

Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al IGPF

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1

Sistem de ventilarea a aerului blocului administrativ DIS si DUP al IGPF al MAI

Valoarea de deviz 399 961 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:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,740	46,38	915,542
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	132,246	46,38	6 133,569
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 012,201	46,38	46 945,885
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,260	46,38	58,438
		Total manopera				54 053

Materiale:

1.	111100010003111	Cochilii vata minerala gr,50 mm	m2	287,370	27,00	7 758,990
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,258	144,00	37,152
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,363	10,00	133,630
4.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	14,097	14,20	200,177
5.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	17,256	18,00	310,608
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,943	36,00	69,948
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,237	28,00	286,636
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	11,532	16,00	184,512
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	157,081	1,47	230,909
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,000	1,47	30,870
11.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	419,065	36,00	15 086,340
12.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	357,793	36,00	12 880,548
13.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	1 079,601	36,00	38 865,636
14.	27104036430002	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	50,362	36,00	1 813,032
15.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	10,00	5,020
16.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	34,572	11,20	387,207
17.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	111,454	9,20	1 025,376
18.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	308,637	9,20	2 839,460
19.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	28,947	9,20	266,313
20.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,907	9,20	339,544
21.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	71,331	9,20	656,245
22.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	12,555	13,00	163,215
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	28,991	13,00	376,883

24.	2811232	Difuzor DP 394x394 Vents	buc	11,000	388,00	4 268,000
25.	281123630620111	Grila ventilatie;P50 800x720 VEZA	buc	1,000	1 188,00	1 188,000
26.	281123630621	Difuzor DP 258x258 Vents	buc	9,000	64,00	576,000
27.	281123630666	Grila ventilatie MV 450R/2 "Vents"	buc	2,000	88,00	176,000
28.	2811236322	Difuzor DP 530x530 Vents	buc	7,000	546,00	3 822,000
29.	281123633	Difuzor DP 462x462 Vents	buc	3,000	498,00	1 494,000
30.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	7,419	51,00	378,369
31.	2874115744	Rama cu jaluzele reglabile;Regulaator de debit KP 200 "Vents"	buc	6,030	182,50	1 100,475
32.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj p.2	buc	2,000	0,00	0,000
33.	2874115762	Rama cu jaluzele reglabile;Regulaator de debit KP 250 "Vents"	buc	1,005	366,00	367,830
34.	2874115764	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 280 "Vents"	buc	1,005	356,00	357,780
35.	287411576511700	Rama cu jaluzele reglabile;(Regulaator de debit KP 100 "Vents"	buc	11,055	135,00	1 492,425
36.	287411576570222	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 140 "Vents	buc	8,040	166,00	1 334,640
37.	287411576570330	Rama cu jaluzele reglabileRegulaator de debit KP 225 "Vents"	buc	10,050	188,00	1 889,400
38.	28741157657111	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 160 "Vents"	buc	6,030	172,00	1 037,160
39.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 738,950	0,22	822,569
40.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 246,020	0,28	348,885
41.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,36	2,894
42.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,32	19,296
43.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	1,20	19,296
44.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,16	9,648
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,18	2,894
46.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 246,020	0,12	149,523
47.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 738,950	0,12	448,672
48.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,656	28,00	46,368
49.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,324	28,00	9,072
50.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 993,010	0,16	798,880
51.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,300	12,00	75,600
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,962	1,80	5,332
53.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 Pret utilaj poz.1	buc	1,005	0,00	0,000
54.	3333133312	Difuzor DP 326x326 Vents	buc	3,000	270,83	812,490
55.	33333	Difuzor circular MV125PFs Vents	buc	6,000	32,00	192,000
56.	48448481	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 in completare (vezi in proiect)	set	1,000	123 167,00	123 167,000
57.	4848484	Atenuator de zgomot LDC 560-900	buc	2,000	4 166,67	8 333,340
Total materiale de construcții						238 697

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,074	18,00	325,332
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	12,00	6,000
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,363	27,00	252,801
Total utilaje de construcții						584

Total:

Total	lei	333 301
TVA	20,00 %	66 660

Total deviz:

399 961

Intocmit	(SRL Edif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	0 (funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al IGPF

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Sistem de ventilarea a aerului blocului administrativ DIS si DUP al IGPF al MAI

Valoarea de deviz 399 961 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. Caitolul 1. Utilaj				
1	Atrea	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 in complectatie (vezi in proiect)	set	1,000	123 167,000 0,000	123 167,000 0,000
2	Systemair	Atenuator de zgomot LDC 560-900	buc	2,000	4 166,670 0,000	8 333,340 0,000
Total					lei	131 500,340
Cheltuieli achizitionare-transportare					1,20 %	1 578,004
Total Caitolul 1. Utilaj						133 078,344
Incluziv salariu						0,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	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	buc	1,000	2 716,476 2 631,601	2 716,476 2 631,601
4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	61,598 51,018	123,196 102,036
Total					lei	2 839,672
Asigurari sociale					22,50 %	615,068

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli transport	2,00 %			1,785
		Total	100,00 +			3 456,525
		Cheltuieli regie	36,00 %			984,109
		Total	100,00 +			4 440,634
		Beneficiu	3,00 %			133,219
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare				4 573,853
		Incluziv salariu				2 733,637
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare 3.1. Ventilatia				
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy100mm)	m2	6,120	371,226 175,319	2 271,904 1 072,955
6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy125mm)	m2	2,750	371,217 175,316	1 020,848 482,120
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy140mm)	m2	9,450	371,220 175,316	3 508,028 1 656,740
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy160mm)	m2	8,290	371,221 175,315	3 077,419 1 453,364
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy180mm)	m2	7,350	371,220 175,316	2 728,468 1 288,576
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy200mm)	m2	17,580	371,224 175,315	6 526,110 3 082,044
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy225mm)	m2	36,740	371,223 175,316	13 638,721 6 441,115

1	2	3	4	5	6	7
12	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy250mm)	m2	24,340	415,500 125,689	10 113,282 3 059,271
13	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy280mm)	m2	47,040	415,502 125,689	19 545,199 5 912,430
14	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy315mm)	m2	34,620	415,503 125,690	14 384,720 4 351,372
15	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy355mm)	m2	17,840	415,500 125,689	7 412,518 2 242,287
16	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy400mm)	m2	35,170	415,502 125,690	14 613,200 4 420,524
17	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy560mm)	m2	24,620	415,504 125,689	10 229,704 3 094,474
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (400x400)	m2	2,400	446,620 152,126	1 071,888 365,103
19	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x720)	m2	4,560	446,641 152,129	2 036,684 693,706
20	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Vata minerala gr.50 mm	m2	279,000	50,379 21,984	14 055,774 6 133,569
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor circular MV125PFs Vents	buc	6,000	57,725 23,190	346,350 139,140

1	2	3	4	5	6	7
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 258x258 Vents	buc	9,000	89,725 23,190	807,525 208,710
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 326x326 Vents	buc	3,000	296,555 23,190	889,665 69,570
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 394x394 Vents	buc	11,000	413,725 23,190	4 550,975 255,090
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 462x462 Vents	buc	3,000	523,725 23,190	1 571,175 69,570
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 530x530 Vents	buc	7,000	571,725 23,190	4 002,075 162,330
27	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 146x146x400h)	m2	2,100	500,695 163,721	1 051,459 343,815
28	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 213x213x400h)	m2	1,020	500,683 163,739	510,697 167,014
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 282x282x400h)	m2	4,960	500,702 163,723	2 483,481 812,067
30	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 349x349x400h)	m2	1,670	500,728 163,719	836,216 273,410
31	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime,	m2	4,680	500,707	2 343,309 766,198

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 418x418x400h)			163,718	
32	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 100 "Vents")	buc	11,000	236,683 51,946	2 603,508 571,402
33	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 140 "Vents")	buc	8,000	267,842 51,946	2 142,734 415,565
34	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 160 "Vents")	buc	6,000	273,869 51,946	1 643,215 311,674
35	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 200 "Vents")	buc	6,000	284,422 51,946	1 706,530 311,674
36	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 225 "Vents")	buc	10,000	289,949 51,946	2 899,488 519,456
37	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 250 "Vents")	buc	1,000	468,825 51,946	468,825 51,946
38	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 280 "Vents")	buc	1,000	458,775 51,946	458,775 51,946
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P50 800x720 VEZA	buc	1,000	1 213,725 23,190	1 213,725 23,190
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, MV 450R/2 "Vents"	buc	2,000	113,725 23,190	227,450 46,380
Total Ventilatia						158 991,644
Incluziv salariu						51 319,797
Total						lei 158 991,644

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	22,50 %			11 546,954
		Cheltuieli transport	2,00 %			2 142,090
		Total	100,00 +			172 680,688
		Cheltuieli regie	10,00 %			17 268,068
		Total	100,00 +			189 948,756
		Beneficiu	3,00 %			5 698,463
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare				195 647,219
		Incluziv salariu				51 319,797
	Total		lei			333 301
	TVA		20,00 %			66 660

Total deviz: **399 961**
Incluziv salariu **54 053**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IGPF

**Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al
IGPF****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Sistem de ventilarea a aerului blocului administrativ DIS si DUP al IGPF al MAI
(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. Caietul 1. Utilaj				
1	Atrea	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 in complectatie (vezi in proiect)	set			123 167,000 0,000
	48448481	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 in complectatie (vezi in proiect)	set	1,0000	123 167,00	123 167,000
2	Syste mair	Atenuator de zgomot LDC 560-900	buc			4 166,670 0,000
	4848484	Atenuator de zgomot LDC 560-900	buc	1,0000	4 166,67	4 166,670
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	VC18 A	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	buc			2 716,476 2 631,601
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	46,38	2 631,601
	29522700 03151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 Pret utilaj poz.1	buc	1,0000	0,00	0,000
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,00	5,020
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,47	2,215
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	16,00	4,016
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,510
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,16	9,648
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,16	1,286
	28741158	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,18	2,894

1	2	3	4	5	6	7
	42760					
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4,8	buc	60,0000	0,32	19,296
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,20	19,296
	28741158 20089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,36	2,894
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	27,00	10,800
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	12,00	6,000
4	VB18 A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			61,598 51,018
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	46,38	51,018
	28741157 60500	Atenuator de zgomot rectangular Pret utilaj p.2	buc	1,0000	0,00	0,000
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,500
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,16	2,880
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,28	5,040
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare 3.1. Ventilatia				
5	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy100mm)	m2			371,226 175,319
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,319
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,434
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,284
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,193
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,172
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,616
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,544
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,429
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,393
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,894
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
6	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy125mm)	m2			371,217 175,316
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,316
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,433
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,285
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,192
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,171
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,543
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,429
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,969
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,392
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,889
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,903
7	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy140mm)	m2			371,220 175,316
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,316
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,434
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,281
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,195
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,171
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,545
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,430
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970

1	2	3	4	5	6	7
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,393
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,891
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,899
8	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy160mm)	m2			371,221 175,315
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,315
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,433
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,284
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,193
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,171
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,545
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,430
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,394
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,894
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,899
9	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy180mm)	m2			371,220 175,316
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,316
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,434
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,282
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,0100	1,80	0,018

1	2	3	4	5	6	7
		1581				
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,171
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,546
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,431
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,394
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,890
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,899
10	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy200mm)	m2			371,224 175,315
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,315
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,434
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,284
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,172
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,546
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,431
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,394
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,891
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
11	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dy225mm)	m2			371,223 175,316

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,38	175,316
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	9,20	7,434
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,172
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	9,20	11,615
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,545
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,20	0,430
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,970
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,00	0,394
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	36,00	170,892
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,22	1,333
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
12	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy250mm)	m2			415,500 125,689
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,689
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,060
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,227
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,861
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,263
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,791
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
13	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy280mm)	m2			415,502 125,689
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,689
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,060
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,861
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,263
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,792
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
14	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy315mm)	m2			415,503 125,690
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,690
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,061
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226

1	2	3	4	5	6	7
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,861
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,262
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,792
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
15	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy355mm)	m2			415,500 125,689
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,689
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,061
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,860
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,262
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,791
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
16	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy400mm)	m2			415,502 125,690

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,690
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,061
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,860
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,262
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,792
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
17	VA02 F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Dy560mm)	m2			415,504 125,689
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	46,38	125,689
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,283
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	51,00	2,061
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,485
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,20	14,867
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,091
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,20	0,861
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,16	1,939
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,00	0,262
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,793
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,22	2,666
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080
18	VA02 C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (400x400)	m2			446,620 152,126
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	46,38	152,126
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,280
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,833
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,754
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,222
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,20	15,717
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,20	0,130
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,16	3,859
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,00	0,520
	27104036 430002	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	260,490
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,895
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,22	5,306
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	27,00	1,350
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
19	VA02 C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x720)	m2			446,641 152,129
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	46,38	152,129
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,282
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,835
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,754
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	28,00	0,141

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,227
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	9,20	15,719
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,541
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,20	0,128
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,16	3,859
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,00	0,522
	27104036 430002	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	260,495
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,22	5,306
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	27,00	1,350
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,441
20	IzH22 A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Vata minerala gr.50 mm	m2			50,379 21,984
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,4740	46,38	21,984
	11110001 0003111	Cochilii vata minerala gr,50 mm	m2	1,0300	27,00	27,810
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	13,00	0,585
21	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor circular MV125PFs Vents	buc			57,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	33333	Difuzor circular MV125PFs Vents	buc	1,0000	32,00	32,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
22	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 258x258 Vents	buc			89,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363	Difuzor DP 258x258 Vents	buc	1,0000	64,00	64,000

1	2	3	4	5	6	7
	0621					
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
23	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 326x326 Vents	buc			296,555 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	33331333 12	Difuzor DP 326x326 Vents	buc	1,0000	270,83	270,830
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
24	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 394x394 Vents	buc			413,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	2811232	Difuzor DP 394x394 Vents	buc	1,0000	388,00	388,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
25	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 462x462 Vents	buc			523,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363 3	Difuzor DP 462x462 Vents	buc	1,0000	498,00	498,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
26	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor DP 530x530 Vents	buc			571,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363 22	Difuzor DP 530x530 Vents	buc	1,0000	546,00	546,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
27	VA02 D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 146x146x400h)	m2			500,695 163,721
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	46,38	163,721
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,560
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,669
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,505
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	28,00	0,560
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,227
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,20	18,457
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,20	23,530
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,080
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,20	0,230
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,987
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,650
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	36,00	254,554
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,22	12,357
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	18,00	1,800
28	VA02 D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 213x213x400h)	m2			500,683 163,739
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	46,38	163,739
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,549

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,663
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	28,00	0,549
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,220
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,20	18,454
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,20	23,532
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,076
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,20	0,223
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,987
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,650
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	36,00	254,576
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,22	12,357
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	18,00	1,800
29	VA02 D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 282x282x400h)	m2			500,702 163,723
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	46,38	163,723
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,559
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,668
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,504
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	28,00	0,559
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,226
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,20	18,456
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,20	23,530
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,081
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,20	0,229
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,987
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,653

1	2	3	4	5	6	7
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	36,00	254,562
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,22	12,357
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	18,00	1,800
30	VA02 D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 349x349x400h)	m2			500,728 163,719
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	46,38	163,719
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,570
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,667
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,019
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,503
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	28,00	0,570
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,218
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,20	18,455
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,20	23,529
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,089
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,20	0,229
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,987
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,654
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	36,00	254,565
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,22	12,357
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,058
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	18,00	1,800
31	VA02 D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Cutie din tabla zincata 418x418x400h)	m2			500,707 163,718
	71360600	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	46,38	163,718

1	2	3	4	5	6	7
	11900					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,562
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,668
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,80	0,018
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,504
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	28,00	0,562
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	28,00	0,227
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	9,20	18,455
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	9,20	23,531
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,085
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	14,20	0,228
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,987
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,00	0,653
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	36,00	254,562
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,22	12,357
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	18,00	1,800
32	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 100 "Vents")	buc			236,683 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,643
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,318
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,627
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,995
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 6511700	Rama cu jaluzele reglabile;(Regulaator de debit KP 100 "Vents")	buc	1,0000	135,00	135,675
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
33	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 140 "Vents")	buc			267,842 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,644
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,319
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,629
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,995
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 6570222	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 140 "Vents	buc	1,0000	166,00	166,830
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
34	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 160 "Vents")	buc			273,869 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,643
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,319
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,626
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,996
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 657111	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 160 "Vents"	buc	1,0000	172,00	172,860
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
35	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 200 "Vents")	buc			284,422 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,643
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,319
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,626
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,996
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 44	Rama cu jaluzele reglabile;Regulaator de debit KP 200 "Vents"	buc	1,0000	182,50	183,412
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
36	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 225 "Vents")	buc			289,949 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,642
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,319
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,627
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,995
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 6570330	Rama cu jaluzele reglabileRegulaator de debit KP 225 "Vents"	buc	1,0000	188,00	188,940

1	2	3	4	5	6	7
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,532
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
37	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 250 "Vents")	buc			468,825 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	28,00	4,648
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,318
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,620
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,990
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502
	28741157 62	Rama cu jaluzele reglabile;Regulaator de debit KP 250 "Vents"	buc	1,0000	366,00	367,830
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,526
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
38	VB15 A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Regulaator de debit KP 280 "Vents")	buc			458,775 51,946
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	46,38	51,946
	27104037 00285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,20	9,005
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	28,00	4,648
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,47	5,318
	24121261 00010	Minu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,620
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	144,00	0,864
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	18,00	0,990
	28741358	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,16	4,502

1	2	3	4	5	6	7
	40405					
	28741157 64	Rama cu jaluzele reglabile; Regulaator de debit KP 280 "Vents"	buc	1,0000	356,00	357,780
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	13,00	6,526
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,12	3,377
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,28	7,879
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	27,00	4,050
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	18,00	0,270
39	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, P50 800x720 VEZA	buc			1 213,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363 0620111	Grila ventilatie;P50 800x720 VEZA	buc	1,0000	1 188,00	1 188,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
40	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, MV 450R/2 "Vents"	buc			113,725 23,190
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,391
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	28112363 0666	Grila ventilatie MV 450R/2 "Vents"	buc	1,0000	88,00	88,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
sediului DIS,DUP al IGPF**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de constructie (Marca SAC)

Valoarea de deviz 407 983 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 № 2:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	378,000	46,38	17 531,640
2.	7122050013400	Zidar	h-om	46,020	46,38	2 134,408
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,500	46,38	1 043,550
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	198,180	46,38	9 191,588
5.	7123010010200	Betonist	h-om	176,660	46,38	8 193,491
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,563	46,38	211,632
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,700	46,38	1 470,246
8.	7129020012800	Pavator	h-om	2,160	46,38	100,181
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	213,100	46,38	9 883,578
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,600	46,38	259,728
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	69,147	46,38	3 207,038
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,540	46,38	1 694,725
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500	46,38	347,850
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	289,448	46,38	13 424,598
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,066	46,38	3,061
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	43,215	46,38	2 004,312
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,254	46,38	58,161
18.	7422010060100	Timplar	h-om	39,860	46,38	1 848,707
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	137,970	46,38	6 399,048
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	630,936	46,38	29 262,813
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,800	46,38	871,944
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,264	46,38	12,244
23.	9312040019600	Sapator	h-om	173,400	46,38	8 042,292
		Total manopera				117 197

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,099	2,10	0,208
2.	1212121212121	apa	m3	0,071	18,00	1,278
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	20,362	1,20	24,434
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,300	322,00	8 146,600
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,130	198,00	25,740
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,581	198,00	511,038
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,627	2,40	59,105
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,310	2 800,00	868,000

9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,036	2 800,00	100,800
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,071	3 000,00	213,000
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,077	3 000,00	231,000
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	264,600	0,60	158,760
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,126	600,00	75,600
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,527	12,00	6,324
15.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	12,978	14,80	192,074
16.	2320166200729	Parchetin	l	6,393	12,00	76,716
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,310	14,20	4,402
18.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	64,890	18,00	1 168,020
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	390,600	8,00	3 124,800
20.	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	259,560	12,00	3 114,720
21.	2413217300010	Cleme	buc	12,240	27,00	330,480
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	73,879	11,20	827,445
23.	24165861053031	Betonocontact	kg	37,800	18,90	714,420
24.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,550	12,00	18,600
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	197,012	24,00	4 728,288
26.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,004	112,00	0,448
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	2,077	12,00	24,924
28.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	6,489	6,00	38,934
29.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	17,304	7,20	124,589
30.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	43,259	16,00	692,144
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,000	16,00	48,000
32.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	129,778	12,00	1 557,336
33.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	156,350	18,00	2 814,300
34.	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d.50 mm	m	15,450	32,00	494,400
35.	2523116716345	Covor PVC	m2	227,111	112,00	25 436,432
36.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	22,080	12,00	264,960
37.	2551447335247	Praf de frecat	kg	24,179	1,20	29,015
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	22,000	5,33	117,260
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,240	1,47	17,993
40.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	25,452	3,20	81,446
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	871,708	1,47	1 281,411
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,127	2 400,00	304,800
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	29,552	1,60	47,283
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	142,800	2,80	399,840
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	52,745	5,60	295,372
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	143,010	1,20	171,612
47.	26611128008022	Placi din beton pentru fatade	m2	64,903	122,00	7 918,166
48.	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	27,050	882,00	23 858,100
49.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,354	724,00	2 428,296
50.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,420	712,00	299,040
51.	266612280031	Rigole din beton pentru trotuare 500x150x60	m	12,060	56,00	675,360
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,330	27,00	305,910
53.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,191	1,20	6,229
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	246,265	2,20	541,783
55.	268213260162611	Membrana "UNIFLEX" -1	m2	138,600	48,00	6 652,800
56.	2682132601633	Membrana Tefond cu crampoane	m2	138,600	32,00	4 435,200
57.	26821626113010	Saltele din vata minerala "FASROCK-LL gr. 50 mm,	m2	136,269	72,00	9 811,368
58.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	9,996	36,00	359,856

59.	2710403642299	Tabla plana ; Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica	kg	92,657	48,00	4 447,536
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.100 mm	m	25,704	62,00	1 593,648
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	59,483	56,00	3 331,048
62.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,736	9,80	7,213
63.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	7,560	112,00	846,720
64.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,472	13,00	19,136
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,066	13,00	0,858
66.	274312354902	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	70,000	58,00	4 060,000
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,600	12,00	79,200
68.	287312200423	Plase sudate BP-1 d.4 150*150	kg	148,672	16,00	2 378,752
69.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,913	14,00	12,782
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,550	14,00	21,700
71.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,501	12,00	6,012
72.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	2,520	14,00	35,280
73.	2873147300863	Agrafe	kg	4,174	18,00	75,132
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,033	51,00	1,683
75.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,085	51,00	55,335
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	420,000	0,35	147,000
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,120	57,00	348,840
78.	2874115837745	Suruburi	buc	566,500	1,20	679,800
79.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,085	0,18	0,195
80.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,085	0,12	0,130
81.	2874136313300	Diblu din metal	buc	28,800	1,20	34,560
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,785	27,00	318,195
83.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,330	37,00	419,210
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	12,240	37,00	452,880
85.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,120	12,00	73,440
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,120	16,00	97,920
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,330	12,00	135,960
88.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	24,816	2,20	54,595
89.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	79,310	42,00	3 331,020
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,550	28,00	43,400
91.	2881116002700	Disc abraziv	buc	36,300	18,00	653,400
92.	3456789	Adeziv	kg	519,120	2,40	1 245,888
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,053	2,58	0,137
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,193	18,00	237,474
95.	4100126202818	Apa	m3	17,288	18,00	311,184
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,927	2,40	74,225
		Total materiale de constructii				141 887

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,002	300,00	0,600
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,240	56,00	517,440
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,620	112,00	517,440
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,190	56,00	178,640
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,995	18,00	197,910
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,044	18,00	90,792
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,640	18,00	245,520
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,390	12,80	4,992
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,019	12,00	0,228
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de	h-ut	1,210	66,00	79,860

		5,5 Kw				
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,190	56,00	178,640
12.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	15,600	12,40	193,440
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,575	16,00	25,200
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,308	27,00	197,316
15.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,765	36,00	27,540
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,900	300,00	1 170,000
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	290,00	1,160
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,125	290,00	8 156,250
		Total utilaje de construcții				11 784

Total:

Total	lei	270 868
ASigurari sociale	22,50 %	26 369
Cheltuieli transport	2,00 %	2 838
Total	100,00 +	300 075
Cheltuieli regie	10,00 %	30 008
Total	100,00 +	330 083
Beneficiu	3,00 %	9 902
Total	100,00 +	339 985
TVA	20,00 %	67 998

Total deviz:

407 983

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
sediului DIS,DUP al IGPF**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de constructie (Marca SAC)

Valoarea de deviz 407 983 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti interiori	m2	20,000	13,603 12,523	272,052 250,452
2	RpCK42E	Desfacerea plintelor din lemn	m	156,350	12,135 11,595	1 897,322 1 812,902
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (linoleum)	m2	213,100	22,775 21,335	4 853,310 4 546,446
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Peretii cerdacului)	m3	10,000	186,801 183,201	1 868,010 1 832,010
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	71,000	6,673 6,493	473,797 461,017
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2	126,000	13,603 12,523	1 713,928 1 577,848
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea pereului din beton)	m3	11,000	194,700 158,620	2 141,696 1 744,816
8	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane	m2	114,000	32,002 32,002	3 648,251 3 648,251

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltice sau mortare asfaltice (10cm)				
9	RpDB37A 1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (k=7)	m2	114,000	74,672 74,672	8 512,585 8 512,585
10	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	51,000	187,826 180,882	9 579,104 9 224,982
11	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	75,000	50,090 50,090	3 756,780 3 756,780
12	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	75,000	20,871 20,871	1 565,325 1 565,325
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	75,000	108,750 0,000	8 156,250 0,000
Total Capitolul 1. Lucrari de montare						48 438,410
Incluziv salariu						38 933,414
		2. Capitolul 2. Finisarea exterioara				
		2.1. Gauri				
14	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive (прорезка отверстий для (IV) деревянн. перекрытия толщ.300мм)	m	63,200	32,033 25,973	2 024,473 1 641,481
15	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive (прорезка отверстий 900*800мм для (IV) деревянн.констр.по оси "А")	m	6,800	32,033 25,973	217,823 176,615
16	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (демонтаж фрагментов подв.потолка "Armstrong" в местах обрзования отверстий "IV")	m2	40,000	43,597 43,597	1 743,888 1 743,888
17	IzG35A	Taierea rosturilor de dilatare in beton	m	51,000	32,033	1 633,673

1	2	3	4	5	6	7
		torcretat cu discuri abrazive (прорезка отверстии в плитах "Armstrong")			25,973	1 324,613
18	IzF14D	Placi din vata minerala (герметизация зазоров между воздуховодов и сущ.констр)	m2	9,800	43,213 6,493	423,489 63,633
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Schimbarea placilor deteorate Armstrong 600x600 mm	m2	7,200	224,706 102,036	1 617,883 734,659
Total Gauri						7 661,229
Incluziv salariu						5 684,889
		2.2. Pereti				
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	20,000	70,644 55,656	1 412,880 1 113,120
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	20,000	92,697 70,961	1 853,940 1 419,228
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	20,000	17,544 9,276	350,888 185,520
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	50,000	31,452 25,509	1 572,622 1 275,450
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund	m2	492,530	3,191 1,391	1 571,861 685,311
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	492,530	36,461 25,509	17 958,160 12 563,971
Total Pereti						24 720,351
Incluziv salariu						17 242,600
		2.3. Pardoseala				
26	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu	m2	10,000	63,391 38,959	633,912 389,592

1	2	3	4	5	6	7
		fata driscuita fin				
27	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (inclusiv plinte din PVC-156,35m/l)	m2	213,100	196,375 51,018	41 847,524 10 871,936
Total Pardoseala						42 481,436
Incluziv salariu						11 261,528
Total Capitolul 2. Finisarea exterioara						74 863,016
Incluziv salariu						34 189,017
		3. Finisarea exterioara (soclu)				
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	126,000	96,294 78,846	12 133,044 9 934,596
29	CN53A	Grunduirea peretilor cu "Betoncontact" (0.3 kg/m2)	m2	126,000	7,181 1,391	904,856 175,316
30	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, pe suprafete verticale plane sau curbe, cu membrana "UNIFLEX"-1 strat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	126,000	72,244 4,638	9 102,690 584,388
31	RpCE15B	Strat termoizolant din produse de vata minerala la pereti, executat cu "FASROCK-LL gr. 50 mm, lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale	m2	126,000	133,884 9,276	16 869,434 1 168,776
32	IzF03A1	Membrana Tefond cu crampoane	m2	126,000	52,890 3,710	6 664,190 467,510
33	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv; Placi din beton pentru fatade	m2	63,000	476,394 315,384	30 012,805 19 869,192

1	2	3	4	5	6	7
34	CK26D	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	70,000	64,918 4,638	4 544,260 324,660
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	55,000	166,200 13,914	9 140,973 765,270
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv(d100mm)	m	24,000	144,105 16,233	3 458,520 389,592
37	IC36E	Teava din polietilena , avind diametrul exterior de 50,0 mm. (наружные водостоки для сбора конденсата из установ,кондиционер.)	m	15,000	56,150 23,190	842,250 347,850
Total Finisarea exterioara (soclu)						93 673,022
Incluziv salariu						34 027,150
		4. Capitolul 4. Canal de ventilare				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6,600	22,177 9,740	146,369 64,283
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,310	5 015,071 1 020,361	1 554,672 316,312
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,310	166,477 39,497	51,608 12,244
41	CE05B	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica	m2	15,900	322,107 37,104	5 121,496 589,954
Total Capitolul 4. Canal de ventilare						6 874,145
Incluziv salariu						982,793
		5. Capitolul 5. Pereul				
42	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	51,000	41,687 39,887	2 126,027 2 034,227

1	2	3	4	5	6	7
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris de riu	m3	22,000	465,056 45,916	10 231,236 1 010,156
44	RpCD08C	Montarea plaselor sudate (BP-1 d4 150*150)	kg	147,200	19,819 1,670	2 917,413 245,768
45	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	26,000	1 187,553 215,667	30 876,384 5 607,342
46	DE11A	Rigole din beton pentru trotuare 500x150x60	m	12,000	72,341 13,914	868,097 166,968

Total Capitolul 5. Pereul						47 019,157
Incluziv salariu						9 064,461

Total	lei	270 868
ASigurari sociale	22,50 %	26 369
Cheltuieli transport	2,00 %	2 838
Total	100,00 +	300 075
Cheltuieli regie	10,00 %	30 008
Total	100,00 +	330 083
Beneficiu	3,00 %	9 902
Total	100,00 +	339 985
TVA	20,00 %	67 998

Total deviz: **407 983**
Incluziv salariu **117 197**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al
IGPF****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2**
Lucrari de constructie (Marca SAC)
(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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti interiori	m2			13,603 12,523
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,566
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
2	RpCK 42E	Desfacerea plintelor din lemn	m			12,135 11,595
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1200	46,38	5,566
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	46,38	6,030
	41001262 02818	Apa	m3	0,0150	18,00	0,270
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
3	RpCK 41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (linoleum)	m2			22,775 21,335
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,2300	46,38	10,667
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	10,667
	23201662 00729	Parchetin	l	0,0300	12,00	0,360
	41001262 02818	Apa	m3	0,0300	18,00	0,540
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
4	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			186,801 183,201

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor (Peretii cerdacului)				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,871
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,330
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
5	RpCI4 2A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			6,673 6,493
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,0900	46,38	4,174
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
6	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2			13,603 12,523
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,566
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
7	RpCB 18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea pereului din beton)	m3			194,700 158,620
	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1000	46,38	97,398
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	46,38	61,222
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	56,00	16,240
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	56,00	16,240
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,700
8	RpDB 37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (10cm)	m2			32,002 32,002
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	46,38	32,002
9	RpDB 37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau	m2			74,672 74,672

1	2	3	4	5	6	7
		mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (k=7)				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	74,672
10	RpCA 01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			187,826 180,882
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,4000	46,38	157,692
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,5000	46,38	23,190
	20101029 04418	Dulap rasiros tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	3 000,00	4,176
	20101029 01170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	2 800,00	1,976
	28731458 86801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	14,00	0,251
	29552700 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0150	36,00	0,540
11	TrB01 A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			50,090 50,090
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	46,38	50,090
12	TrI1A A02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,871 20,871
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	46,38	20,871
13	TsI50 C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			108,750 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	290,00	108,750
		2. Capitolul 2. Finisarea exterioara 2.1. Gauri				
14	IzG35 A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive (прозрезка отверстии для (IV) деревянн. перекрытия толщ.300мм)	m			32,033 25,973

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	46,38	25,973
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	18,00	5,400
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	66,00	0,660
15	IzG35 A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive (прорезка отверстии 900*800mm для (IV) деревянн.констр.по оси "A")	m			32,033 25,973
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	46,38	25,973
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	18,00	5,400
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	66,00	0,660
16	RpCO 56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (демотаж фрагментов подв.потолка "Armstrong" в местах обрзования отверстий "IV"	m2			43,597 43,597
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,4700	46,38	21,799
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	46,38	21,799
17	IzG35 A	Taierea rosturilor de dilatare in beton torcretat cu discuri abrazive (прорезка отверстии в плитах "Armstrong")	m			32,033 25,973
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,5600	46,38	25,973
	28811160 02700	Disc abraziv	buc	0,3000	18,00	5,400
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0100	66,00	0,660
18	IzF14 D	Placi din vata minerala (герметизация зазоров между воздухопроводов и сущ.констр)	m2			43,213 6,493
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1400	46,38	6,493
	26821626 11371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	36,00	36,720
19	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila Schimbarea placilor deteorate Armstrong 600x600 mm	m2			224,706 102,036
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	46,38	95,079
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	112,00	117,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
		2.2. Pereti				
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			70,644 55,656
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,380
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	712,00	14,952
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			92,697 70,961
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	46,38	70,961
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,80	0,250
22	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			17,544 9,276
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	46,38	9,276
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,33	5,863
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
23	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2			31,452

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor				25,509
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,871
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,907
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
24	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund	m2			3,191 1,391
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,20	1,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
25	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,461 25,509
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,509
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,20	1,100
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,40	0,120
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		2.3. Pardoseala				
26	RpCK 01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,391 38,959
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,5600	46,38	25,973
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	46,38	12,986
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	724,00	23,892
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
27	CG08 A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (inclusiv plinte din PVC-156,35m/l)	m2			196,375 51,018

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,0000	46,38	46,380
	25231167 16345	Covor PVC	m2	1,0500	112,00	119,364
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	6,00	0,183
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,00	7,308
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0800	7,20	0,585
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,746
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,027
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	16,00	3,248
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0240	1,20	0,029
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	198,00	0,121
	25211067 18386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m		18,00	13,206
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
		3. Finisarea exterioara (soclu)				
28	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			96,294 78,846
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	46,38	61,685
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	46,38	17,161
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	724,00	17,376
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	18,00	0,072
29	CN53 A	Grunduirea peretilor cu "Betoncontact" (0.3 kg/m2)	m2			7,181 1,391
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 053031	Betoncontact	kg	0,3000	18,90	5,670
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,120
30	IzF04 G	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, pe suprafete verticale plane sau curbe, cu membrana "UNIFLEX"-1 strat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2			72,244 4,638
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	46,38	4,638
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	8,00	12,800
	26821326 0162611	Membrana "UNIFLEX"-1	m2	1,1000	48,00	52,800
	26531021	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	1,20	0,384

1	2	3	4	5	6	7
	00880					
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,300
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,60	0,660
	28731458 87893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	14,00	0,280
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	18,00	0,031
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	27,00	0,351
31	RpCE 15B	Strat termoizolant din produse de vata minerala la pereti, executat cu "FASROCK-LL gr. 50 mm, lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale	m2			133,884 9,276
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	46,38	5,102
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	46,38	4,174
	3456789	Adeziv	kg	4,0000	2,40	9,888
	23203226 00103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	12,00	24,720
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,5000	1,20	0,618
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	14,80	1,524
	23201662 00975	Combustibil lichid usor	kg	0,5000	18,00	9,270
	26821626 113010	Saltele din vata minerala "FASROCK-LL gr. 50 mm,	m2	1,0500	72,00	77,868
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0200	27,00	0,540
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
32	IzF03 A1	Membrana Tefond cu crampoane	m2			52,890 3,710
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,38	3,710
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,000
	26821326 01633	Membrana Tefond cu crampoane	m2	1,1000	32,00	35,200
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,20	0,360
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,300
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,600
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	18,00	0,045
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	27,00	0,675
33	C111A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime,	m2			476,394 315,384

1	2	3	4	5	6	7
		rostitute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv; Placi din beton pentru fatade				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	46,38	37,104
	71220300 12940	Pietrar	h-om	6,0000	46,38	278,280
	26611128 008022	Placi din beton pentru fatade	m2	1,0200	122,00	125,685
	28752758 91519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	2,20	0,867
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	198,00	7,999
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,00	0,364
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,47	17,816
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0020	2 400,00	4,838
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,20	1,293
	25514473 35247	Praf de frecat	kg	0,3800	1,20	0,461
	14111122 05747	Praf de travertin	kg	0,3200	1,20	0,388
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	16,00	0,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
34	CK26 D	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m			64,918 4,638
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0900	46,38	4,174
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	27431235 4902	Profil de sustinere cu marginea de lacrimar	m	1,0000	58,00	58,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
35	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			166,200 13,914
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,914
	27104063 11800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	56,00	60,565
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,00	60,564
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	27,00	5,562
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,781
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	12,00	2,472
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	37,00	7,622

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
36	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv(d100mm)	m			144,105 16,233
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,233
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass d.100 mm	m	1,0500	62,00	66,402
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	37,00	18,870
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	16,00	4,080
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	27,00	13,770
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	57,00	14,535
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	12,00	3,060
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,885
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
37	IC36E	Teava din polietilena , avind diametrul exterior de 50,0 mm. (наружные водостоки для сбора конденсата из установ,кондиционер.)	m			56,150 23,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,38	23,190
	25212167 1000000	Teava din polietilena sau polipropilena d.50 mm	m	1,0300	32,00	32,960
		4. Capitolul 4. Canal de ventilare				
38	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,177 9,740
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,812
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,464
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,464
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,10	0,032
39	CR03 A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate	m3			5 015,071 1 020,361

1	2	3	4	5	6	7
		la pereti				
	71240100 10700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	46,38	92,761
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 800,00	2 800,000
	20101029 06900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	745,161
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	14,00	70,000
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	28,00	140,000
	28741158 25455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	51,00	178,500
	28741158 41069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,18	0,629
	28741258 83079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,12	0,419
	24201573 27500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,000
40	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,477 39,497
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,497
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,123
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	112,00	1,445
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,20	14,200
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,935
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,735
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	290,00	3,742
41	CE05 B	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica	m2			322,107 37,104
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,7500	46,38	34,785
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,319
	27104036 42299	Tabla plana ; Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica	kg	5,5500	48,00	279,719
	28731458 87450	Cuie de tabla	kg	0,0300	12,00	0,378
	28731473 00863	Agrafe	kg	0,2500	18,00	4,725
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		5. Capitolul 5. Pereul				
42	RpCA 06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de	m3			41,687 39,887

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	46,38	39,887
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
43	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris de riu	m3			465,056 45,916
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,916
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	322,00	370,300
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	112,00	23,520
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
44	RpCD 08C	Montarea plaselor sudate (BP-1 d4 150*150)	kg			19,819 1,670
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0310	46,38	1,438
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,232
	28731220 0423	Plase sudate BP-1 d.4 150*150	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	25231567 19079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	12,00	1,800
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	18,00	0,011
45	RpCB 02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			1 187,553 215,667
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,3000	46,38	153,054
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	46,38	62,613
	26631021 10000	Beton procurat din statii	m3	1,0250	882,00	917,619
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,827
	29522700 03717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	12,40	7,440
	34105200	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	01373					
46	DE11 A	Rigole din beton pentru trotuare 500x150x60	m			72,341 13,914
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	46,38	5,566
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	46,38	8,348
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,47	1,499
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	198,00	0,594
	26661228 0031	Rigole din beton pentru trotuare 500x150x60	m	1,0050	56,00	56,280
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	18,00	0,054

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al IGPF

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3 Lucrari electrotehnice

Valoarea de deviz 17 171 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 № 3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	29,936	46,38	1 388,433
		Total manopera				1 388

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,060	32,00	1,920
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	18,000	0,35	6,300
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	28 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	32 000,00	0,000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,380	51,00	19,380
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	112,00	1,456
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,068	32,00	34,176
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,978	36,00	179,208
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,138	122,00	16,836
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,978	12,00	59,736
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,054	32,00	1,728
15.	1019852	Vopsea	kg	0,179	32,00	5,728
16.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	12,00	0,000
17.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) sect.50x30 mm	m	6,000	32,00	192,000
18.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	2,20	0,000
19.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	56,00	0,000
20.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	48,00	0,000
21.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	22,00	0,000
22.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	6,80	0,000
23.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	10,80	0,000
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008	12 000,00	96,000

25.	222344	Dulap ИПН-93-136УХЛ3	buc	1,000	244,00	244,000
26.	23445	BH32-3/63A	buc	1,000	112,00	112,000
27.	2345678	BA47-29/3/32C	buc	1,000	67,00	67,000
28.	33445523	Intreupator cu o clapa	buc	1,000	38,00	38,000
29.	33456657	BA47-29/1/B10A	buc	1,000	57,00	57,000
30.	34567q	Corp iluminat НББ60-63	buc	0,020	448,00	8,960
31.	42143545	Cablu SIP-2 3x16+1x25 mm2	m	130,000	24,60	3 198,000
32.	43545	Cablu ББГНГ-LS-4x1.5	m	30,000	17,20	516,000
33.	484328484	Cutie de instrubutie pentru cablu	buc	8,000	12,00	96,000
34.	484353228484	Consola CA 1500	buc	3,000	422,00	1 266,000
35.	48435322853484	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	174,00	522,000
36.	48435324122853484	Armatura BRPF70-150-1F	buc	150,000	18,00	2 700,000
37.	4848484	Lampa 60Вт	buc	2,000	18,00	36,000
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041	422,00	17,302
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,300	12,00	183,600
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000	1,20	4,800
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	224,00	0,896
42.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	122,00	2,440
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,093	122,00	11,346
44.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,200	156,00	31,200
45.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	56,00	0,392
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	222,00	0,888
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,220	56,00	12,320
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,044	24,00	1,056
49.	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	0,130	32,00	4,160
50.	5444345545	Cablu ББГНГ-LS-3*1.5	m	7,000	13,20	92,400
51.	54445545	Cablu ББГНГ-LS-5*10	m	7,000	24,00	168,000
52.	622853484	Cutie ЯП-100	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
		Total materiale de constructii				11 162

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,288	18,00	5,184
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,320	12,00	15,840
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,269	12,00	15,228
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,320	14,20	18,744
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,553	14,20	22,053
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	3,60	3,053
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,173	18,00	57,114
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,396	27,00	37,692
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	56,00	12,320
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	56,00	12,320
11.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,413	16,00	6,608
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,672	16,00	10,752
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,413	16,00	6,608
14.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,107	375,00	40,125

15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	12,00	2,400
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,288	290,00	83,520
		Total utilaje de construcții				351

Total:

Total	lei	14 309
TVA	20,00 %	2 862

Total deviz:

17 171

Intocmit _____ (SRL EDif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
sediului DIS,DUP al IGPF**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Lucrari electrotehnice**Valoarea de deviz 17 171 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-545-1	Cutie cu cleme ЯР-100montata pe constructie pe perete	buc	1,000	291,032 153,518	291,032 153,518
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРН-93-136УХЛ3	buc	1,000	428,231 109,921	428,231 109,921
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/63A	buc	1,000	408,336 130,328	408,336 130,328
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,000	290,405 72,353	290,405 72,353
5	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/32C	buc	1,000	363,410 107,602	363,410 107,602
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НББ60-63	100 buc	0,020	7 018,300 4 095,350	140,366 81,907
7	507-0110	Lampa 60Br	buc	2,000	18,000 0,000	36,000 0,000
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,440	806,720 575,111	354,957 253,049

1	2	3	4	5	6	7
9	590-4000	Cablu BBΓнг-LS-5*10	m	7,000	24,000 0,000	168,000 0,000
10	590-4002	Cablu BBΓнг-LS-3*1.5	m	7,000	13,200 0,000	92,400 0,000
11	590-4056	Cablu BBΓнг-LS-4x1.5	m	30,000	17,200 0,000	516,000 0,000
12	08-03-591-3	Interrupitor cu o clapa 6VE7 16A, для открытой установки	100 buc	0,010	8 062,300 3 524,900	80,623 35,249
13	2451087	Cutie de instrubutie pentru cablu	buc	8,000	12,000 0,000	96,000 0,000
14	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-2 3x16+1x25 mm2	1000 m	0,130	4 060,531 3 025,762	527,869 393,349
15	Pretul firmei	Cablu SIP-2 3x16+1x25 mm2	m	130,000	24,600 0,000	3 198,000 0,000
16	163	Consola CA 1500	buc	3,000	422,000 0,000	1 266,000 0,000
17	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,000	174,000 0,000	522,000 0,000
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	150,000	18,000 0,000	2 700,000 0,000
19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x30 mm, inclusiv accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc.)	100 m	0,060	4 409,883 852,617	264,593 51,157
Total			lei			11 744,222
ASigurari sociale			22,50 %			312,397
Cheltuieli Transport			2,00 %			200,125
Total			100,00 +			12 256,744

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli regie	36,00 %			499,836
		Total	100,00 +			12 756,580
		Beneficiu	3,00 %			382,698
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare				13 139,278
		Incluziv salariu				1 388,433
		2. Capitolul 2. Utilaj				
20	Pretul firmei	Cutie ЯП-100	buc	1,000	1 156,000 0,000	1 156,000 0,000
		Total	lei			1 156,000
		Cheluieli achizitionare-transportare	1,20 %			13,872
		Total Capitolul 2. Utilaj				1 169,872
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			14 309
		TVA	20,00 %			2 862

Total deviz:

17 171

Incluziv salariu

1 388

Intocmit

(SRL EDif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie capitala a sediului DIS,DUP al
IGPF****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3**
Lucrari electrotehnice
(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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-545-1	Cutie cu cleme ЯР-100montata pe constructie pe perete	buc			291,032 153,518
	1	Muncitor	h-om	3,3100	46,38	153,518
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	51,00	3,570
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	112,00	0,448
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	36,00	43,920
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	32,00	0,640
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 000,00	24,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	122,00	3,782
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	156,00	31,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,00	0,112
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	24,00	0,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	32,00	1,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	18,00	0,036
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	27,00	6,750
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,580
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИҚРН-93-136УХЛ3	buc			428,231 109,921
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,921
	222344	Dulap ИҚРН-93-136УХЛ3	buc	1,0000	244,00	244,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	51,00	5,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	18,00	1,260
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	27,00	19,170
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	290,00	20,300
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3/63A	buc			408,336 130,328
	1	Muncitor	h-om	2,8100	46,38	130,328
	23445	BH32-3/63A	buc	1,0000	112,00	112,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	51,00	3,570
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	112,00	0,448
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	36,00	43,920
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	32,00	1,472
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 000,00	36,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	12,00	37,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,00	0,112
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСНП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	32,00	1,152
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	18,00	0,162
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	27,00	3,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	290,00	2,610
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			290,405 72,353
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,353
	33456657	BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	57,00	57,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	51,00	3,570
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	112,00	0,112

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,568
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	36,00	43,920
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,152
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,00	73,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	56,00	0,056
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	24,00	0,144
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,384
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	18,00	0,036
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	27,00	3,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,580
5	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/32C	buc			363,410 107,602
	1	Muncitor	h-om	2,3200	46,38	107,602
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	51,00	3,570
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	112,00	0,448
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,160
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	36,00	43,920
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	122,00	1,708
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,640
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,00	0,448
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,504
	2345678	BA47-29/3/32C	buc	1,0000	67,00	67,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 000,00	24,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,00	73,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	56,00	0,112
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	32,00	1,152
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	18,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	27,00	3,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	16,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	290,00	1,450
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa НББ60-63	100 buc			7 018,300 4 095,350
	1	Muncitor	h-om	88,3000	46,38	4 095,350
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	28 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	500,200
	34567q	Corp iluminat НББ60-63	buc	1,0000	448,00	448,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	422,00	865,100
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	122,00	122,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	32,00	9,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	18,00	24,300
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	3,60	152,650
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	16,00	409,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	290,00	391,500
7	507-0110	Lampa 60Br	buc			18,000 0,000
	4848484	Lampa 60Br	buc	1,0000	18,00	18,000
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			806,720 575,111
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,111
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	224,00	2,036
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,555
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	222,00	2,018
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	56,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	18,00	7,036
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	12,00	36,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	14,20	42,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,364

1	2	3	4	5	6	7
9	590-4000	Cablu BBГнг-LS-5*10	m			24,000 0,000
	54445545	Cablu BBГнг-LS-5*10	m	1,0000	24,00	24,000
10	590-4002	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m			13,200 0,000
	5444345545	Cablu BBГнг-LS-3*1.5	m	1,0000	13,20	13,200
11	590-4056	Cablu BBГнг-LS-4x1.5	m			17,200 0,000
	43545	Cablu BBГнг-LS-4x1.5	m	1,0000	17,20	17,200
12	08-03-591-3	Intreruptor cu o clapa б'E7 16A, для открытой установки	100 buc			8 062,300 3 524,900
	1	Muncitor	h-om	76,0000	46,38	3 524,900
	33445523	Intrerupator cu o clapa	buc	100,0000	38,00	3 800,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	32 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	51,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	112,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	36,00	352,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	27,00	124,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	290,00	29,000
13	2451087	Cutie de instrubutie pentru cablu	buc			12,000 0,000
	484328484	Cutie de instrubutie pentru cablu	buc	1,0000	12,00	12,000
14	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-2 3x16+1x25 mm2	1000 m			4 060,531 3 025,762
	1	Muncitor	h-om	65,2400	46,38	3 025,762
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	2,20	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	56,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	48,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	22,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	6,80	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm,	buc	0,0000	10,80	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(CIA)				
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,000
	34105200 06739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	375,00	308,654
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	12,00	117,138
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	14,20	169,638
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	18,00	439,338
15	Pretul firmei	Cablu SIP-2 3x16+1x25 mm2	m			24,600 0,000
	42143545	Cablu SIP-2 3x16+1x25 mm2	m	1,0000	24,60	24,600
16	163	Consola CA 1500	buc			422,000 0,000
	48435322 8484	Consola CA 1500	buc	1,0000	422,00	422,000
17	110-03 05	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			174,000 0,000
	48435322 853484	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	174,00	174,000
18	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			18,000 0,000
	48435324 12285348 4	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	18,00	18,000
19	08-02- 390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x30 mm, inclusiv accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc.)	100 m			4 409,883 852,617
	1	Muncitor	h-om	18,3900	46,38	852,617
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,35	105,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) sect.50x30 mm	m	100,0000	32,00	3 200,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	16,00	110,133
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	16,00	110,133
		2. Capitolul 2. Utilaj				
20	Pretul firmei	Cutie ЯП-100	buc			1 156,000 0,000
	62285348 4	Cutie ЯП-100	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL EDif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

