

Constructia vestiarului tip P din
str. Romana nr.35 or. Ungheni,
etapa II

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4
Rețele electrice interioare (001/06.2024- EEF /IEI)

Valoarea de deviz 422 472,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	3,0000	200,82 150,43	602,46 451,29
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	43,0000	74,02 72,62	3 182,89 3 122,69
3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	10,0500	2 000,59 1 543,19	20 105,88 15 509,08
4	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=16mm	m	515,0000	5,13 0,00	2 639,38 0,00
5	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m	460,0000	8,20 0,00	3 772,00 0,00
6	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=25mm	m	30,0000	10,25 0,00	307,50 0,00
7	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,6000	2 835,37 2 230,50	1 701,22 1 338,30
8	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=32mm	m	30,0000	12,30 0,00	369,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=40mm	m	30,0000	15,38 0,00	461,25 0,00
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,1500	496,03 437,02	2 554,56 2 250,66
11	pret	Cablu de tip NYM-J 3x1.5mmp	m	500,0000	12,00 0,00	6 000,00 0,00
12	pret	Cablu de tip КВВГнг 4x1.5mmp	m	15,0000	25,00 0,00	375,00 0,00
13	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	4,9000	581,65 509,64	2 850,09 2 497,25
14	pret	Cablu de tip ВВГнг-LS-0.66 5x2.5mmp	m	30,0000	25,00 0,00	750,00 0,00
15	pret	Cablu de tip NYM-J 3x2.5mmp	m	460,0000	15,00 0,00	6 900,00 0,00
16	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,3000	1 065,70 946,67	319,71 284,00
17	pret	Cablu de tip ВВГнг-LS-0.66 5x10mmp	m	30,0000	150,00 0,00	4 500,00 0,00
18	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,3000	1 335,67 1 167,13	400,70 350,14
19	pret	Cablu de tip ВВГнг-LS-0.66 5x16mmp	m	30,0000	200,00 0,00	6 000,00 0,00
20	pret	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	7,0000	20,00 0,00	140,00 0,00
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc	0,4100	8 044,95 5 705,93	3 298,43 2 339,43
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,3000	2 969,53 2 801,10	890,86 840,33

1	2	3	4	5	6	7
23	pret	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint. IP44, 16A, 230V	buc	30,0000	56,00 0,00	1 680,00 0,00
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	3 015,00 2 846,50	180,90 170,79
25	pret	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu doua clape IP44, 10A, 230V	buc	6,0000	56,00 0,00	336,00 0,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1100	2 725,09 2 561,18	299,76 281,73
27	pret	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu o clapa IP44, 16A, 220V	buc	11,0000	70,00 0,00	770,00 0,00
28	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, sistemele ПВ1, ПВ2, ПВ3 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	3,0000	753,90 748,90	2 261,71 2 246,71
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, sistemele B1.3, П1.3, B2.1, П2.1, B3, B4, B5 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	7,0000	753,90 748,90	5 277,31 5 242,31
30	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,0000	72,46 55,76	289,85 223,05
31	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari , Sistemele K1, K2, K3, K4, K5, K6 Materiale marunte=1,0500	buc	6,0000	1 189,66 226,94	7 137,96 1 361,64
		<i>Total</i>	lei			86 354,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9 242,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 268,85
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	0,2 %			90,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			17 329,23
		<i>Total</i>				115 285,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 611,42
		Total Lucrari de montare				119 896,93

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				38 509,40
		2. Utilaj				
32	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>100,00</u> 0,00
33	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	<u>80,00</u> 0,00	<u>80,00</u> 0,00
34	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	<u>60,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
35	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИІРН-363-1-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>1 100,00</u> 0,00
36	pret	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>100,00</u> 0,00
37	pret	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un230V	buc	6,0000	<u>50,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00
38	pret	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un230V	buc	7,0000	<u>60,00</u> 0,00	<u>420,00</u> 0,00
39	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	<u>30,00</u> 0,00	<u>30,00</u> 0,00
40	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИІРН-243-1-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	<u>1 100,00</u> 0,00	<u>1 100,00</u> 0,00
41	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	<u>40,00</u> 0,00	<u>40,00</u> 0,00
42	pret	Bobina de declansare cu contact declansator, 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc	1,0000	<u>300,00</u> 0,00	<u>300,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	6,0000	40,00 0,00	240,00 0,00
44	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	10,0000	40,00 0,00	400,00 0,00
45	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИПН-12з-1-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
46	pret	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
47	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	5,0000	40,00 0,00	200,00 0,00
48	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
49	pret	Corp de iluminat LED de tip DVO 403004-1 PRO 30W 4000K 595x595x45 mm reflector opal	buc	28,0000	450,00 0,00	12 600,00 0,00
50	pret	Corp de iluminat LED de tip DPO 5132D 12W 6500K IP65 cerc alb cu senzor de miscare la microunde	buc	7,0000	550,00 0,00	3 850,00 0,00
51	pret	Corp de iluminat LED de tip DPO 4100D 12W 4000K IP54 cerc alb cu senzor de miscare cu infrarosu	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
52	pret	Corp de iluminat LED de tip DBA 3928 baterie 15h 12W	buc	3,0000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
53	pret	Sistemele ПБ1 ПБ2 ПБ3, recuperator de caldura de tip RD-125 Base, U=220/230V, N=0.007kW	buc	3,0000	7 800,00 0,00	23 400,00 0,00
54	pret	Sistemele B1.3, П1.3, B2.1, П2.1, Ventilator de tip VKM 160, U=220-240V, I=0.61A, N=0.14kW	buc	4,0000	3 200,00 0,00	12 800,00 0,00
55	pret	Atenuator de zgomot D=160mm, L=900mm	buc	4,0000	1 100,00 0,00	4 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	pret	Sistemele B3, B4, B5, Ventilator de tip Vents 100M Turbo , U=220-240V, I=0.1A, N=0.016kW	buc	3,0000	280,00 0,00	840,00 0,00
57	pret	Sistemele K1, K2, K3. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP20VG+MUZ-AP20VGK U=220-240V, I=7A, N=0.6kW	buc	3,0000	26 000,00 0,00	78 000,00 0,00
58	pret	Sistemele K4, K6. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP25VG+MUZ-AP25VGK U=220-240V, I=7.1A, N=0.78kW	buc	2,0000	28 000,00 0,00	56 000,00 0,00
59	pret	Sistemele K5. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP35VG+MSZ-AP35VGK U=220-240V, I=8.5A, N=1.03kW	buc	1,0000	32 000,00 0,00	32 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			231 700,00
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	0,2 %			463,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				232 163,40

		Total	lei	352 060,33
		TVA	20 %	70 412,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		422 472,40 38 509,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția vestiarului tip P din
str. Romana nr.35 or. Ungheni,
etapa II

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4
Rețele electrice interioare (001/06.2024- EEF /IEI)

Valoarea de deviz 422 472,40 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 № 2-2-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	453,9740	64,84	29 435,69
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	139,9400	64,84	9 073,71
Total manopera						38 509,40

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0013	3 000,00	3,90
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0224	16 000,00	358,40
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3700	25,00	34,25
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4794	22,00	10,55
5.	1019852	Vopsea	kg	0,3030	38,00	11,51
6.	111	Intreupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, *C*	buc	1,0000	100,00	100,00
7.	1111	Intreupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, *C*	buc	1,0000	80,00	80,00
8.	11111	Intreupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, *C*	buc	1,0000	60,00	60,00
9.	111111	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИІРН-363-1-36 YXJ3, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
10.	1111111	Separator de sarcina BH32, 3P, 100A	buc	1,0000	100,00	100,00
11.	11111111	Intreupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un230V	buc	6,0000	50,00	300,00
12.	111111111	Intreupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un230V	buc	7,0000	60,00	420,00
13.	1111111111	Intreupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, *C*	buc	1,0000	30,00	30,00
14.	11111111111	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИІРН-243-1-36 YXJ3,	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

		IP31				
15.	111111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, *C*	buc	1,0000	40,00	40,00
16.	111111111111	Declansator de deschidere PH47	buc	1,0000	300,00	300,00
17.	111111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *C*	buc	16,0000	40,00	640,00
18.	11111111211	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - ИПН-123-1-36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
19.	111112111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, *B*	buc	5,0000	40,00	200,00
20.	111112111121	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *B*	buc	1,0000	40,00	40,00
21.	11112111	Separator de sarcina BH32, 3P, 63A	buc	1,0000	250,00	250,00
22.	11112111211	Corp de iluminat LED de tip DVO 403004-1 PRO 30W 4000K 595x595x45 mm reflector opal	buc	28,0000	450,00	12 600,00
23.	11112111211	Corp de iluminat LED de tip DPO 5132D 12W 6500K IP65 cerc alb cu senzor de miscare la microunde	buc	7,0000	550,00	3 850,00
24.	111121211	Corp de iluminat LED de tip DPO 4100D 12W 4000K IP54 cerc alb cu senzor de miscare cu infrarosu	buc	3,0000	300,00	900,00
25.	11121211	Corp de iluminat LED de tip DBA 3928 baterie 15h 12W	buc	3,0000	350,00	1 050,00
26.	11321211	Atenuator de zgomot D=160mm, L=900mm	buc	4,0000	1 100,00	4 400,00
27.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,2500	25,00	56,25
28.	131121211	Recuperator de caldura de tip RD-125 Base, U=220/230V, N=0.007kW	buc	3,0000	7 800,00	23 400,00
29.	1311321211	Ventilator de tip VKM 160, U=220-240V, I=0.61A, N=0.14kW	buc	4,0000	3 200,00	12 800,00
30.	13411	Ventilator de tip Vents 100M Turbo , U=220-240V, I=0.1A, N=0.016kW	buc	3,0000	280,00	840,00
31.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,5000	1,00	94,50
32.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	22,00	4,40
33.	21263040464	Cablu de tip BBГHГ-LS-0.66 5x16mmp	m	30,0000	200,00	6 000,00
34.	2126340464	Cablu de tip BBГHГ-LS-0.66 5x10mmp	m	30,0000	150,00	4 500,00
35.	212634464	Cablu de tip BBГHГ-LS-0.66 5x2.5mmp	m	30,0000	25,00	750,00
36.	21264464	Cablu de tip KBBГHГ 4x1.5mmp	m	15,0000	25,00	375,00
37.	2126464	Cablu de tip NYM-J 3x1.5mmp	m	500,0000	12,00	6 000,00
38.	21269464	Cablu de tip NYM-J 3x2.5mmp	m	460,0000	15,00	6 900,00
39.	2245	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m	471,5000	8,00	3 772,00
40.	224675	Teava PVC p/u electromontaj d=30mm	m	30,7500	10,00	307,50
41.	226464	Teava PVC p/u electromontaj d=40mm	m	30,7500	15,00	461,25
42.	2264675	Teava PVC p/u electromontaj d=32mm	m	30,7500	12,00	369,00
43.	2411117322835	Freon	kg	5,6700	20,00	113,40
44.	245	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m	527,8750	5,00	2 639,38
45.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,1500	18,00	56,70
46.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	12,6000	10,00	126,00
47.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	63,0000	12,00	756,00

48.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	31,5000	100,00	3 150,00
49.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	31,5000	30,00	945,00
50.	2811236305075	Console	kg	31,5000	15,00	472,50
51.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	48,0000	1,00	48,00
52.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,1088	2,00	2,22
53.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	48,0000	0,10	4,80
54.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,0000	0,20	9,60
55.	31333411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP35VG+MSZ-AP35VGK U=220-240V, I=8.5A, N=1.03kW	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
56.	3133411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP25VG+MUZ-AP25VGK U=220-240V, I=7.1A, N=0.78kW	buc	2,0000	28 000,00	56 000,00
57.	313411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP20VG+MUZ-AP20VGK U=220-240V, I=7A, N=0.6kW	buc	3,0000	26 000,00	78 000,00
58.	463040464	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	7,0000	20,00	140,00
59.	467228464	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu o clapa IP44, 16A, 220V	buc	11,0000	70,00	770,00
60.	4678464	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu doua clape IP44, 10A, 230V	buc	6,0000	56,00	336,00
61.	468464	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint. IP44, 16A, 230V	buc	30,0000	56,00	1 680,00
62.	5009030	Flanse	10 buc	10,6500	15,00	159,75
63.	5009031	Scoabe	10 buc	71,3550	25,00	1 783,88
64.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,3015	35,00	115,56
65.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,5200	9,00	76,68
66.	5009061	Fisa de izolatie	buc	321,6300	2,00	643,26
67.	5009070	Racordari	10 buc	19,1700	30,00	575,10
68.	5009113	Prezoane	buc	83,6400	8,00	669,12
69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,5325	40,00	21,30
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2130	40,00	8,52
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,6320	25,00	65,80
		Total materiale de construcții				277 077,08

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1232	450,00	955,44
2.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6355	450,00	285,98
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5000	20,00	30,00
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,1000	20,00	42,00
5.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,8400	10,00	8,40
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4800	20,00	9,60
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0000	20,00	20,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,0080	20,00	60,16
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	52,8180	20,00	1 056,36
		Total utilaje de construcții				2 467,94

Total	lei	352 060,3 3
TVA	20 %	70 412,07
Total deviz:		422 472,4 0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia vestiarului tip P din str.
Romana nr.35 or. Ungheni, etapa II

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			200,82 150,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			602,46
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			74,02 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			3 182,89
3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 000,59 1 543,19
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	33,59
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
		Cheltuieli directe	lei			20 105,88
4	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=16mm	m			5,13 0,00
	245	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m	1,0250	5,00	5,13
		Cheltuieli directe	lei			2 639,38
5	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m			8,20 0,00
	2245	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m	1,0250	8,00	8,20
		Cheltuieli directe	lei			3 772,00
6	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=25mm	m			10,25 0,00
	224675	Teava PVC p/u electromontaj d=30mm	m	1,0250	10,00	10,25
		Cheltuieli directe	lei			307,50
7	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 835,37

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm				2 230,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	64,84	2 230,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	34,67
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 701,22
8	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=32mm	m			12,30
						0,00
	2264675	Teava PVC p/u electromontaj d=32mm	m	1,0250	12,00	12,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			369,00
9	pret	Teava PVC p/u electromontaj d=40mm	m			15,38
						0,00
	226464	Teava PVC p/u electromontaj d=40mm	m	1,0250	15,00	15,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,25
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			496,03
						437,02
	1	Muncitor	h-om	6,7400	64,84	437,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 554,56
11	pret	Cablu de tip NYM-J 3x1.5mmp	m			12,00
						0,00
	2126464	Cablu de tip NYM-J 3x1.5mmp	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
12	pret	Cablu de tip KBBГнr 4x1.5mmp	m			25,00
						0,00
	21264464	Cablu de tip KBBГнr 4x1.5mmp	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
13	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			581,65
						509,64
	1	Muncitor	h-om	7,8600	64,84	509,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 850,09
14	pret	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x2.5mmp	m			25,00
						0,00
	212634464	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x2.5mmp	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
15	pret	Cablu de tip NYM-J 3x2.5mmp	m			15,00
						0,00
	21269464	Cablu de tip NYM-J 3x2.5mmp	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 900,00
16	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 065,70
						946,67
	1	Muncitor	h-om	14,6000	64,84	946,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,71
17	pret	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x10mmp	m			150,00
						0,00
	2126340464	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x10mmp	m	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
18	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 335,67
						1 167,13
	1	Muncitor	h-om	18,0000	64,84	1 167,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	9,00	7,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,70
19	pret	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x16mmp	m			200,00
						0,00
	21263040464	Cablu de tip BBГнг-LS-0.66 5x16mmp	m	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
20	pret	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc			20,00
						0,00
	463040464	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc			8 044,95
						5 705,93
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,84	5 705,93
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,51

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	8,00	1 632,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	450,00	697,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 298,43
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 969,53 2 801,10
	1	Muncitor	h-om	43,2000	64,84	2 801,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	22,00	22,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			890,86
23	pret	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint. IP44, 16A, 230V	buc			56,00 0,00
	468464	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint. IP44, 16A, 230V	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 015,00 2 846,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	64,84	2 846,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	22,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,90
25	pret	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu doua clape IP44, 10A, 230V	buc			56,00 0,00
	4678464	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu doua clape IP44, 10A, 230V	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 725,09 2 561,18
	1	Muncitor	h-om	39,5000	64,84	2 561,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	22,00	22,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,76
27	pret	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu o clapa IP44, 16A, 220V	buc			70,00 0,00
	467228464	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint. cu o clapa IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
28	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, sistemele IIB1, IIB2, IIB3 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			753,90 748,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,71
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, sistemele B1.3, II1.3, B2.1, II2.1, B3, B4, B5 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			753,90 748,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 277,31

1	2	3	4	5	6	7
30	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			72,46 55,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	64,84	55,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,85
31	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari , Sistemele K1, K2, K3, K4, K5, K6 Materiale marunte=1,0500	buc			1 189,66 226,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	64,84	226,94
	2811236305075	Console	kg	5,0000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,00	9,45
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	10,00	21,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	12,00	126,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	100,00	525,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	30,00	157,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	2,00	0,37
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	20,00	18,90
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	10,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 137,96
		2. Utilaj				
32	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un400V, Icu=4.5kA	buc			100,00 0,00
	111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, *C*	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
33	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un400V, Icu=4.5kA	buc			80,00 0,00
	1111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, *C*	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
34	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un400V, Icu=4.5kA	buc			60,00 0,00
	11111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, *C*	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
35	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-363-1-36 YXJI3, IP31	buc			1 100,00 0,00
	111111	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-363-1-36 YXJI3, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
36	pret	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc			100,00 0,00
	1111111	Separator de sarcina BH32, 3P, 100A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,00
37	pret	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un230V	buc			50,00 0,00
	11111111	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un230V	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
38	pret	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un230V	buc			60,00 0,00
	111111111	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar cu caracteristica "AC", In=16A, 10mA, Un230V	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
39	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			30,00 0,00
	111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, *C*	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
40	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-243-1-36 YXJ3, IP31	buc			1 100,00 0,00
	1111111111	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-243-1-36 YXJ3, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
41	pret	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			40,00 0,00
	11111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, *C*	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
42	pret	Bobina de declansare cu contact declansator, 1C/O, AC-12, 6A, 230V, de tip PH47	buc			300,00 0,00
	111111111111	Declansator de deschidere PH47	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
43	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			40,00 0,00
	1111111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *C*	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
44	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			40,00 0,00
	1111111111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *C*	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
45	pret	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-123-1-36 YXJ3, IP31	buc			1 100,00 0,00
	11111111211	Tablou de distributie metalic montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE - IIIPH-123-1-36 YXJ3, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
46	pret	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			250,00 0,00
	11112111	Separator de sarcina BH32, 3P, 63A	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
47	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			40,00 0,00
	1111112111111	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, *B*	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00

1	2	3	4	5	6	7
48	pret	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, Un=230V, Icu=4.5kA	buc			40,00 0,00
	1111121111211	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, *B*	buc	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			40,00
49	pret	Corp de iluminat LED de tip DVO 403004-1 PRO 30W 4000K 595x595x45 mm reflector opal	buc			450,00 0,00
	111121111211	Corp de iluminat LED de tip DVO 403004-1 PRO 30W 4000K 595x595x45 mm reflector opal	buc	1,0000	450,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			12 600,00
50	pret	Corp de iluminat LED de tip DPO 5132D 12W 6500K IP65 cerc alb cu senzor de miscare la microunde	buc			550,00 0,00
	11112111211	Corp de iluminat LED de tip DPO 5132D 12W 6500K IP65 cerc alb cu senzor de miscare la microunde	buc	1,0000	550,00	550,00
		Cheltuieli directe	lei			3 850,00
51	pret	Corp de iluminat LED de tip DPO 4100D 12W 4000K IP54 cerc alb cu senzor de miscare cu infrarosu	buc			300,00 0,00
	111121211	Corp de iluminat LED de tip DPO 4100D 12W 4000K IP54 cerc alb cu senzor de miscare cu infrarosu	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
52	pret	Corp de iluminat LED de tip DBA 3928 baterie 15h 12W	buc			350,00 0,00
	11121211	Corp de iluminat LED de tip DBA 3928 baterie 15h 12W	buc	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			1 050,00
53	pret	Sistemele ПБ1 ПБ2 ПБ3, recuperator de caldura de tip RD-125 Base, U=220/230V, N=0.007kW	buc			7 800,00 0,00
	131121211	Recuperator de caldura de tip RD-125 Base, U=220/230V, N=0.007kW	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
		Cheltuieli directe	lei			23 400,00
54	pret	Sistemele B1.3, П1.3, B2.1, П2.1, Ventilator de tip VKM 160, U=220-240V, I=0.61A, N=0.14kW	buc			3 200,00 0,00
	1311321211	Ventilator de tip VKM 160, U=220-240V, I=0.61A, N=0.14kW	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
		Cheltuieli directe	lei			12 800,00
55	pret	Atenuator de zgomot D=160mm, L=900mm	buc			1 100,00 0,00
	11321211	Atenuator de zgomot D=160mm, L=900mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Cheltuieli directe	lei			4 400,00
56	pret	Sistemele B3, B4, B5, Ventilator de tip Vents 100M Turbo , U=220-240V, I=0.1A, N=0.016kW	buc			280,00 0,00
	13411	Ventilator de tip Vents 100M Turbo , U=220-240V, I=0.1A, N=0.016kW	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			840,00
57	pret	Sistemele K1, K2, K3. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP20VG+MUZ-AP20VGK U=220-240V, I=7A, N=0.6kW	buc			26 000,00 0,00
	313411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP20VG+MUZ-AP20VGK U=220-240V, I=7A, N=0.6kW	buc	1,0000	26 000,00	26 000,00
		Cheltuieli directe	lei			78 000,00

1	2	3	4	5	6	7
58	pret	Sistemele K4, K6. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP25VG+MUZ-AP25VGK U=220-240V, I=7.1A, N=0.78kW	buc			28 000,00 0,00
	3133411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP25VG+MUZ-AP25VGK U=220-240V, I=7.1A, N=0.78kW	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 000,00
59	pret	Sistemele K5. Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP35VG+MSZ-AP35VGK U=220-240V, I=8.5A, N=1.03kW	buc			32 000,00 0,00
	3133411	Sistem de conditionare a aerului in urmatoarea componenta de tip MUZ-AP35VG+MSZ-AP35VGK U=220-240V, I=8.5A, N=1.03kW	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.