

**OFERTANT
C.S.AQUAPARC CAPITALA SRL**

OFERTA

Catre DETS RISCANI

Stimati Domni,

1.Examinind caietul de sarcini pentru elaborarea si prezentarea ofertei , subsemnatii Staver Vasile , reprezentant al ofertantului firma C.S.AQUAPARC CAPITALA SRL ne oferim ,ca in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata , sa executam Lucrari de reparatie a grupelor la IET nr. 25

pentru suma-

**114078.47 lei(Una suta paisprezece mii saptezeci si opt lei 47 bani),
la care se adauga TVA-**

22815.69 lei(Douazeci si doua mii opt sute cincisprezece lei 69 bani)

Total :

136894.16lei(Una suta treizeci si sase mii opt sute nouazeci si patru lei 16 bani)

Ne angajam ca ,in cazul in care oferta noastra este stabilita cistigatoare ,sa incepem lucrarile cit mai curind posibil dupa primirea dispozitiei de incepere si sa terminam lucrarile in conformitate cu graficul de executie anexate in3(trei luni calendaristice.

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de60(saizeci) zile , si ea va ramine obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricind inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pina la incheierea ,semnarea contractului ,aceasta oferta , impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra ,prin care oferta noastra este stabilita cistigatoare , vor constitui un contract angajant intre noi.

5.Am inteles si cosimtim ca , in cazul in care oferta noastra este stabilita ca fiind cistigatoare , sa constituim garantia de buna executie In conformitate cu prevederile din documentatia standard pentru elaborarea si prezentarea ofertei.

6.Intelegem ca nu sunteti obligati sa acceptati oferta cu cel scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Data 19 martie 2019, Staver Vasile in calitate de reprezentant autorizat sa semnez oferta pentru si in numele firmei C.S.AQUAPARC CAPITALA SRL

OFERTANT,

C.S.AQUAPARC CAPITALA SRL



ANEXA LA OFERTA

1. Valoarea maxima a lucrarilor executate de subantreprenor 0 (%) din pretul total ofertat)

2. Garantia de buna executare va fi constituita sub forma de _____ in cuantum de 5 % (din pretul ofertat) si constituie 6844.71lei__

3. Perioada de garantie pentru lucrarile executate 60 luni calendaristice

4. Perioada de mobilizare (durata de la data primiri dispozitiei de incepere a lucrarilor pina la daa inceperii executarii 1 (unu) zile calendaristice.

5. Termenul pentru emiterea dispozitiei de incepere a lucrarilor (de la data semnarii contractului) 1 (unu) zile calendaristice.

OFERTANT

(Semnatura autorizata)



**Lucrari de schimbarea
sistemului de ventilare si lucrari
generale la Intstitutia de educatie
timpurie nr.25**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 136 894,16 lei

Intocmit in preiouri curente

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

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,14	40,00	245,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	36,85	35,50	1 308,17
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,15	35,50	1 070,33
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	191,84	35,50	6 810,32
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	50,00	35,50	1 775,00
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	41,70	35,50	1 480,35
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	235,85	40,00	9 434,00
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	148,16	35,50	5 259,68
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,25	35,50	1 783,87
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,38	35,50	829,99
11.	7422010060100	Timplar	h-om	65,60	35,50	2 328,80
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,98	35,50	1 348,30
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,40	35,50	2 783,20
Total manopera						36 457,61

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,00	26,00	26,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	150,00	4,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,10	150,00	315,00
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	150,00	1,50
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,37	1,20	4,04
6.	2051142950700	Dibluri	buc	8,00	0,43	3,44
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,46	36,00	304,56
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,23	13,00	2,99
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,40	10,00	4,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,46	15,00	66,90
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,09	28,00	30,52
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,65	18,00	47,70
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,10	8,50	170,86
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	28,00	2,80
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	26,80	22,00	589,60
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,64	27,00	44,28
17.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	48,55	16,54	803,01
18.	24302261010102	Grund cu quart "Ghiidroizol"	kg	20,75	25,00	518,75

19.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,50	16,54	74,43
20.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,51	8,00	12,08
21.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,04	8,00	32,32
22.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	10,10	1,02	10,30
23.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,05	1,02	10,25
24.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	30,30	12,00	363,60
25.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	1,80	1,00	1,80
26.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	50,50	12,00	606,00
27.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	109,24	3,40	371,42
28.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,02	10,00	0,20
29.	2523116716345	Covor PVC	m2	53,02	90,00	4 771,80
30.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	16,06	1,20	19,27
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	73,70	4,20	309,54
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,00	1,28	3,84
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	682,75	1,28	873,92
34.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	765,00	3,10	2 371,50
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,54	1,96	8,90
36.	2653102100831	Amestec uscat	kg	957,43	1,55	1 484,02
37.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,68	3,90	275,65
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,65	0,00	0,00
39.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,21	1,20	1,45
40.	2710403600409	Tabla zincata 0.7 mm	kg	7,85	37,00	290,45
41.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,90	12,00	118,80
42.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	37,00	572,39
43.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	12,00	0,12
44.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,40	12,00	4,80
45.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	149,25	37,00	5 522,25
46.	2710403643000	Tabla zincata 1mm	kg	231,60	37,00	8 569,20
47.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	207,00	0,00	0,00
48.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,76	37,00	65,12
49.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,57	12,00	6,84
50.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,02	12,00	0,24
51.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,17	12,00	2,04
52.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,24	14,00	3,36
53.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,31	12,00	3,72
54.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,16	12,00	1,92
55.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	0,08	12,00	0,96
56.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	2,50	14,00	35,00
57.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,43	14,00	132,02
58.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	3,50	14,00	49,00
59.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	78,65	14,00	1 101,10
60.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	10,53	14,00	147,42
61.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,41	14,00	33,74
62.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,61	14,00	36,54
63.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	22,64	12,00	271,68
64.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	33,60	94,00	3 158,40
65.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,76	12,00	129,12
66.	2746167335101	Priza bipolar	buc	3,61	12,00	43,32
67.	28112363062001	Grila -rama cu plasa 300*100	buc	4,00	30,00	120,00
68.	28112363062002	Grila -rama cu plasa 300*150	buc	1,00	60,00	60,00
69.	28112363062003	Grila -rama cu plasa 400*200	buc	2,00	90,00	180,00
70.	28112363062005	Grila -rama cu plasa 600*300	buc	11,00	160,00	1 760,00

71.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	2,00	25,60	51,20
72.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	131,25	5,00	656,25
73.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,00	6,00	30,00
74.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	81,68	2,00	163,36
75.	28715274400502	Corp de iluminat 4*18	buc	4,00	268,00	1 072,00
76.	2873155903088	Electrozii speciali Cu-Zn-Si	kg	0,09	36,00	3,24
77.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (KRZ d150 *183)	buc	1,00	100,00	100,00
78.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,25	1,25
79.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	2,00	2,00
80.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	1,00	8,00
81.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	697,00	0,50	348,50
82.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,50	14,00
83.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,00	1,00	54,00
84.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	2,00	24,00
85.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,00	1,00	8,00
86.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	1,00	1,00
87.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	2,00	8,00
88.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	9,00	2,00	18,00
89.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	1,00	26,00
90.	28741158426851	Panou de comanda	buc	1,00	900,00	900,00
91.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	37,00	0,50	18,50
92.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,00	0,50	0,50
93.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	1,00	4,00
94.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	696,00	0,10	69,60
95.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	2,79	36,00	100,44
96.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,21	36,00	7,56
97.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1,20	36,00	43,20
98.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,50	2,00
99.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	36,00	0,72
100.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	724,00	1,00	724,00
101.	2874136313300	Diblu din metal	buc	128,00	0,43	55,04
102.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	2,55	12,00	30,60
103.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	21,42	1,20	25,70
104.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente-2x40 - Fara cost	buc	6,12	0,00	0,00
105.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	35,13	1,20	42,16
106.	29124357761001	Ventilator de acoperis axial sau radial-fara pret	buc	2,00	0,00	0,00
107.	3110245538500	Motor pentru ventilator de 3 kw-fara pret	buc	1,00	0,00	0,00
108.	31102455385001	Motor pentru ventilator de 0,25 - 0,37 kw-fara pret	buc	1,00	0,00	0,00
109.	31301341817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5mmp	m	270,38	14,30	3 866,42
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,33	1,00	0,33
111.	4100126202818	Apa	m3	0,22	1,00	0,22
112.	50	Ventilator de acoperis axial sau radial tip 315 1786 m3/h	buc	0,00	6 759,00	0,00
113.	51	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 600-2100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h	buc	0,00	3 700,00	0,00
114.	52	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,05	1,00	15,05

		Total materiale de constructii				46 817,14
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,07	6,00	18,42
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	6,00	2,70
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,99	3,00	35,97
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,26	4,00	29,04
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,60	35,00	21,00
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,98	36,00	35,28
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,93	35,00	137,55
8.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,20	3,40	4,08
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50	120,00	60,00
10.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,20	300,00	360,00
		Total utilaje de constructii				704,04

Total	lei	114 078,4 7
TVA	20 %	22 815,69
		136 894,1 6

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(funcția, semnatura, nume, prenume)



**Lucrari de schimbarea
sistemului de ventilare si lucrari
generale la Intstitutia de educatie
timpurie nr.25**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 136 894,16 lei

Intocmit in preourii curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	32,00	178,56 78,10	5 714,08 2 499,20
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	45,00	9,64 9,58	434,02 431,32
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	45,00	11,88 4,97	534,70 223,65
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	45,00	65,70 54,32	2 956,37 2 444,18
5	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	45,00	66,49 55,02	2 991,93 2 476,12
6	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	45,00	11,87 7,10	534,28 319,50
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	45,00	2,39 1,06	107,55 47,92
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	45,00	23,64 19,53	1 063,88 878,63



1	2	3	4	5	6	7
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	45,00	2,39 1,06	107,55 47,92
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,00	34,13 24,50	1 535,97 1 102,28
		<i>Total</i>	lei			15 980,33
		Total Tavan Inclusiv salariu				15 980,33 10 470,72
		1.2. Pereti				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti interioare	m2	22,00	11,88 4,97	261,45 109,34
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	22,00	54,68 43,31	1 203,00 952,82
13	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	22,00	53,99 42,60	1 187,73 937,20
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	22,00	11,87 7,10	261,22 156,20
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,00	2,39 1,07	52,58 23,43
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	22,00	23,64 19,52	520,15 429,55
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	22,00	2,39 1,07	52,58 23,43
18	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,00	34,13 24,50	750,96 538,89
19	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	2,00	35,91 7,81	71,82 15,62
		<i>Total</i>	lei			4 361,49
		Total Pereti Inclusiv salariu				4 361,49 3 186,48
		1.3. Pardosele				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2	50,00	15,40 4,97	769,75 248,50



1	2	3	4	5	6	7
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,00	48,30 24,85	2 415,00 1 242,50
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	50,00	57,43 8,31	2 871,38 415,35
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	50,00	11,88 4,97	594,20 248,50
24	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 prenazez-Grosime: 3 mm; Grosime strat de uzura: 0.6 mm; 2K.	m2	50,00	155,83 39,05	7 791,45 1 952,50
		<i>Total</i>	lei			14 441,78
		Total Pardosele Inclusiv salariu				14 441,78 4 107,35
		<i>Total</i>	lei			34 783,60
		<i>CASM</i>		22,5 %		3 997,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5 %		846,31
		<i>Total</i>				39 626,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8 %		3 170,15
		<i>Total</i>				42 797,08
		<i>Beneficiu</i>		2 %		855,94
		<i>Total</i>				43 653,02
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				43 653,02 17 764,55
		2. Lucrari de instalarea sistemului de ventilare				
		2.1. Lucrari de instalarea sistemului de ventilare				
25	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime 3000*2000mm	m2	9,00	460,94 119,20	4 148,42 1 072,80
26	RpVC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw, inclusiv cu panou de comanda(se incl resurs) tip 315 1786 m3/h (Fara costul Ventilatorului de acoperis axial sau radial)	buc	1,00	2 271,92 1 280,00	2 271,92 1 280,00
27	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h (Fara costul Ventilatorului de acoperis axial sau	buc	1,00	1 473,46 1 360,00	1 473,46 1 360,00



1	2	3	4	5	6	7
		radial)				
28	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (KRZ d150*183)	buc	1,00	215,34 39,20	215,34 39,20
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*100)	buc	1,00	80,19 17,75	80,19 17,75
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*150)	buc	2,00	110,19 17,75	220,38 35,50
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 400*200)	buc	11,00	180,19 17,75	1 982,10 195,26
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 600*300)	buc	1,00	380,19 17,75	380,19 17,75
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, deflector d200	buc	1,00	947,87 246,80	947,87 246,80
34	RpVA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm	m2	23,00	684,75 157,60	15 749,33 3 624,80
35	RpVA11A	Confectionarea si montarea cotului din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300 mm	m2	5,00	636,38 280,80	3 181,89 1 404,00
36	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de retur d200) (Fara costul clapetei)	buc	1,00	377,88 137,60	377,88 137,60
37	VA10H2	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2	1,00	822,26 144,80	822,26 144,80
38	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,00	609,68 245,60	609,68 245,60
39	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,00	20,59 20,59	164,72 164,72
40	VA10D	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm	m2	1,00	622,37 124,00	622,37 124,00
		Total	lei			33 248,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de instalarea sistemului de ventilare Inclusiv salariu				33 248,00 10 110,58
		2.2. Lucrari electrice				
41	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	18,00	10,65 10,65	191,70 191,70
42	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	98,00	31,95 31,95	3 131,10 3 131,10
43	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm	m	102,00	19,66 15,26	2 005,54 1 557,03
44	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,00	7,81 7,81	78,10 78,10
45	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong" 4x18	buc	4,00	310,27 39,05	1 241,07 156,20
46	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIBA-01-din aminoplast (Fara costul Corp de iluminat 2 x 40)	buc	6,00	62,12 62,12	372,75 372,75
47	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	250,00	30,69 12,07	7 671,42 3 017,50
48	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00	47,82 15,62	47,82 15,62
49	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simpla cu C.P.- simbol 0230	buc	4,00	51,92 15,62	207,69 62,48
		<i>Total</i>	lei			14 947,19
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				14 947,19 8 582,48
		<i>Total</i>	lei			48 195,19
		<i>CASM</i>		22,5 %		4 205,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5 %		1 444,55
		<i>Total</i>				53 845,68
		<i>Ch de regie</i>		76 %		14 206,73
		<i>Total</i>				68 052,41
		<i>Beneficiu</i>		2 %		1 361,04
		<i>Total</i>				69 413,45



1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de instalarea sistemului de ventilare Inclusiv salariu				69 413,45 18 693,06
		3. Utilaj				
50	Pret de piata	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw, inclusiv cu panou de comanda(se incl resurs) tip 315 1786 m3/h		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
51	Pret de piata	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
52	Pret de piata	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm		1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			12,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 012,00

	Total	lei	114 078,47
	TVA	20 %	22 815,69
	Total deviz: Inclusiv salariu		136 894,16
			36 457,61

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)



Obiect Lucrari de schimbarea sistemului de ventilare si lucrari generale la Intstitutia de educatie timpurie nr.25

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			178,56
						78,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,50	5,32
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,50	72,78
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,43	1,72
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	94,00	98,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 714,08
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			9,64
						9,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,50	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,50	5,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			434,02
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			11,88
						4,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,50	4,97
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			534,70
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			65,70
						54,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	35,50	54,32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	4,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 956,37
5	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			66,49
						55,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	35,50	55,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	11,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			2 991,93
6	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			11,87
						7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,50	7,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,20	4,62

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,02	0,15
		Total	lei			534,28
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,39
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			107,55
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			23,64
						19,53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,50	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,50	3,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		Total	lei			1 063,88
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,39
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			107,55
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,13
						24,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	35,50	24,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		Total	lei			1 535,97
		1.2. Pereti				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,88
						4,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,50	4,97
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			261,45
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			54,68
						43,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,50	43,31
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,06
		Total	lei			1 203,00
13	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			53,99
						42,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	35,50	42,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	11,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	4,00	0,06
		Total	lei			1 187,73
14	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			11,87
						7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,50	7,10



1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,20	4,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,02	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
		Total	lei			261,22
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,39
						1,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			52,58
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			23,64
						19,52
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,50	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,50	3,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		Total	lei			520,15
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,39
						1,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			52,58
18	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,13
						24,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	35,50	24,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2881116001666	Ipsos pentru constructii tip A	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Bumbac de sters	m3	0,0020	1,00	0,00
	2922140006702	Apa pentru mortare si betoane	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		Macara de fereastr	lei			750,96
		Total				35,91
19	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			7,81
						7,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	35,50	7,81
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	25,60	25,60
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,28	0,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		Total	lei			71,82
1.3. Pardosele						
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			15,40
						4,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,50	4,97
	24302261010102	Grund cu quart "Ghiidroizol"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			769,75
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,30
						24,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,50	21,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,50	3,55
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,28	16,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	3,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			2415,00
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			57,43
						8,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	35,50	8,31

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	3,10	47,43
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,54	1,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	4,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,03
		Total	lei			2 871,38
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			11,88
						4,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,50	4,97
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			594,20
24	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- Grosime: 3 mm; Grosime strat de uzura: 0.6 mm; 2K.	m2			155,83
						39,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,50	3,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	35,50	35,50
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	90,00	95,44
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	8,00	0,24
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,00	7,27
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	8,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,28	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NII 1345-64	kg	0,2000	1,02	0,21
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	1,20	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	150,00	0,09
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	12,00	12,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			7 791,45
		2. Lucrari de instalarea sistemului de ventilare				
		2.1. Lucrari de instalarea sistemului de ventilare				
25	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime 3000*2000mm	m2			460,94
						119,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	40,00	119,20
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	12,00	14,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	18,00	2,70
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	14,00	4,06
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	14,00	14,67
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	14,00	16,38
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,1000	28,00	2,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	36,00	18,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	36,00	11,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	15,00	4,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	12,00	1,44
	2710403643000	Tabla zincata 1mm	kg	6,2500	37,00	231,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	6,00	0,18
		Total	lei			4 148,42
26	RpVC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw, inclusiv cu panou de comanda (se incl resurs) tip 315 1786 m3/h (Fara costul Ventilatorului de acoperis axial sau radial)	buc			2 271,92
						1 280,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,0000	40,00	1 280,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	18,00	5,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	27,00	4,05
	3110245538500	Motor pentru ventilator de 3 kw-fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,75
	28741158426851	Panou de comanda	buc	1,0000	900,00	900,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,00
	29124357761001	Ventilator de acoperis axial sau radial-fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5200	36,00	18,72
		Total	lei			2 271,92
27	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h (Fara costul Ventilatorului de acoperis axial sau radial)	buc			1 473,46 1 360,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,0000	40,00	1 360,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	18,00	4,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	27,00	5,40
	31102455385001	Motor pentru ventilator de 0,25 - 0,37 kw-fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,00
	29124357761001	Ventilator de acoperis axial sau radial-fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	36,00	16,56
		Total	lei			1 473,46
28	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (KRZ d150*183)	buc			215,34 39,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	40,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,00	3,06
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	28,00	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	36,00	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile (KRZ d150 *183)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,00	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		Total	lei			215,34
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*100)	buc			80,19 17,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	35,50	16,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062001	Grila -rama cu plasa 300*100	buc	1,0000	60,00	60,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,28	0,64
		Total	lei			80,19
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*150)	buc			110,19 17,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	35,50	16,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062002	Grila -rama cu plasa 300*150	buc	1,0000	90,00	90,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,28	0,64
		Total	lei			220,38
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 400*200)	buc			180,19 17,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	35,50	16,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062003	Grila -rama cu plasa 400*200	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,28	0,64
		Total	lei			1 982,10
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(rama cu plasa 600*300)	buc			380,19 17,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	35,50	16,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,50	1,07
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062005	Grila -rama cu plasa 600*300	buc	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,28	0,64
		Total	lei			380,19
33	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, deflector d200	buc			947,87
						246,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	40,00	246,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	12,00	1,68
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	12,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,00	3,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,28	2,56
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	14,00	33,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	28,00	3,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	36,00	1,44
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	1,50
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	12,00	3,72
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	12,00	1,92
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	12,00	0,84
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	14,00	3,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,60
	2874115842661	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	12,00	3,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,24
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	37,00	572,39
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			947,87
34	RpVA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm	m2			684,75
						157,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9400	40,00	157,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	27,00	1,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,20	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	36,00	2,69
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0500	36,00	1,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	3,3000	14,00	46,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	13,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	37,00	166,50
	2710403643000	Tabla zincata 1mm	kg	7,2000	37,00	266,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	6,00	0,48
		Total	lei			15 749,33
35	RpVA11A	Confectionarea si montarea cotului din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300 mm	m2			636,38
						280,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0200	40,00	280,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0180	27,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	36,00	13,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0600	12,00	0,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	37,00	277,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		Total	lei			3 181,89
36	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Clapeta de retur d200) (Fara	buc			377,88
						137,60



1	2	3	4	5	6	7
		costul clapetei)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	40,00	137,60
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	18,00	1,80
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,00	35,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	10,00	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	36,00	0,72
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	36,00	0,72
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	0,96
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	2,00	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,00	1,32
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,00	0,12
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,00	4,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	37,00	79,55
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	37,00	65,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	28,00	2,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		Total	lei			377,88
37	VA10H2	Piesa speciala, din tabla zincata de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000 mm, confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane	m2			822,26 144,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6200	40,00	144,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	14,00	49,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	36,00	3,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	36,00	5,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0480	36,00	1,80
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,00	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	12,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	37,00	225,70
	2710403643000	Tabla zincata 1mm	kg	9,7500	37,00	360,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	6,00	0,18
		Total	lei			822,26
38	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			609,68 245,60
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	40,00	245,60
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	3,40	4,08
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	300,00	360,00
		Total	lei			609,68
39	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,59 18,82 164,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	35,50	1,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	35,50	18,82
		Total	lei			164,72
40	VA10D	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800 mm	m2			622,37 124,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1000	40,00	124,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0200	18,00	0,36
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	14,00	38,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,20	0,24
	2412126100010	Miniua de plumb	kg	0,0180	28,00	0,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	36,00	2,88
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	36,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	1,00	24,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	12,00	3,12
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,9000	12,00	118,80
	2710403600409	Tabla zincata 0.7 mm	kg	7,8500	37,00	290,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			622,37
		2.2. Lucrari electrice				
41	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10,65
						10,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	35,50	0,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	35,50	9,94
		Total	lei			191,70
						31,95
42	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			31,95
						3,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,50	28,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	35,50	3 131,10
		Total	lei			19,66
						15,26
43	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm	m			15,26
						3,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	35,50	15,26
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,40	0,25
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	1,20	0,19
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	1,20	0,31
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,00	2 005,54
		Total	lei			7,81
44	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,81
						78,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	35,50	78,10
		Total	lei			310,27
45	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong" 4x18	buc			39,05
						268,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	35,50	39,05
	28715274400502	Corp de iluminat 4*18	buc	1,0000	268,00	0,86
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	0,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,96	0,20
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	1 241,07
		Total	lei			62,12
46	RpEF02D	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIBA-01 - din aminoplast (Fara costul Corp de iluminat 2 x 40)	buc			62,12
						62,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7500	35,50	62,12
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente-2x40 - Fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
		Total	lei			372,75
47	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izotatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			30,69
						12,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	35,50	12,07
	31301341817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita	m	1,0300	14,30	15,47



1	2	3	4	5	6	7
		la flacari 3x2.5mmp				
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	5,00	2,62
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			7 671,42
48	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			47,82
						15,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,50	15,62
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	26,00	26,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			47,82
49	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolară simplă cu C.P.- simbol 0230	buc			51,92
						15,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,50	15,62
	2746167335101	Priza bipolară	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,20	0,00
		<i>Total</i>	lei			207,69
		3. Utilaj				
50	Pret de piata	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw, inclusiv cu panou de comanda(se incl resurs) tip 315 1786 m3/h				0,00
						0,00
	50	Ventilator de acoperis axial sau radial tip 315 1786 m3/h	buc	1,0000	6 759,00	
		<i>Total</i>	lei			
51	Pret de piata	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h				0,00
						0,00
	51	Ventilator de acoperis axial sau radial avind debitul de 600-2100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw tip 150 520 m3/h	buc	1,0000	3 700,00	
		<i>Total</i>	lei			
52	Pret de piata	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm				1 000,00
						0,00
	52	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00

APROBAT:

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

