

**Modificarea documentatiei de proiect pentru obiectivul nefinalizat (anexa la imobilul lit. "A"), in vederea amplasarii Biroului National pentru Expertiza Bio-psihosociala**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-8  
Automatizarea sistemelor I.V.C. (229/18-AIVC)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>		
1	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	9,00
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	23,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	84,00
4	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	7,00
5	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	2,20
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,30
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x25 mm	100 m	0,40
8	08-03-575-1	Montarea blocului de receptie si control Сигнал 20	buc	1,00
9	08-03-575-1	Montarea modului C2000-IIY, C2000-СП1-01	buc	7,00
10	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc	2,00
11	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	2,00
12	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	15,00
13	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4	buc	1,00
14	08-03-601-1	Tablou ИИКП-4	buc	1,00
15	11-03-011-03	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: III (Arcon-4)	set	7,00
16	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (ST..., RT)	set	28,00
17	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	21,00
18	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (DCPD)	set	7,00
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,25
20	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.	25,00
21	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	5,55
22	pret furnizor	Cablu de control cu conductori din cupru, rezistent la foc (FR), fara emisii de halogeni (LS), cu izolatie din polivinilhlorid, tenciune nominala 0,66kV, de tip КБВГнг(A)-FRLS 4x1.0 mm2	m.l.	65,00
23	pret furnizor	Cablu de control cu conductori din cupru, rezistent la foc (FR), fara emisii de halogeni (LS), cu izolatie din polivinilhlorid, tenciune nominala 0,66kV, de tip КБВГнг(A)-FRLS 4x1.5 mm2	m.l.	490,00

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>		
24	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИҚМІІ-2-0 74 Y2, IP65	buc	1,00
25	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИҚМІІ-3-0 74 Y2, IP65	buc	1,00
26	pret furnizor	Dulap montat pe perete ИҚМІІ-2-0 74 Y2, IP54, cu incuietoare si sine pentru montarea aparatului	buc	7,00
27	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 1P, 16A	buc	2,00
28	pret furnizor	Armatura de iluminat, culoare verde, 230V, de tip 8LP2TILB3, inclusiv suportul de montaj	buc	2,00
29	pret furnizor	Armatura de iluminat, culoare verde, 12V, de tip 8LP2TILB3, inclusiv suportul de montaj	buc	2,00
30	pret furnizor	Timer ТЭ15, 16A, 230V	buc	7,00
31	pret furnizor	Releu de tip R3-2013-23-5024-WT inclusiv suportul GZM4	buc	21,00
32	pret furnizor	Armatura de iluminare, 230V, de tip AD22DS, inclusiv suportul de montaj	buc	28,00
33	pret furnizor	Boxa de transformare V16854 "HAHN" 220V/24V	buc	7,00
34	pret furnizor	Butoane de comanda SB-7 cu suportul de montaj	buc	14,00
35	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 01A, °C°	buc	14,00
36	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	7,00
37	pret furnizor	Cleme tip ЗНН-4.0	buc	210,00
38	pret furnizor	Cleme tip WK4E/U SELOS	buc	10,00
39	pret furnizor	DIN-Sina L=1.0 m	m.l.	2,00
40	pret furnizor	Bloc relee I=2A, cu 4 iesiri de tip "C2000-СП1"	buc	4,00
41	pret furnizor	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-20	buc	1,00
42	pret furnizor	Bloc de indicatie de tip "C2000-ПУ"	buc	3,00
43	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=5A, U=12V, de tip HD-PB00517	buc	2,00
44	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	2,00
45	pret furnizor	Post de comanda 1 butoane КП101	buc	15,00
46	pret furnizor	Buton SB-7	buc	15,00
47	pret furnizor	Comutator ALCLR-22	buc	1,00
48	pret furnizor	Dulap ИИІК-4	buc	1,00
49	pret furnizor	Dispozitiv de receptie-control ARCON-4, "PAYT"	set	7,00
50	pret furnizor	Sensor de temperatura ST-01	buc	7,00
51	pret furnizor	Sensor de temperatura STw-02	buc	7,00
52	pret furnizor	Sensor de temperatura STa-02	buc	7,00
53	pret furnizor	Dispozitiv de reglare a temperaturii RT 0-30 in set cu sensorul TG-K330	set	7,00
54	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel 0...100 °C	buc	14,00
55	pret furnizor	Termometru tehnic cu teaca din otel -35...+50 °C	buc	7,00
56	pret furnizor	Senzor-releu de presiune tip DCPD000100	buc	7,00

**Elaborat**

**Corsan Ion, cert. seria 2015-D nr. 117**

(semnătura, nume, prenume)

**L.Ș.**