			3,91 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 53031	Amorsa-grund - Betonokontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			47,89 32,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,400
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,725
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	1,20	4,320
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	240,00	6,240
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,080
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,80	0,022
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
8	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		1.3. scari				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a scarilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
13	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			69,93 6,32
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,318
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,506
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	14,50	1,311
	410012620	Apa	m3	0,0040	13,29	0,053

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
14	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400 mm	m2			166,95 29,70
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	266111280 07001	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	110,00	114,433
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,958
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,80	0,019
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,252
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,260
		2. cota 0.000 2.1. demolari				
15	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
16	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
17	RpCK42 B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			25,94 24,84
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,4600	27,00	12,420
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	27,00	12,420
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,665
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
18	RpCK41 B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			16,16 14,58
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2700	27,00	7,290
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	27,00	7,290

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0250	30,00	0,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	13,29	0,399
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,80	0,432
		2.2. finisari pereti				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
20	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	3800					
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		2.3. finisari tavane				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			194,81 59,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,350
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,000
	273210364 6151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
		2.4. pardoseli				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,18 18,90
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
32	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			69,93 6,32
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,318
	265310210	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,506

1	2	3	4	5	6	7
	0828					
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	14,50	1,312
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	13,29	0,053
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
33	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400 mm	m2			166,96 29,70
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	266111280 07001	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	110,00	114,433
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,958
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,80	0,019
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,252
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,260
34	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m			41,45 13,50
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	27,00	10,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,420
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,85	0,680
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,675
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,015
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2			209,57 35,10
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	27,00	31,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	135,00	143,168
	111100010	Strat sintetic	m2	1,0500	3,50	3,712

1	2	3	4	5	6	7
	0048					
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,270
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			37,26 16,20
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	27,00	14,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	252110671 8374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,300
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	14,00	0,084
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	35,00	1,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	240,00	0,048
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,187
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	30,00	3,600
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	3,00	0,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,80	0,054
		3. cota 4.100 3.1. demolari				
37	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
38	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
39	RpCK42 B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (crestarea suprafetelor din beton)	m2			25,94 24,84
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,4600	27,00	12,420
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	27,00	12,420
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,665
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
40	RpCK41 B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			16,16

1	2	3	4	5	6	7
						14,58
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2700	27,00	7,290
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	27,00	7,290
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0250	30,00	0,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	13,29	0,399
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,80	0,432
		3.2. finisari pereti				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
42	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			24,25 14,85

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		3.3. finisari tavane				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
47	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		3.4. pardoseli				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,31 0,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,18 18,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
53	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			69,93 6,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,318
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,506
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	14,50	1,312
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,29	0,053
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108

1	2	3	4	5	6	7
54	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400 x 400 mm	m2			166,96 29,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	110,00	114,433
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,958
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,80	0,020
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,252
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,260
55	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			41,45 13,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	27,00	10,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,420
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,85	0,680
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,675
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,015
56	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2			209,57 35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	27,00	31,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	135,00	143,167
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,50	3,712
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,270
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
57	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu	m			37,26 16,20

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete mai mari de 16 mp				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	27,00	14,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	252110671 8374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,300
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	14,00	0,084
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	35,00	1,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0002	240,00	0,048
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,188
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	30,00	3,600
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	3,00	0,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,80	0,054
58	CG05A	Placarea cu placi OSB grosimea 15 mm a pardoselilor	m2			179,57 43,20
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,4500	27,00	39,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	203012294 02601	Placi din OSB 15 mm	m2	0,9000	100,00	90,900
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	18,00	2,727
	203012294 5152	Placi din OSB 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,150
	203012294 6765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,270
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
		4. cota 7.700 4.1. demolari				
59	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			11,34 11,34
	742201006 0100	Timplrar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,670
60	RpCK42 B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			25,94 24,84
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,4600	27,00	12,420
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	27,00	12,420
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,665
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,432
61	RpCK41	Desfacerea pardoselilor din	m2			16,16

1	2	3	4	5	6	7
	B	parchet de stejar sau fag				14,58
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2700	27,00	7,290
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	27,00	7,290
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0250	30,00	0,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	13,29	0,399
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,80	0,432
62	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			43,40 43,20
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	27,00	21,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	27,00	21,600
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,80	0,162
		4.2. finisari pereti				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
64	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			3,31

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor				0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		4.3. finisari tavane				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
69	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,941
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,054
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,854
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		4.4. pardoseli				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,18 18,90
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
75	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			69,93 6,32
	713203001	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,318

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,506
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	14,50	1,312
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	13,29	0,053
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
76	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm	m2			166,96 29,70
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	266111280 07001	Placi sau piscoturi de gresie 400x400	m2	1,0300	110,00	114,434
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,958
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,80	0,019
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,252
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,260
77	CI14A	Plinte din placi ceramica aplicate cu adeziv	m			41,45 13,50
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	27,00	10,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,420
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,85	0,680
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,315
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,675
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,600
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,015
78	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2			209,57 35,10
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,1500	27,00	31,050
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050

1	2	3	4	5	6	7
	267011220 4051	Placi din laminat	m2	1,0500	135,00	143,168
	111100010 0048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,50	3,712
	203012294 6766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	30,00	27,270
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
79	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			37,26 16,20
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	27,00	14,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	252110671 8374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,300
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	14,00	0,084
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	35,00	1,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	13,29	0,007
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	240,00	0,045
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,188
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	30,00	3,600
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	3,00	0,030
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,80	0,054
		5. acoperiri la canale de ventilare				
80	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			182,10 51,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9100	27,00	51,570
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	32,00	33,768
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	20,00	18,472
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	25,00	55,275
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,809
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,806
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,00	1,362
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	14,50	1,275
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,45	0,746
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,254
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,80	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,712
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
82	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele placate cu PGC	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	1472					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
		6. reparatie galerie, inclusiv acoperis				
86	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,06 7,29
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,050
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,665
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
88	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			48,37 32,94
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,62 14,85
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,011
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,31 0,81
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,25 14,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,026
92	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			18,74 18,09
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,400
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,80	0,648
93	RpCO56 C	Demontari: demontare lemnului existent	m2			6,75 6,75
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,510
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	27,00	3,240
94	RpCE29 A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			16,54 4,05
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	27,00	2,700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	5,00	5,618
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	3 100,00	6,547
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
95	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			61,89 9,45

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	27,00	9,450
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,077
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	13,29	0,133
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,50	19,500
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	22,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,80	0,227
96	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum TEHNONICOLI NOI sau echivalent	m2			8,90 1,08
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	27,00	1,080
	241331734 60001	Suspensie de bitum filerizat-subif TEHNONICOLI NOI sau echivalent	kg	0,3000	26,00	7,800
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,013
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,80	0,003
97	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu (TCHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV, sau echivalent)	m2			201,19 18,36
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	27,00	12,150
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,210
	268213260 04701	Membrane bituminoase Technoelast EKP, Uniflex vent EPV	m2	2,3000	70,00	169,050
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,50	9,135
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	10,80	0,648
98	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata între 51 - 100 cm	m			137,45 42,66

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,8800	27,00	23,760
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	27,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,400
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	16,00	53,248
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	11,00	2,288
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	7,50	7,800
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	250,00	20,797
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,50	6,396
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	240,00	3,240
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	1 200,00	0,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,056
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
99	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			205,30 8,10
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	27,00	8,100
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,927
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,210
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,605
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,570
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,630
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,575
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
100	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			217,44 9,45
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	27,00	9,450
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,035
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	97,00	49,470
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,510
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	95,00	24,225
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	97,00	24,735
	287527400	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925

1	2	3	4	5	6	7
	0050					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
		7. Usi si ferestre				
101	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m U-1, U-2, U-3, U-4, U-5, U-6 (24 buc.)	m2			1 659,88 48,60
	742201006 0100	Timplari	h-om	1,4700	27,00	39,690
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	27,00	2,160
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,750
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 600,00	1 600,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	18,00	1,530
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,50	3,375
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	28,00	6,160
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
102	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			369,60 67,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,160
	742201006 0100	Timplari	h-om	2,4200	27,00	65,340
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
103	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			128,84 2,16
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,0800	27,00	2,160
	201021294 6000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	120,00	126,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	18,00	0,270
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,00	0,300
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
104	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 1 buc)	m2			1 685,38 25,65
	721421002	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	27,00	22,950

1	2	3	4	5	6	7
	6800					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	281210630 6050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 600,00	1 600,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,500
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,250
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,16	2,160
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,217
105	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			182,10 51,57
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9100	27,00	51,570
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	32,00	33,768
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	20,00	18,472
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	25,00	55,275
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,809
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,807
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,00	1,362
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	14,50	1,275
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,45	0,746
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,254
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,80	0,050
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,713
106	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F-1, F-2, F-3)	m2			1 041,33 15,12
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5100	27,00	13,770
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,050
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,025

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1230	70,00	8,610
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,800
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,7000	2,16	1,512
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,216
107	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			74,64 2,43
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,160
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,270
	252110671 8393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	70,00	70,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
108	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			77,31 10,80
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,160
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
		8. copertina c-1				
109	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv paneelele	t			15 220,00 809,51
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	27,00	648,000
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	27,00	40,279
	721203002 2700	Sudor	h-om	3,0000	27,00	81,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	27,00	40,279
	281110630 1350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	14,00	14 070,000
	287411580 2560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	4,50	36,000
	287411588 3760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,607
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	35,00	5,164
	401110620	Energie electrica	kw	0,2550	2,16	0,574

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	12,00	3,148
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	14,50	5,475
	281123630 9950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	14,00	14,000
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	300,00	270,492
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,66 6,23
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,311
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,443
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,443
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,295
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,000
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,066
111	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			151,97 44,75
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	27,00	44,705
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	30,00	101,311
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,902
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			345,57 103,11
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,00	103,131
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,852
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,656
113	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			159,85 31,05

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00	24,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,750
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,638
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,400
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,25	11,813
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	35,00	3,675
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,470
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,263
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,80	0,540
		9. burlane				
114	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			3,89 3,78
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	27,00	2,430
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,350
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,108
115	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			217,44 9,45
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	27,00	9,450
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,035
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	97,00	49,470
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,510
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	95,00	24,225
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	97,00	24,735
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,162
		10. scari exterioare				
116	RpCS19 D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2			9,45 9,45
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1700	27,00	4,590
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	27,00	4,860
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor - Betonokontakt	m2			3,91 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610	Amorsa-grund - Betonokontakt	kg	0,1500	20,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	53031					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
118	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,18 18,90
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,700
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,080
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,133
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,324
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
119	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			69,93 6,32
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,318
	265310210 0828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,506
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	14,50	1,312
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	13,29	0,053
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,630
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,108
120	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			187,32 67,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	27,00	60,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,750
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,000
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,85	7,492
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,000
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,85	1,665
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,80	0,486
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180
121	RpCP21 D	Protectia muchiilor, cu benzi din otel, avind dimensiunile de 2x25	m			14,38 7,02

1	2	3	4	5	6	7
		mm, fixate cu suruburi pentru lemn, la scari de lemn sau la pragul tocurilor				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	27,00	3,510
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	27,00	3,510
	271040370 0340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	0,4800	11,00	5,280
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5,0000	0,35	1,750
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0150	15,00	0,225
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,80	0,108
122		Banda antiderapanta, inclusiv cu instalare	m			70,00 0,00
	1-1-1	Banda antiderapanta metalica cu cauciuc	m	1,0000	70,00	70,000
		11. fatada				
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact sau echivalent	m2			3,91 0,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	241658610 53031	Amorsa-grund - Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
124	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			47,88 32,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,400
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,725
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	1,20	4,320
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	240,00	6,237
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,080
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,80	0,022
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
125	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec	m2			122,12

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment				40,12
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,122
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	25,00	7,500
	265310210 08341	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,149
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,853
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
126	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,43 5,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,400
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,150
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,50	4,875
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,004
127	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,71 3,24
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,240
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
128	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			32,74 12,15
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	27,00	12,150
	243011610 4070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	30,00	19,200
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	13,29	0,040
129	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			25,72 20,25
	712401001	Dulgher	h-om	0,7500	27,00	20,250

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,934
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,308
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,934
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,536
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,054
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,60	2,700
		12. evacuare gunoi				
130	TrI1AA0 1C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			9,45 9,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	27,00	9,450
131	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			34,11 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,110

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatii capitale a oncaperilor din str. Armeneasca, 42 B, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 203 067,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. cota -3.000				
		1.1. demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	140,000	8,06 7,29	1 128,75 1 020,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	65,000	8,06 7,29	524,06 473,85
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	22,080	11,34 11,34	250,40 250,40
4	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	10,000	25,94 24,84	259,36 248,40
Total demolari						2 162,57
Incluziv salariu						1 993,25
		1.2. finisari pereti				
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonokontakt sau echivalent	m2	215,000	3,91 0,81	840,65 174,15
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	215,000	47,89 32,40	10 295,56 6 966,00
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	215,000	3,31 0,81	711,65 174,15
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti	m2	215,000	48,37 32,94	10 398,77 7 082,10

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori, preparare manuala a mortarului.				
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	215,000	19,62 14,85	4 218,54 3 192,75
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	215,000	3,31 0,81	711,65 174,15
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	215,000	24,25 14,85	5 213,02 3 192,75
Total finisari pereti						32 389,84
Incluziv salariu						20 956,05
		1.3. scari				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a scarilor	m2	10,000	3,31 0,81	33,10 8,10
13	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	10,000	69,93 6,32	699,26 63,18
14	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400 mm	m2	10,000	166,95 29,70	1 669,54 297,00
Total scari						2 401,90
Incluziv salariu						368,28
Total cota -3.000						36 954,31
Incluziv salariu						23 317,58
		2. cota 0.000				
		2.1. demolari				
15	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2	43,010	11,34 11,34	487,73 487,73
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	21,600	11,34 11,34	244,94 244,94
17	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	93,500	25,94 24,84	2 425,06 2 322,54
18	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	221,880	16,16 14,58	3 585,75 3 235,03

1	2	3	4	5	6	7
Total demolari						6 743,48
Incluziv salariu						6 290,24
		2.2. finisari pereti				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	734,050	3,31 0,81	2 429,69 594,57
20	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	73,405	48,37 32,94	3 550,33 2 417,96
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	734,050	19,62 14,85	14 402,89 10 900,63
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	734,050	3,31 0,81	2 429,69 594,57
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	734,050	24,25 14,85	17 798,22 10 900,66
Total finisari pereti						40 610,82
Incluziv salariu						25 408,39
		2.3. finisari tavane				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	288,200	3,31 0,81	953,94 233,44
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	28,820	48,37 32,94	1 393,91 949,32
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	288,200	19,62 14,85	5 654,81 4 279,77
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	288,200	3,31 0,81	953,94 233,44
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	288,200	24,25 14,85	6 987,86 4 279,77
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	55,600	194,81 59,40	10 831,55 3 302,64
Total finisari tavane						26 776,01

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						13 278,38
		2.4. pardoseli				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	315,380	3,31 0,81	1 043,90 255,45
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	221,880	49,18 18,90	10 911,38 4 193,53
32	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	315,380	69,93 6,32	22 053,56 1 992,57
33	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400 mm	m2	93,500	166,96 29,70	15 610,30 2 776,95
34	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	41,000	41,45 13,50	1 699,65 553,50
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2	221,880	209,57 35,10	46 500,15 7 787,99
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	159,000	37,26 16,20	5 924,42 2 575,80
Total pardoseli						103 743,36
Incluziv salariu						20 135,79
Total cota 0.000						177 873,67
Incluziv salariu						65 112,80
		3. cota 4.100 3.1. demolari				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2	39,960	11,34 11,34	453,17 453,17
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	30,360	11,34 11,34	344,30 344,30
39	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (crestarea suprafetelor din beton)	m2	57,000	25,94 24,84	1 478,38 1 415,88
40	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	239,030	16,16 14,58	3 862,89 3 485,05
Total demolari						6 138,74

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5 698,40
		3.2. finisari pereti				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	709,220	3,31 0,81	2 347,53 574,48
42	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	70,920	48,37 32,94	3 430,14 2 336,09
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	709,220	19,62 14,85	13 915,70 10 531,92
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	709,220	3,31 0,81	2 347,53 574,48
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	709,220	24,25 14,85	17 196,16 10 531,92
Total finisari pereti						39 237,06
Incluziv salariu						24 548,89
		3.3. finisari tavane				
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	222,310	3,31 0,81	735,83 180,06
47	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	22,230	48,37 32,94	1 075,20 732,27
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	222,310	19,62 14,85	4 361,99 3 301,32
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	222,310	3,31 0,81	735,83 180,06
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	222,310	24,25 14,85	5 390,28 3 301,32
Total finisari tavane						12 299,13
Incluziv salariu						7 695,03
		3.4. pardoseli				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	296,030	3,31 0,81	979,86 239,79

1	2	3	4	5	6	7
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	180,230	49,18 18,90	8 863,24 3 406,35
53	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	296,030	69,93 6,32	20 700,47 1 870,32
54	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400 x 400 mm	m2	57,000	166,96 29,70	9 516,45 1 692,90
55	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	18,000	41,45 13,50	746,19 243,00
56	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2	239,030	209,57 35,10	50 094,27 8 389,98
57	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	181,000	37,26 16,20	6 744,03 2 932,20
58	CG05A	Placarea cu placi OSB grosimea 15 mm a pardoselilor	m2	58,800	179,57 43,20	10 558,72 2 540,16
Total pardoseli						108 203,23
Incluziv salariu						21 314,70
Total cota 4.100						165 878,16
Incluziv salariu						59 257,02
		4. cota 7.700				
		4.1. demolari				
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	6,000	11,34 11,34	68,04 68,04
60	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	21,000	25,94 24,84	544,67 521,64
61	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	62,380	16,16 14,58	1 008,14 909,52
62	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	24,000	43,40 43,20	1 041,65 1 036,80
Total demolari						2 662,50
Incluziv salariu						2 536,00
		4.2. finisari pereti				

1	2	3	4	5	6	7
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,050	3,31 0,81	331,15 81,03
64	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	10,050	48,37 32,94	486,09 331,05
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	100,050	19,62 14,85	1 963,11 1 485,76
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,050	3,31 0,81	331,15 81,03
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,050	24,25 14,85	2 425,89 1 485,76
Total finisari pereti						5 537,39
Incluziv salariu						3 464,63
		4.3. finisari tavane				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	86,380	3,31 0,81	285,91 69,96
69	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	8,630	48,37 32,94	417,42 284,28
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	86,380	19,62 14,85	1 694,86 1 282,74
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	86,380	3,31 0,81	285,91 69,96
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	86,380	24,25 14,85	2 094,42 1 282,74
Total finisari tavane						4 778,52
Incluziv salariu						2 989,68
		4.4. pardoseli				
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,380	3,31 0,81	355,42 86,97
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	62,380	49,18	3 067,67 1 178,98

1	2	3	4	5	6	7
					18,90	
75	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	107,380	69,93 6,32	7 508,78 678,43
76	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm	m2	45,000	166,96 29,70	7 513,02 1 336,50
77	CI14A	Plinte din placi ceramica aplicate cu adeziv	m	10,000	41,45 13,50	414,55 135,00
78	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent	m2	62,380	209,57 35,10	13 073,17 2 189,54
79	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	32,000	37,26 16,20	1 192,23 518,40
Total pardoseli						33 124,84
Incluziv salariu						6 123,82
Total cota 7.700						46 103,25
Incluziv salariu						15 114,13
		5. acoperiri la canale de ventilare				
80	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	188,800	182,10 51,57	34 380,40 9 736,42
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	188,800	3,31 0,81	624,93 152,93
82	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	188,800	48,37 32,94	9 131,57 6 219,07
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele placate cu PGC	m2	188,800	19,62 14,85	3 704,47 2 803,68
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	188,800	3,31 0,81	624,93 152,93
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	188,800	24,25 14,85	4 577,76 2 803,68

1	2	3	4	5	6	7
Total acoperiri la canale de ventilare						53 044,06
Incluziv salariu						21 868,71
		6. reparatie galerie, inclusiv acoperis				
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	32,200	8,06 7,29	259,62 234,74
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,200	3,31 0,81	106,58 26,08
88	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	32,200	48,37 32,94	1 557,40 1 060,67
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,200	19,62 14,85	631,80 478,17
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,200	3,31 0,81	106,58 26,08
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,200	24,25 14,85	780,73 478,17
92	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	32,200	18,74 18,09	603,37 582,50
93	RpCO56C	Demontari: demontare lemnului existent	m2	16,000	6,75 6,75	108,00 108,00
94	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	32,200	16,54 4,05	532,53 130,41
95	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	32,200	61,89 9,45	1 992,75 304,29
96	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum TEHNONICOLI NOI sau echivalent	m2	32,200	8,90 1,08	286,48 34,78

1	2	3	4	5	6	7
97	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TCHNOELAST EKP, UNIFLEX VENT EPV, sau echivalent)	m2	32,200	201,19 18,36	6 478,42 591,19
98	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	16,000	137,45 42,66	2 199,21 682,56
99	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	22,000	205,30 8,10	4 516,68 178,20
100	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	32,000	217,44 9,45	6 957,98 302,40
Total reparatie galerie, inclusiv acoperis						27 118,13
Incluziv salariu						5 218,24
		7. Usi si ferestre				
101	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m U-1, U-2, U-3, U-4, U-5, U-6 (24 buc.)	m2	55,440	1 659,88 48,60	92 023,80 2 694,38
102	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	24,000	369,60 67,50	8 870,40 1 620,00
103	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	135,900	128,84 2,16	17 509,07 293,54
104	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 1 buc)	m2	2,880	1 685,38 25,65	4 853,89 73,87
105	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	36,900	182,10 51,57	6 719,50 1 902,93
106	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F-1, F-2, F-3)	m2	105,050	1 041,33 15,12	109 392,00 1 588,36
107	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi	m	56,000	74,64	4 179,73

1	2	3	4	5	6	7
		din mase plastice			2,43	136,08
108	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	42,000	77,31 10,80	3 246,94 453,60
Total Usi si ferestre						246 795,33
Incluziv salariu						8 762,76
		8. copertina c-1				
109	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv panelele	t	0,061	15 220,00 809,51	928,42 49,38
110	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	0,061	20,66 6,23	1,26 0,38
111	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,061	151,97 44,75	9,27 2,73
112	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,061	345,57 103,11	21,08 6,29
113	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	4,000	159,85 31,05	639,39 124,20
Total copertina c-1						1 599,42
Incluziv salariu						182,98
		9. burlane				
114	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	70,000	3,89 3,78	272,16 264,60
115	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	70,000	217,44 9,45	15 220,59 661,50
Total burlane						15 492,75
Incluziv salariu						926,10
		10. scari exterioare				
116	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2	89,000	9,45 9,45	841,05 841,05

1	2	3	4	5	6	7
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor scarilor - Betoncontact	m2	89,000	3,91 0,81	347,99 72,09
118	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	89,000	49,18 18,90	4 376,75 1 682,10
119	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	89,000	69,93 6,32	6 223,50 562,30
120	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	89,000	187,32 67,50	16 671,79 6 007,50
121	RpCP21D	Protectia muchiilor, cu benzi din otel, avind dimensiunile de 2x25 mm, fixate cu suruburi pentru lemn, la scari de lemn sau la pragul tocurilor	m	75,000	14,38 7,02	1 078,73 526,50
122		Banda antiderapanta, inclusiv cu instalare	m	75,000	70,00 0,00	5 250,00 0,00
Total scari exterioare						34 789,81
Incluziv salariu						9 691,54
		11. fatada				
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact sau echivalent	m2	33,900	3,91 0,81	132,55 27,46
124	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	33,900	47,88 32,40	1 623,23 1 098,36
125	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment	m2	55,900	122,12 40,12	6 826,39 2 242,81
126	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	55,900	17,43 5,40	974,28 301,86
127	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	302,000	13,71 3,24	4 141,93 978,48
128	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	302,000	32,74 12,15	9 887,44 3 669,30
129	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari	m2	302,000	25,72	7 766,41

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)			20,25	6 115,50
Total fatada						31 352,23
Incluziv salariu						14 433,77
		12. evacuare gunoi				
130	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	178,820	9,45 9,45	1 689,85 1 689,85
131	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	178,820	34,11 0,00	6 099,60 0,00
Total evacuare gunoi						7 789,45
Incluziv salariu						1 689,85
Cheltuieli directe			lei		844 790,57	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		50 754,48	
Transportarea materialelor			3,70 %		22 532,70	
Cheltuieli de regie			4,21 %		38 651,07	
Beneficiu			4,79 %		45 827,32	
Total			100,00 +		1 002 556,14	
TVA			20,00 %		200 511,22	

Total deviz: **1 203 067,36**
Incluziv salariu **225 575,48**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1-3

Retele interioare si echipament electric

Valoarea de deviz 499 714,33 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 № 1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 596,441	27,00	43 103,907
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,200	27,00	113,400
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	242,250	27,00	6 540,750
4.	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	447,940	27,00	12 094,380
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,400	27,00	2 494,800
		Total manopera				64 347,23

Materiale:

1.	1-1	Lampa LB -18	buc	1 240,000	12,00	14 880,000
2.	1-100	Corp de iluminat LPO 2*18	buc	38,000	115,00	4 370,000
3.	1-101	Corp de iluminat ARS 4*18	buc	273,000	225,00	61 425,000
4.	1-102	Corp de iluminat 2*36	buc	13,000	190,00	2 470,000
5.	1-104	Corp de iluminat 2*18 IP 67	buc	23,000	300,00	6 900,000
6.	1-2	Starter 18-c-220	buc	1 240,000	5,00	6 200,000
7.	1-20	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-JIB)	buc	20,000	25,00	500,000
8.	1-21	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP44 (PCB10-3-JIB)	buc	15,000	30,00	450,000
9.	1-22	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-JIB) (Bloc din doua prize)	buc	160,000	30,00	4 800,000
10.	1-24	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100 A	buc	3,000	32,00	96,000
11.	1-25	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63 A	buc	6,000	32,00	192,000
12.	1-26	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/IP/B10A	buc	25,000	22,00	550,000
13.	1-27	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/IP/B16A	buc	40,000	22,00	880,000
14.	1-28	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/IP/B25A	buc	12,000	22,50	270,000
15.	1-29	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/IP/C25A	buc	1,000	25,00	25,000
16.	1-3	Cablu VVGng-LS-5*6.0	m	45,000	30,00	1 350,000
17.	1-30	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3P/C40A	buc	15,000	85,00	1 275,000
18.	1-31	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	44,000	170,00	7 480,000

		ABDT32/2P/16/30mA				
19.	1-4	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	300,000	15,00	4 500,000
20.	1-5	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	200,000	12,00	2 400,000
21.	1-6	Cutii pentru cabluri	buc	63,000	15,00	945,000
22.	1-7	Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc	280,000	3,50	980,000
23.	1-8	Dulap, 36 Module PD (EKF-III PH-36 IP31)	buc	3,000	500,00	1 500,000
24.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,000	35,00	105,000
25.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,50	300,000
26.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	1 850,00	5,550
27.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	18 000,00	108,000
28.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,943	11 000,00	21 373,000
29.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	3 200,00	3,200
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	20,687	35,00	724,045
31.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,173	25,00	4,325
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	47,196	35,00	1 651,860
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	271,411	20,00	5 428,220
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,033	10,00	40,330
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	271,411	5,00	1 357,055
36.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,948	32,00	30,336
37.	1019852	Vopsea	kg	15,885	35,00	555,975
38.	110-0333	Canale din masa plastica cu dimensiunile 40*25 mm (complet)	m	300,000	12,00	3 600,000
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,200	30,00	36,000
40.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,307	240,00	73,680
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,164	11 000,00	1 804,000
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,720	1,50	41,580
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,053	1 200,00	63,600
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 001,250	1,85	1 852,312
45.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,018	1 850,00	33,300
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,404	13,29	124,979
47.	5009030	Flanse	10 buc	3,000	10,00	30,000
48.	5009031	Scoabe	10 buc	20,100	11,00	221,100
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,070	50,00	53,500
50.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,760	10,00	27,600
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	182,790	12,00	2 193,480
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	863,600	1,50	1 295,400
53.	5009070	Racordari	10 buc	5,400	10,20	55,080
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	146,000	1,20	175,200
55.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	416,400	1,00	416,400
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,184	15,00	2,760
57.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	2,008	10,00	20,080
58.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,173	80,00	13,840
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,989	120,00	358,680
60.	5009619	Ate de cusut	kg	0,155	25,00	3,875
61.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,347	60,00	20,820
62.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,010	11 000,00	110,000
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,903	32,00	28,896
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,266	60,00	255,960
		Total materiale de constructii				169 037,02

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,841	300,00	2 052,300
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	316,675	300,00	95 002,500
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	35,385	20,00	707,700

		(de curent continuu)				
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	20,00	13,200
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	25,00	16,500
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	15,00	273,600
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,610	10,80	157,788
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,740	40,00	389,600
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	22,250	5,00	111,250
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	18,320	15,00	274,800
11.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,784	15,00	56,760
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,120	15,00	586,800
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,841	300,00	2 052,300
		Total utilaje de constructii				101 695,09

Total:

Cheltuieli directe	lei	416 428,61
TVA	20,00 %	83 285,72

Total deviz: **499 714,33**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Agentia Servicii Publice****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-3**
Retele interioare si echipament electric
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de constructie				
1	RpCU05 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			31,05 31,05
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	27,00	1,350
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	27,00	29,700
2	RpEJ09 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			14,99 13,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,5000	27,00	13,500
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,240
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,114
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,080
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,80	0,162
3	RpEJ08 A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,70 2,70
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	27,00	2,700
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti	m			17,94 12,15
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4500	27,00	12,150
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	1,85	4,162
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,120
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,121
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,29	0,266

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	40,00	0,800
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,80	0,324
		2. lucrari de electricitate				
		2.1. demontari				
5	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,94 5,94
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	27,00	5,940
6	RpED17 A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			4,57 4,32
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	27,00	4,320
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	5,00	0,250
7	RpEC16 B	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m inaltimea camerei	buc			27,54 27,54
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	27,00	27,540
		2.2. montare				
8	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, PD (EKF-III PH-36 IP31)	buc			137,79 63,99
	1	Muncitor	h-om	2,3700	27,00	63,990
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	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	300,00	21,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,000
9	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100 A	buc			211,39 75,87
	1	Muncitor	h-om	2,8100	27,00	75,870
	1-24	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100 A	buc	1,0000	32,00	32,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,925
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	35,00	1,610
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,50	4,650
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	32,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,700
10	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63 A	buc			211,39 75,87
	1	Muncitor	h-om	2,8100	27,00	75,870
	1-25	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63 A	buc	1,0000	32,00	32,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,925
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	35,00	1,610
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,50	4,650
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	32,00	0,288
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,700
11	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B10A	buc			129,49 42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-26	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc	1,0000	22,00	22,000

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B10A				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
12	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B16A	buc			129,49 42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-27	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B16A	buc	1,0000	22,00	22,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
13	08-03-52	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc			129,99

1	2	3	4	5	6	7
	6-1	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B25A				42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-28	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B25A	buc	1,0000	22,50	22,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
14	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/C25A	buc			132,49 42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-29	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/C25A	buc	1,0000	25,00	25,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0020	300,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
15	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3P/C40A	buc			192,49 42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-30	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3P/C40A	buc	1,0000	85,00	85,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
16	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			277,49 42,12
	1	Muncitor	h-om	1,5600	27,00	42,120
	1-31	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	170,00	170,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	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	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,150
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,192

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
17	08-03-59 4-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, ARS-4x18	100 buc			61 550,59 8 559,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	27,00	8 559,000
	1-101	Corp de iluminat ARS 4*18	buc	100,0000	225,00	22 500,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 160,806
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 850,00	9,487
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,797
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 000,00	32,234
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,209
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	300,00	465,055
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	300,00	22 230,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,597
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,352
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	300,00	465,055
18		Lampa LB -18	buc			12,00 0,00
	1-1	Lampa LB -18	buc	1,0000	12,00	12,000
19		Starter 18-c-220	buc			5,00 0,00
	1-2	Starter 18-c-220	buc	1,0000	5,00	5,000
20	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LPO-2x18	100 buc			44 651,56 7 317,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	27,00	7 317,000
	1-100	Corp de iluminat LPO 2*18	buc	100,0000	115,00	11 500,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 147,059
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,500

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 850,00	10,882
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,794
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 000,00	32,353
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,235
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	362,647
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	300,00	17 790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,588
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,368
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	362,647
21		Lampa LB -18	buc			12,00
						0,00
	1-1	Lampa LB -18	buc	1,0000	12,00	12,000
22		Starter 18-c-220	buc			5,00
						0,00
	1-2	Starter 18-c-220	buc	1,0000	5,00	5,000
23	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LPO 2x18	100 buc			44 506,25
						7 317,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	27,00	7 317,000
	1-100	Corp de iluminat LPO 2*18	buc	100,0000	115,00	11 500,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 050,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 850,00	0,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,750
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	360,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	300,00	17 790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	1,7800	20,00	35,500

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	360,000
24		Lampa LB -18	buc			12,00 0,00
	1-1	Lampa LB -18	buc	1,0000	12,00	12,000
25		Starter 18-c-220	buc			5,00 0,00
	1-2	Starter 18-c-220	buc	1,0000	5,00	5,000
26	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRT-3*36, IP67	100 buc			52 151,92 7 317,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	27,00	7 317,000
	1-102	Corp de iluminat 2*36	buc	100,0000	190,00	19 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 176,923
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 850,00	14,231
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,808
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,385
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	362,308
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	300,00	17 790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,538
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,385
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	362,308
27		Lampa LB -18	buc			12,00 0,00
	1-1	Lampa LB -18	buc	1,0000	12,00	12,000
28		Starter 18-c-220	buc			5,00 0,00
	1-2	Starter 18-c-220	buc	1,0000	5,00	5,000
29	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 2x18, IP67	100 buc			63 186,65 7 317,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	27,00	7 317,000
	1-104	Corp de iluminat 2*18 IP 67	buc	100,0000	300,00	30 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 169,565

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,500
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 850,00	8,043
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,783
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	11 000,00	47,826
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,304
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	362,609
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	300,00	17 790,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	20,00	35,565
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,370
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	300,00	362,609
30		Lampa LB -18	buc			12,00
						0,00
	1-1	Lampa LB -18	buc	1,0000	12,00	12,000
31		Starter 18-c-220	buc			5,00
						0,00
	1-2	Starter 18-c-220	buc	1,0000	5,00	5,000
32	08-02-41 2-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			432,58
						212,22
	1	Muncitor	h-om	7,8600	27,00	212,220
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	3 200,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,556
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	12,00	146,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,089
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	60,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
33		Cablu VVGng-LS-5*6.0	m			30,00
						0,00
	1-3	Cablu VVGng-LS-5*6.0	m	1,0000	30,00	30,000
34	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m			345,14
						151,47

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	27,00	151,470
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3 200,00	1,067
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	12,00	146,400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,000
35		Cablu VVGng-LS-3*2.5	m			15,00 0,00
	1-4	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1,0000	15,00	15,000
36		Cablu VVGng-LS-3*1.5	m			12,00 0,00
	1-5	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	1,0000	12,00	12,000
37	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			9 069,86 928,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,00	928,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	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	11,00	73,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,20	18,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	300,00	7 050,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,000
38		Cutii pentru cabluri	buc			15,00 0,00
	1-6	Cutii pentru cabluri	buc	1,0000	15,00	15,000
39		Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc			3,50 0,00
	1-7	Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	3,50	3,500
40	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			2 125,05 869,38

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32,2000	27,00	869,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 850,00	8,810
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	12,00	1 224,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	11,429
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	11,429
41	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	100 buc			2 117,40 869,40
	1	Muncitor	h-om	32,2000	27,00	869,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 850,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	12,00	1 224,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
42	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			2 140,89 885,59
	1	Muncitor	h-om	32,8000	27,00	885,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 850,00	6,852
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	12,00	1 224,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,222
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,222
43	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (РСИ 10-3-ЛБ)	100 buc			3 813,50 1 166,40
	1	Muncitor	h-om	43,2000	27,00	1 166,400
	1-20	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (РСИ 10-3-ЛБ)	buc	100,0000	25,00	2 500,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
44	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP44 (РСБ10-3-ЛБ)	100 buc			4 313,67 1 166,40
	1	Muncitor	h-om	43,2000	27,00	1 166,400
	1-21	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP44 (РСБ10-3-ЛБ)	buc	100,0000	30,00	3 000,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,267
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
45	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-ЛБ) (Bloc din doua prize)	100 buc			4 313,50 1 166,40
	1	Muncitor	h-om	43,2000	27,00	1 166,400
	1-22	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-ЛБ) (Bloc din doua prize)	buc	100,0000	30,00	3 000,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
46	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu dimensiunile 40*25 mm	100 m			1 957,23 439,83
	1	Muncitor	h-om	16,2900	27,00	439,830
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,000
	110-0333	Canale din masa plastica cu dimensiunile 40*25 mm (complet)	m	100,0000	12,00	1 200,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,200
		3. utilaj				
47		Dulap, 36 Module PD (EKF-ИЦPH-36 IP31)	buc			500,00 0,00
	1-8	Dulap, 36 Module PD (EKF-ИЦPH-36 IP31)	buc	1,0000	500,00	500,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1-3

Retele interioare si echipament electric

Valoarea de deviz 499 714,33 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. lucrari de constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	84,000	31,05 31,05	2 608,20 2 608,20
2	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	84,000	14,99 13,50	1 259,25 1 134,00
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	445,000	2,70 2,70	1 201,50 1 201,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti	m	445,000	17,94 12,15	7 985,04 5 406,75
Cheltuieli directe			lei			13 053,99
Asig med si soc			22,50 %			2 328,85
Transp mat			3,70 %			79,78
Regia			4,21 %			650,97
Beneficiu			4,79 %			771,84
Total lucrari de constructie						16 885,43
Incluziv salariu						10 350,45
		2. lucrari de electricitate				
		2.1. demontari				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	212,000	5,94 5,94	1 259,28 1 259,28
6	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	445,000	4,57 4,32	2 033,65 1 922,40
7	RpEC16B	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m inaltimea camerei	buc	280,000	27,54 27,54	7 711,20 7 711,20

1	2	3	4	5	6	7
Total demontari						11 004,13
Incluziv salariu						10 892,88
		2.2. montare				
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, PD (EKF-IIIPH-36 IP31)	buc	3,000	137,79 63,99	413,37 191,97
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100 A	buc	3,000	211,39 75,87	634,17 227,61
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63 A	buc	6,000	211,39 75,87	1 268,35 455,22
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B10A	buc	25,000	129,49 42,12	3 237,22 1 053,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B16A	buc	40,000	129,49 42,12	5 179,56 1 684,80
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/B25A	buc	12,000	129,99 42,12	1 559,87 505,44
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1P/C25A	buc	1,000	132,49 42,12	132,49 42,12
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,BA47-29/3P/C40A	buc	15,000	192,49 42,12	2 887,33 631,80
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	44,000	277,49 42,12	12 209,52 1 853,28
17	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, ARS-4x18	100 buc	2,730	61 550,59 8 559,00	168 033,11 23 366,07
18		Lampa LB -18	buc	1 092,00 0	12,00 0,00	13 104,00 0,00
19		Starter 18-c-220	buc	1 092,00 0	5,00 0,00	5 460,00 0,00
20	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LPO-2x18	100 buc	0,340	44 651,56 7 317,00	15 181,53 2 487,78
21		Lampa LB -18	buc	68,000	12,00 0,00	816,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Starter 18-c-220	buc	68,000	5,00 0,00	340,00 0,00
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, LPO 2x18	100 buc	0,040	44 506,25 7 317,00	1 780,25 292,68
24		Lampa LB -18	buc	8,000	12,00 0,00	96,00 0,00
25		Starter 18-c-220	buc	8,000	5,00 0,00	40,00 0,00
26	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRT-3*36, IP67	100 buc	0,130	52 151,92 7 317,00	6 779,75 951,21
27		Lampa LB -18	buc	26,000	12,00 0,00	312,00 0,00
28		Starter 18-c-220	buc	26,000	5,00 0,00	130,00 0,00
29	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, 2x18, IP67	100 buc	0,230	63 186,65 7 317,00	14 532,93 1 682,91
30		Lampa LB -18	buc	46,000	12,00 0,00	552,00 0,00
31		Starter 18-c-220	buc	46,000	5,00 0,00	230,00 0,00
32	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,450	432,58 212,22	194,66 95,50
33		Cablu VVGng-LS-5*6.0	m	45,000	30,00 0,00	1 350,00 0,00
34	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	3,000	345,14 151,47	1 035,41 454,41
35		Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	300,000	15,00 0,00	4 500,00 0,00
36		Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	200,000	12,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	3,000	9 069,86 928,80	27 209,58 2 786,40
38		Cutii pentru cabluri	buc	63,000	15,00 0,00	945,00 0,00
39		Cutii pentru prize si intrerupatoare	buc	280,000	3,50 0,00	980,00 0,00
40	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,210	2 125,05 869,38	446,26 182,57
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	100 buc	0,100	2 117,40 869,40	211,74 86,94
42	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,540	2 140,89 885,59	1 156,08 478,22
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-JIB)	100 buc	0,200	3 813,50 1 166,40	762,70 233,28
44	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP44 (PCB10-3-JIB)	100 buc	0,150	4 313,67 1 166,40	647,05 174,96
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa IP20 (PCIII 10-3-JIB) (Bloc din doua prize)	100 buc	1,600	4 313,50 1 166,40	6 901,60 1 866,24
46	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu dimensiunile 40*25 mm	100 m	3,000	1 957,23 439,83	5 871,69 1 319,49
Total montare						309 521,22
Incluziv salariu						43 103,90
Cheltuieli directe			lei			320 525,35
Asig med si soc			22,50 %			12 149,28
Transp mat			3,70 %			6 119,09
Regia			76,00 %			41 037,55
Beneficiu			4,79 %			18 193,91
Total lucrari de electricitate						398 025,18
Incluziv salariu						53 996,78
		3. utilaj				
47		Dulap, 36 Module PD (EKF-III PH-36 IP31)	buc	3,000	500,00 0,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei	1 500,00		
Cheltuieli de depozit			1,20 %	18,00		
Total utilaj				1 518,00		
Incluziv salariu				0,00		
Cheltuieli directe			lei	416 428,61		
TVA			20,00 %	83 285,72		
Total deviz:				499 714,33		
Incluziv salariu				64 347,23		

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1-2

Ventilare. Conditionare

Valoarea de deviz 861 328,320 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 № 1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,680	27,00	558,360
2.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	318,936	27,00	8 611,272
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	114,817	27,00	3 100,059
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,400	27,00	1 360,800
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 196,537	27,00	59 306,499
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,255	27,00	1 059,885
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	27,00	35,640
		Total manopera				74 032,515

Materiale:

1.	1-1	Sistema de refulare-aspirare Duplex 8000 Multi. "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.2 kW, n=2570 rot/min I=8.4 A, U=400 V, la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.4 kW, n=2570 rot/min, I=8.4A, U=400V, Inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc	1,000	160 000,00	160 000,000
2.	1-10	Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc	3,000	3 200,00	9 600,000
3.	1-11	Ventilator axial VKMS 315 "Vnts" sau echivalente (A-1)	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
4.	1-12	Atenuator de zgomot SR-315/900 sau echivalent	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
5.	1-13	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,000	300,00	300,000
6.	1-14	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	2,000	50,00	100,000
7.	1-15	Ventilator TD-500/150, Silent (A2) sau echivalent	buc	1,000	1 170,00	1 170,000
8.	1-16	Ventilator, Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc	2,000	3 250,00	6 500,000
9.	1-17	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,000	22 250,00	22 250,000
10.	1-18	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	3,000	3 700,00	11 100,000
11.	1-19	Bloc Exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent- unitatea de condensare pentru sistema de refulare AR-1	buc	1,000	58 750,00	58 750,000
12.	1-2	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% (Atrea) sau echivalent	buc	1,000	7 520,00	7 520,000
13.	1-3	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	3 150,00	3 150,000
14.	1-4	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14.7kB/h de la -16 pina la +20C	buc	1,000	2 560,00	2 560,000
15.	1-5	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29.84 kB/h de la +35 pina la +22C	buc	1,000	3 650,00	3 650,000
16.	1-6	Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc	2,000	2 700,00	5 400,000
17.	1-7	Clapeta de ghilotina (suber) 80x80 mm	buc	3,000	550,00	1 650,000

18.	1-8	Clapeta de ghitina (suber) 125x125 mm	buc	14,000	700,00	9 800,000
19.	1-9	Clapeta de ghitina (suber) 150x150 mm	buc	13,000	960,00	12 480,000
20.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	146,563	60,00	8 793,780
21.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,304	240,00	552,960
22.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	78,750	1,00	78,750
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	27,385	12,00	328,620
24.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,616	16,50	109,160
25.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,603	20,00	12,060
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	38,418	14,50	557,061
27.	2411117322835	Freon	kg	4,725	250,00	1 181,250
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	23,096	30,00	692,880
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	51,698	12,00	620,376
30.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	20,428	30,00	612,840
31.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,625	15,00	39,375
32.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	10,500	8,00	84,000
33.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	601,414	30,00	18 042,420
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	71,147	1,50	106,720
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,000	1,50	33,000
36.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	52,500	15,00	787,500
37.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	91,011	32,00	2 912,352
38.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr 50 mm	m2	414,379	32,00	13 260,128
39.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	87,040	14,00	1 218,560
40.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	400,780	16,00	6 412,480
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 250,008	16,00	36 000,128
42.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	37,060	16,00	592,960
43.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	3 596,232	16,00	57 539,712
44.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	3 237,673	16,00	51 802,768
45.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	11,00	5,522
46.	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	8,500	11,00	93,500
47.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	240,000	14,00	3 360,000
48.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	344,410	11,00	3 788,510
49.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	391,503	11,00	4 306,533
50.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 198,392	11,00	13 182,312
51.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	81,940	11,00	901,340
52.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	100,289	11,00	1 103,179
53.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	46,240	11,00	508,640
54.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	63,240	11,00	695,640
55.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	24,140	11,00	265,540
56.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	8,833	18,00	158,994
57.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	22,080	18,00	397,440
58.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	42,111	22,00	926,442
59.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	26,250	90,00	2 362,500
60.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	26,250	70,00	1 837,500
61.	2811236305075	Console	kg	42,000	35,00	1 470,000
62.	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	3,000	105,00	315,000
63.	28112363062001 0	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 600x100, Vents sau echivalent	buc	1,000	210,00	210,000
64.	28112363062001 1	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 650x150, Vents sau echivalent	buc	2,000	320,00	640,000
65.	28112363062001 2	Grile de ventilatie gata confectionate MVM 450R/2, Vents sau echivalent	buc	8,000	80,00	640,000
66.	28112363062001 4	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 200X450, Vents sau echivalent	buc	2,000	270,00	540,000
67.	28112363062001 5	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	1,000	200,00	200,000
68.	28112363062002	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1	buc	2,000	250,00	500,000

		150x450, Vents sau echivalent				
69.	28112363062003	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x650, Vents sau echivalent	buc	4,000	320,00	1 280,000
70.	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x450, Vents sau echivalent	buc	1,000	270,00	270,000
71.	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x600, Vents sau echivalent	buc	5,000	320,00	1 600,000
72.	28112363062006	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x450, Vents sau echivalent	buc	4,000	270,00	1 080,000
73.	28112363062007	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x500, Vents sau echivalent	buc	6,000	320,00	1 920,000
74.	28112363062008	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x450, Vents sau echivalent	buc	1,000	350,00	350,000
75.	28112363062009	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x500, Vents sau echivalent	buc	4,000	350,00	1 400,000
76.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,000	1 200,00	2 400,000
77.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8 499,649	0,15	1 274,947
78.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	500,000	0,20	100,000
79.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,40	3,216
80.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	84,420	0,50	42,210
81.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	1,50	90,450
82.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,50	27,135
83.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	34,000	1,20	40,800
84.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	7,50	120,600
85.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	84,420	0,50	42,210
86.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,390	0,50	39,195
87.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,75	12,060
88.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,386	35,00	48,510
89.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	500,000	0,20	100,000
90.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8 499,649	0,10	849,963
91.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,000	0,10	3,400
92.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,965	35,00	103,775
93.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1,151	35,00	40,285
94.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	5,780	35,00	202,300
95.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9 007,689	0,15	1 351,153
96.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	34,000	0,50	17,000
97.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,600	35,00	231,000
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,943	2,00	9,886
		Total materiale de construcții				574 560,527

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	25,00	7,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,340	10,80	500,473
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,050	15,00	30,750
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,700	5,00	3,500
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,100	7,00	35,700
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	15,00	9,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	111,638	20,00	2 232,760
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,050	300,00	315,000
		Total utilaje de construcții				3 134,683

Total:

Cheltuieli directe	lei	717 773,600
TVA	20,00 %	143 554,720

Total deviz:

**861 328,3
20**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Agentia Servicii Publice****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1-2****Ventilare. Conditionare**
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspirare Duplex 8000 Multi. "Atrea", la refulare L=5500 m ³ /h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.2 kW, n=2570 rot/min I=8.4 A, U=400 V, la aspiratie L=5515 m ³ /h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.4 kW, n=2570 rot/min, I=8.4A, U=400V, Inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc			160 000,000 0,000
	1-1	Sistema de refulare-aspirare Duplex 8000 Multi. "Atrea", la refulare L=5500 m ³ /h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.2 kW, n=2570 rot/min I=8.4 A, U=400 V, la aspiratie L=5515 m ³ /h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.4 kW, n=2570 rot/min, I=8.4A, U=400V, Inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc	1,0000	160 000,00	160 000,000
2		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% (Atrea) sau echivalent	buc			7 520,000 0,000
	1-2	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% (Atrea) sau echivalent	buc	1,0000	7 520,00	7 520,000
3		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc			3 150,000 0,000
	1-3	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000
4		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14.7kB/h de la -16 pina la +20C	buc			2 560,000 0,000
	1-4	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14.7kB/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	2 560,00	2 560,000
5		Baterie cu apa pentru racirea	buc			3 650,000

1	2	3	4	5	6	7
		aerului Q=29.84 kB/h de la +35 pina la +22C				0,000
	1-5	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29.84 kB/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	3 650,00	3 650,000
6		Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc			2 700,000 0,000
	1-6	Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
7		Clapeta de ghilotina (suber) 80x80 mm	buc			550,000 0,000
	1-7	Clapeta de ghilotina (suber) 80x80 mm	buc	1,0000	550,00	550,000
8		Clapeta de ghilotina (suber) 125x125 mm	buc			700,000 0,000
	1-8	Clapeta de ghilotina (suber) 125x125 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
9		Clapeta de ghilotina (suber) 150x150mm	buc			960,000 0,000
	1-9	Clapeta de ghilotina (suber) 150x150 mm	buc	1,0000	960,00	960,000
10		Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc			3 200,000 0,000
	1-10	Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
11		Ventilator axial VKMS 315 "Vnts" sau echivaleent (A-1)	buc			1 750,000 0,000
	1-11	Ventilator axial VKMS 315 "Vnts" sau echivaleent (A-1)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
12		Atenuator de zgomot SR-315/900 sau echivalent	buc			1 000,000 0,000
	1-12	Atenuator de zgomot SR-315/900 sau echivalent	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
13		Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc			300,000 0,000
	1-13	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,0000	300,00	300,000
14		Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc			50,000 0,000
	1-14	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	1,0000	50,00	50,000
15		Ventilator TD-500/150, Silent (A2) sau echivalent	buc			1 170,000 0,000
	1-15	Ventilator TD-500/150, Silent (A2) sau echivalent	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
16		Ventilator, Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc			3 250,000 0,000
	1-16	Ventilator, Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
17		Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc			22 250,000 0,000
	1-17	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	22 250,00	22 250,000

1	2	3	4	5	6	7
18		Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc			3 700,000 0,000
	1-18	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	3 700,00	3 700,000
19		Bloc Exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent- unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc			58 750,000 0,000
	1-19	Bloc Exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent- unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc	1,0000	58 750,00	58 750,000
		2. Lucrari de montare				
20	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 (sistemul de refulare aspiratie)	buc			1 818,286 1 531,980
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	27,00	1 531,980
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,00	5,522
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,260
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	30,00	7,530
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,812
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,75	12,060
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,50	90,450
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	7,50	120,600
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,40	3,216
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	7,00	3,500
21	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			315,073 267,840
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	27,00	267,840
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,045
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,50	27,135
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	7,00	0,700
22	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			1 230,420 23,220
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	27,00	23,220
	287411576 1000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,400
23	VC01D	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			968,039 804,600
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	29,8000	27,00	804,600
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	12,00	2,652
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,520
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,50	2,625
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,070
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	22,00	3,982
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,020
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,50	14,070
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	300,00	105,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	7,00	10,500
24	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc			1 694,527 108,000
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	27,00	108,000
	281123630 5075	Console	kg	8,0000	35,00	294,000
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,875
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,800

1	2	3	4	5	6	7
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,00	157,500
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,750
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	90,00	472,500
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	70,00	367,500
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,702
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,250
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,4100	15,00	6,150
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	5,00	0,700
		3. Lucrari sanitare 3.1. Sistema de ventilare si conditionare 3.1.1. Ar-1				
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D100 mm	m2			481,274 102,060
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,060
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,389
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			481,272

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 125 mm				102,059
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,059
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,388
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 140 mm	m2			481,275 102,061
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,061
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,889
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,122
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,951
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,389
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,541
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 150 mm	m2			481,272 102,059
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,059
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,388
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 180 mm	m2			481,270 102,059
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,059
	271070370	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888

1	2	3	4	5	6	7
	0340					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,499
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,665
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,388
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 200 mm	m2			481,219 102,054
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,054
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,894
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,115
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,351
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,019
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,890
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,432
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,491
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,655
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,949
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,391
	271040364	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	7,6000	16,00	122,809

1	2	3	4	5	6	7
	3000	grosime, cal.I				
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			327,562 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,122
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,365
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,440
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,887
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			327,562 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,365
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,891
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2			327,571 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,365
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,583
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,286
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,438
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,101
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,889
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,057
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,722
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,353
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424

1	2	3	4	5	6	7
	9963					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			327,567 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,282
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,999
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,440
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,890
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,353
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2			327,563 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,283

1	2	3	4	5	6	7
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,999
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,888
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			327,564 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,283
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,889
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
37	VA02B	Confectionarea si montarea	m2			327,557

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm				66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,360
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,580
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	15,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,440
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,887
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,059
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2			327,557 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,360
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,580
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	15,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,440

1	2	3	4	5	6	7
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,887
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,059
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150mm	m2			327,564 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,283
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,889
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2			456,260 88,560

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 450x150 mm				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,570
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,148
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2			456,264 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,569
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,905
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,283
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,886
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,359
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2			456,261 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,567
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,905
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	2401					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
43	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			456,265 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,570
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,281
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,438
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,777
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
44	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2			456,253 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,566
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,279
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,883
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,775
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
45	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200mm	m2			456,319 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,126
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,579
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,021
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,909
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,184
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,295
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,443
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,156
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,880
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,354
	271040364	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	7,2000	16,00	115,773

1	2	3	4	5	6	7
	3000	grosime, cal.I				
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,724
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,011
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
46	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x100 mm	m2			456,243 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,564
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,909
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,275
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,435
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,153
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,880
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,354
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,771
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
47	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150mm	m2			456,263 88,560

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,568
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,905
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,282
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,150
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,359
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x200 mm	m2			456,263 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,568
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,905
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,176
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,281
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149

1	2	3	4	5	6	7
	0767					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,885
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
49	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x150 mm	m2			456,269 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,575
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,907
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,284
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,796
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,435
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,144
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,880
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,780
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864

1	2	3	4	5	6	7
50	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x200 mm	m2			456,268 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,567
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,903
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,175
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,282
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,795
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,151
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,886
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,778
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
51	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2			456,263 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,568
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	287412588	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,177

1	2	3	4	5	6	7
	5675					
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,282
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,794
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x500 mm	m2			456,262 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,568
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,905
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,176
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,281
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm	m2			456,263 88,560
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	27,00	88,560
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,568
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,176
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,281
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,00	18,793
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,884
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,360
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	115,776
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,00	144,720
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,618
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,80	0,864
54	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor EEF 080) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460

1	2	3	4	5	6	7
	7867					
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
55	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
56	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
57	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 200) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750

1	2	3	4	5	6	7
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			51,644 17,550
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	27,00	17,550
	268216261 13051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr 50 mm	m2	1,0300	32,00	32,960
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,324
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
59	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PA- BB sau echivalent	m2			63,171 8,478
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2340	27,00	6,318
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	27,00	2,160
	252315671 67831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	30,00	36,771
	111110001 00135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	60,00	17,922
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			23,656 8,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	27,00	8,100
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,481
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	271070350	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,00	11,463

1	2	3	4	5	6	7
	4760					
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,601
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	240,00	0,481
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	14,50	0,291
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,00	0,441
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,80	0,108
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc			124,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62001	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	1,0000	105,00	105,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x450, Vents sau echivalent	buc			269,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62002	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x450, Vents sau echivalent	buc	1,0000	250,00	250,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x650, Vents sau echivalent	buc			339,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62003	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x650, Vents sau echivalent	buc	1,0000	320,00	320,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x450, Vents sau echivalent	buc			289,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810

1	2	3	4	5	6	7
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62004	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x450, Vents sau echivalent	buc	1,0000	270,00	270,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x600, Vents sau echivalent	buc			339,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62005	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x600, Vents sau echivalent	buc	1,0000	320,00	320,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x450, Vents sau echivalent	buc			289,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62006	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x450, Vents sau echivalent	buc	1,0000	270,00	270,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x500, Vents sau echivalent	buc			339,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62007	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x500, Vents sau echivalent	buc	1,0000	320,00	320,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x450, Vents sau echivalent	buc			369,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62008	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x450, Vents sau echivalent	buc	1,0000	350,00	350,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
69	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc			369,500

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, ONL1 300x500, Vents sau echivalent				13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62009	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x500, Vents sau echivalent	buc	1,0000	350,00	350,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 600x100, Vents sau echivalent	buc			229,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620010	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 600x100, Vents sau echivalent	buc	1,0000	210,00	210,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 650x150, Vents sau echivalent	buc			339,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620011	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 650x150, Vents sau echivalent	buc	1,0000	320,00	320,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		3.1.2. A-1				
72	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80	m2			481,271 102,062
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,062
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,359
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,389
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,818
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,542
73	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2			481,295 102,046
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,046
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,885
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,123
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,021
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,215
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,877
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,446
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,508
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,908
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,677
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,938
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,369
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,831
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,605
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,908
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,554
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2			481,274 102,060

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de D 315				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,060
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,389
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
75	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			240,409 87,480
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	27,00	87,480
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,886
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,367
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,193
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,292
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,00	16,109
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,443
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,50	0,046
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,672
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,862
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,956
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			327,561 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,282
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,889
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 x150 mm	m2			327,554 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,360
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,584
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,280
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,997
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,435
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,099
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,895
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,059
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,715
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2			327,564 66,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,00	66,420
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,122
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,582
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,281
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,00	14,998
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,890
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,056
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,720

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,352
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,80	0,756
79	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			51,644 17,550
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	27,00	17,550
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	32,00	32,960
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,324
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
80	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2			63,172 8,478
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2340	27,00	6,318
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	27,00	2,160
	252315671 67831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	30,00	36,771
	111110001 00135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	60,00	17,922
81	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			19,670 5,670
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	27,00	5,670
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
82	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFS) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589	Nit cu cap semirodund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950

1	2	3	4	5	6	7
	5175					
	271060341 7527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
83	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFS) sau echivalent	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
84	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc			219,500

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, ONL1 100x500, Vents sau echivalent				13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620015	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	1,0000	200,00	200,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 200X450, Vents sau echivalent	buc			289,500 13,500
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620014	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 200X450, Vents sau echivalent	buc	1,0000	270,00	270,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		3.1.3. A-2				
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100	m2			481,271 102,058
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,058
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,890
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,370
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,208
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,437
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,497
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,663
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,953
	271040364	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm	kg	9,4300	16,00	152,387

1	2	3	4	5	6	7
	4000	grosime				
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,813
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,542
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2			481,272 102,058
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,058
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,123
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,361
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,886
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,953
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,391
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,815
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
88	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140	m2			481,268 102,068
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,068
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,883
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,127
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,021
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,200
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,883
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,388
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,812
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,539
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150	m2			481,271 102,059
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,059
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,364
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,887
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,388
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
90	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vată de sticlă îmbracate pe o singură fată, gata confecționate, având grosimea de 50 mm	m2			51,644 17,551
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,6500	27,00	17,551
	268216261 1305	Saltele vată minerală sau vată de sticlă pt. izolare conducte	m2	1,0300	32,00	32,960
	273411380 5762	Sirma zincată moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,324
	273411380 5815	Sirma zincată moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
91	IzI23A	Protecția termoizolației cu folie din plastic cu fibre de sticlă, 0,35 mm grosime și fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pînă la 200 mm, RST-PA-VV sau echivalent	m2			63,170 8,478
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2340	27,00	6,318
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	27,00	2,160
	252315671 67831	Folie din plastic din fibre de sticlă, gr.0,35 mm	m2	1,1900	30,00	36,771
	111110001 00135	Bandaje lățime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	60,00	17,921
92	IC42B	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avînd greutatea între 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			19,670 5,670
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2100	27,00	5,670
	271070000 0000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
93	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV 150 pfs)	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din oțel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810
	271070370 7855	Banda din oțel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din oțel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Oțel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Oțel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
		3.1.4. A-3 A-4				
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2			481,272 102,061
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,00	102,061
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,00	8,888
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	12,00	0,121
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,363
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,206
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,00	13,888
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,50	0,439
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,499
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,666
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,952
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	152,389
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	122,816
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,909
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
95	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV 150 pfs)	buc			238,266 92,070
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	27,00	92,070
	273210370 2116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	11,00	7,810

1	2	3	4	5	6	7
	271070370 7855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	11,00	14,960
	271070370 7867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	11,00	20,460
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	12,00	0,360
	287412589 5175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	35,00	5,950
	271060341 7527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	11,00	2,750
	287413589 5199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,15	2,100
	271040364 2040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	16,00	17,440
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	14,00	35,840
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	287411582 6497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,20	1,200
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
96	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			51,646 17,550
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	27,00	17,550
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	32,00	32,961
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,325
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
97	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm, RST-PA-VV sau echivalent	m2			63,173 8,478
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2340	27,00	6,317
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	27,00	2,161
	252315671 67831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	30,00	36,771
	111110001 00135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	60,00	17,924
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate MVM 450R/2, Vents sau echivalent	buc			99,500 13,500

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620012	Grile de ventilatie gata confectionate MVM 450R/2, Vents sau echivalent	buc	1,0000	80,00	80,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			23,655 8,100
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	27,00	8,100
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,481
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,00	11,463
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,601
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	240,00	0,480
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	14,50	0,291
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	22,00	0,441
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,80	0,108

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1-2

Ventilare. Conditionare

Valoarea de deviz 861 328,320 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspirare Duplex 8000 Multi. "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.2 kW, n=2570 rot/min I=8.4 A, U=400 V, la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5.4 kW, n=2570 rot/min, I=8.4A, U=400V, Inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc	1,000	160 000,000 0,000	160 000,000 0,000
2		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% (Atrea) sau echivalent	buc	1,000	7 520,000 0,000	7 520,000 0,000
3		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	3 150,000 0,000	3 150,000 0,000
4		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14.7kB/h de la -16 pina la +20C	buc	1,000	2 560,000 0,000	2 560,000 0,000
5		Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29.84 kB/h de la +35 pina la +22C	buc	1,000	3 650,000 0,000	3 650,000 0,000
6		Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc	2,000	2 700,000 0,000	5 400,000 0,000
7		Clapeta de gilotina (suber) 80x80 mm	buc	3,000	550,000 0,000	1 650,000 0,000
8		Clapeta de gilotina (suber) 125x125 mm	buc	14,000	700,000 0,000	9 800,000 0,000
9		Clapeta de gilotina (suber) 150x150mm	buc	13,000	960,000 0,000	12 480,000 0,000
10		Clapeta de gilotina (suber) 200x200	buc	3,000	3 200,000	9 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm			0,000	0,000
11		Ventilator axial VKMS 315 "Vnts" sau echivaleent (A-1)	buc	1,000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
12		Atenuator de zgomot SR-315/900 sau echivalent	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
13		Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
14		Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
15		Ventilator TD-500/150, Silent (A2) sau echivalent	buc	1,000	1 170,000 0,000	1 170,000 0,000
16		Ventilator, Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc	2,000	3 250,000 0,000	6 500,000 0,000
17		Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,000	22 250,000 0,000	22 250,000 0,000
18		Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	3,000	3 700,000 0,000	11 100,000 0,000
19		Bloc Exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent- unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc	1,000	58 750,000 0,000	58 750,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		318 730,000	
Depozitarea			1,20 %		3 824,760	
Total Utilaj					322 554,760	
Incluziv salariu					0,000	
		2. Lucrari de montare				
20	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistemul de refulare aspiratie)	buc	1,000	1 818,286 1 531,980	1 818,286 1 531,980
21	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	315,073 267,840	315,073 267,840
22	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	1 230,420 23,220	2 460,840 46,440

1	2	3	4	5	6	7
23	VC01D	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	3,000	968,039 804,600	2 904,116 2 413,800
24	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	5,000	1 694,527 108,000	8 472,635 540,000
Cheltuieli directe			lei		15 970,950	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 080,014	
Cheltuieli de transport			3,70 %		397,951	
Cheltuieli de regie			76,00 %		3 648,046	
Beneficiul			4,79 %		1 010,545	
Total Lucrari de montare						22 107,506
Incluziv salariu						4 800,060
		3. Lucrari sanitare 3.1. Sistema de ventilare si conditionare 3.1.1. Ar-1				
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D100 mm	m2	16,010	481,274 102,060	7 705,192 1 633,986
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 125 mm	m2	14,130	481,272 102,059	6 800,372 1 442,097
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 140 mm	m2	5,710	481,275 102,061	2 748,080 582,768
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 150 mm	m2	14,130	481,272 102,059	6 800,372 1 442,097
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 180 mm	m2	7,340	481,270 102,059	3 532,521 749,115
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare D 200 mm	m2	0,940	481,219 102,054	452,346 95,931
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	6,000	327,562 66,420	1 965,372 398,520

1	2	3	4	5	6	7
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	4,000	327,562 66,420	1 310,248 265,680
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2	4,900	327,571 66,420	1 605,100 325,458
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	8,800	327,567 66,420	2 882,590 584,496
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2	20,800	327,563 66,420	6 813,315 1 381,536
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	36,900	327,564 66,420	12 087,122 2 450,898
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	3,000	327,557 66,420	982,671 199,260
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	3,000	327,557 66,420	982,671 199,260
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150mm	m2	27,500	327,564 66,420	9 008,007 1 826,550
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2	6,000	456,260 88,560	2 737,560 531,360
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2	7,800	456,264 88,560	3 558,863 690,768
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare	m2	15,600	456,261 88,560	7 117,666 1 381,536

1	2	3	4	5	6	7
		de 500x150 mm				
43	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2	5,600	456,265 88,560	2 555,086 495,936
44	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	6,400	456,253 88,560	2 920,022 566,784
45	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200mm	m2	0,950	456,319 88,560	433,503 84,132
46	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x100 mm	m2	1,400	456,243 88,560	638,740 123,984
47	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150mm	m2	15,000	456,263 88,560	6 843,939 1 328,400
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x200 mm	m2	33,600	456,263 88,560	15 330,452 2 975,616
49	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x150 mm	m2	1,600	456,269 88,560	730,031 141,696
50	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x200 mm	m2	3,600	456,268 88,560	1 642,564 318,816
51	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2	22,000	456,263 88,560	10 037,789 1 948,320
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x500 mm	m2	26,400	456,262 88,560	12 045,329 2 337,984
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime,	m2	83,200	456,263 88,560	37 961,046 7 368,192

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm				
54	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor EEF 080) sau echivalent	buc	1,000	238,266 92,070	238,266 92,070
55	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc	9,000	238,266 92,070	2 144,394 828,630
56	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc	13,000	238,266 92,070	3 097,458 1 196,910
57	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 200) sau echivalent	buc	3,000	238,266 92,070	714,798 276,210
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	402,310	51,644 17,550	20 776,910 7 060,554
59	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PA- BB sau echivalent	m2	402,310	63,171 8,478	25 414,332 3 410,802
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	1 100,00 0	23,656 8,100	26 021,108 8 910,000
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	3,000	124,500 13,500	373,500 40,500
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x450, Vents sau echivalent	buc	2,000	269,500 13,500	539,000 27,000
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 150x650, Vents sau echivalent	buc	4,000	339,500 13,500	1 358,000 54,000
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x450, Vents sau echivalent	buc	1,000	289,500 13,500	289,500 13,500
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 200x600, Vents sau echivalent	buc	5,000	339,500 13,500	1 697,500 67,500
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x450, Vents sau echivalent	buc	4,000	289,500 13,500	1 158,000 54,000
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 250x500, Vents sau echivalent	buc	6,000	339,500 13,500	2 037,000 81,000

1	2	3	4	5	6	7
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x450, Vents sau echivalent	buc	1,000	369,500 13,500	369,500 13,500
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 300x500, Vents sau echivalent	buc	4,000	369,500 13,500	1 478,000 54,000
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 600x100, Vents sau echivalent	buc	1,000	229,500 13,500	229,500 13,500
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, ONL1 650x150, Vents sau echivalent	buc	2,000	339,500 13,500	679,000 27,000
Total Ar-1						258 844,335
Incluziv salariu						56 091,852
		3.1.2. A-1				
72	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80	m2	2,510	481,271 102,062	1 207,991 256,176
73	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2	0,390	481,295 102,046	187,705 39,798
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315	m2	29,670	481,274 102,060	14 279,391 3 028,131
75	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	1,800	240,409 87,480	432,736 157,464
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	14,400	327,561 66,420	4 716,877 956,448
77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 x150 mm	m2	1,500	327,554 66,420	491,331 99,630
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2	6,600	327,564 66,420	2 161,920 438,372

1	2	3	4	5	6	7
79	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	56,870	51,644 17,550	2 936,981 998,055
80	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2	56,870	63,172 8,478	3 592,566 482,166
81	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	160,000	19,670 5,670	3 147,200 907,200
82	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFS) sau echivalent	buc	2,000	238,266 92,070	476,532 184,140
83	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFS) sau echivalent	buc	1,000	238,266 92,070	238,266 92,070
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 100x500, Vents sau echivalent	buc	1,000	219,500 13,500	219,500 13,500
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, ONL1 200X450, Vents sau echivalent	buc	2,000	289,500 13,500	579,000 27,000
Total A-1						34 667,996
Incluziv salariu						7 680,150
		3.1.3. A-2				
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100	m2	2,190	481,271 102,058	1 053,984 223,506
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2	2,740	481,272 102,058	1 318,686 279,639
88	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140	m2	0,660	481,268 102,068	317,637 67,365
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150	m2	16,480	481,271 102,059	7 931,349 1 681,938
90	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de	m2	22,070	51,644 17,551	1 139,786 387,342

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
91	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm, RST-PA-VV sau echivalent	m2	22,070	63,170 8,478	1 394,160 187,110
92	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	80,000	19,670 5,670	1 573,600 453,600
93	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV 150 pfs)	buc	4,000	238,266 92,070	953,064 368,280
Total A-2						15 682,266
Incluziv salariu						3 648,780
		3.1.4. A-3 A-4				
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125	m2	9,420	481,272 102,061	4 533,583 961,416
95	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV 150 pfs)	buc	1,000	238,266 92,070	238,266 92,070
96	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	9,420	51,646 17,550	486,509 165,321
97	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm, RST-PA-VV sau echivalent	m2	9,420	63,173 8,478	595,086 79,866
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate MVM 450R/2, Vents sau echivalent	buc	8,000	99,500 13,500	796,000 108,000
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	50,000	23,655 8,100	1 182,734 405,000
Total A-3 A-4						7 832,178
Incluziv salariu						1 811,673
Total Sistema de ventilare si conditionare						317 026,775

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						69 232,455
	Cheltuieli directe		lei			317 026,775
	Asigurarea sociala si medicala		22,50 %			15 577,302
	Cheltuieli de transport		3,70 %			9 067,778
	Cheltuieli de regie		4,21 %			14 384,384
	Beneficiul		4,79 %			17 055,095
Total Lucrari sanitare						373 111,334
Incluziv salariu						69 232,455
	Cheltuieli directe		lei			717 773,600
	TVA		20,00 %			143 554,720

Total deviz: **861 328,320**
Incluziv salariu **74 032,515**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)