

**Proiectarea transei III a  
extinderii complexului de studii a  
Universitatii de Stat "Aleco  
Russo" din Balti pentru  
necesitatile Centrului de Inovare  
si Transfer Tehnologic situat  
№14450/18-15885-AIVC**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-8

### LOT2. Bloc№4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

Valoarea de deviz 88 652,66 lei

Intocmit in preiouri 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	11-02-032-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ,ESMT	buc	11,00	118,28 118,28	1 301,11 1 301,11
2	11-06-001-02 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления Щмп-3-0 36 - 650x500x250)	buc	1,00	992,99 413,20	992,99 413,20
3	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1P)	buc	1,00	27,83 27,34	27,83 27,34
4	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00;	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф переключатель )	buc	2,00	27,83 27,34	55,65 54,67

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
5	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф реле R4	buc	1,00	27,83 27,34	27,83 27,34
6	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф реле ТМ М1	buc	1,00	27,83 27,34	27,83 27,34
7	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф арматура	buc	4,00	27,83 27,34	111,31 109,35
8	11-08-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,18	701,76 594,04	126,32 106,93
9	08-02-148-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,35	698,87 651,87	5 136,68 4 791,23
10	08-02-401-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	2,45	3 092,86 2 712,61	7 577,51 6 645,90
11	5901024 п. K=1,00	Cablu КВВГнг-LS- 4*0,75	m	230,00	7,00 0,00	1 610,00 0,00
12	59020 п. K=1,00	Cablu КВВГнг-LS- 4*1	m	520,00	14,67 0,00	7 628,40 0,00
13	5901028 п. K=1,00	Cablu ВВГнг-LSLTx- 3*1,5	m	230,00	6,85 0,00	1 575,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-412-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	0,25	307,51 294,92	76,88 73,73
15	08-02-412-9 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5. mm2	100 m	0,25	121,86 120,39	30,46 30,10
16	590-1001 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor ПБ1-1,5	m	50,00	2,05 0,00	102,50 0,00
17	08-02-409-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	7,35	1 654,77 1 251,17	12 162,53 9 196,07
18	10-01-055-03 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m	0,20	3 734,22 2 234,22	746,85 446,85
Прямые затраты			lei			39 318,16
Fondul social				22,50 %		5 231,50
Transportarea materialelor				2,00 %		287,26
Total				100,00 +		44 836,93
Cheltuieli de regie				40,00 %		9 300,45
Total				100,00 +		54 137,38
Beneficiul de deviz				1,00 %		541,37
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>54 678,75</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
19	Pretul firmei п. K=1,00	Avertizoare ESMT	buc	11,00	653,20 0,00	7 185,20 0,00
20	Pretul firmei	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,00	1 540,83	9 244,98

1	2	3	4	5	6	7
	п. К=1,00				0,00	0,00
21	Цена поставщика п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0,16.0A	buc	1,00	22,50 0,00	22,50 0,00
22	Pretul firmei п. К=1,00	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00
23	Pretul firmei п. К=1,00	Releu TM M1 времени	buc	1,00	866,80 0,00	866,80 0,00
24	п. К=1,00	Armatura. AD22DS	buc	4,00	24,50 0,00	98,00 0,00
25	п. К=1,00	Comutator УП5313-С142	buc	2,00	622,00 0,00	1 244,00 0,00
26	п. К=1,00	Слема ЗНИ-4мм	buc	25,00	3,75 0,00	93,75 0,00
27	п. К=1,00	Слема ЗНИ-4-6мм	buc	1,00	4,45 0,00	4,45 0,00
28	п. К=1,00	DIN-рейка 30mm	buc	3,00	9,20 0,00	27,60 0,00
29	п. К=1,00	Sina N 8x12mm	buc	1,00	15,00 0,00	15,00 0,00
30	п. К=1,00	Ограничитель на DIN-рейку	buc	4,00	2,00 0,00	8,00 0,00
31	590-155 п. К=1,00	Sina PIN соединительная	m	0,25	82,17 0,00	20,54 0,00
Прямые затраты			lei		18 970,82	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozit	1,20 %			227,65
<b>Total Utilaj</b>						<b>19 198,47</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		Прямые затраты	lei			73 877,22
		TVA	20,00 %			14 775,44
<b>Total deviz:</b>						<b>88 652,66</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>23 251,13</b>

Intocmit

(M.Molosag director SA  
"Constructorul")

\_\_\_\_\_  
(functioia, semnrtura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(functioia, semnrtura)

**Proiectarea transei III a  
extinderii complexului de studii a  
Universitatii de Stat "Aleco  
Russo" din Balti pentru  
necesitatile Centrului de Inovare  
si Transfer Tehnologic situat  
№14450/18-15885-AIVC**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-8

### LOT2. Bloc№4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC

**Valoarea de deviz 88 652,66 lei**

Intocmit in preouri curente

№ crt.	Simbol normei 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 № 2-1-8:				

#### **Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	442,289	52,57	23 251,13
		<b>Total manopera</b>				<b>23 251,13</b>

#### **Materiale:**

1.	00005158	Conductor ПБ1-1,5	m	50,00	2,05	102,50
2.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0002	43 000,00	8,60
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,027	8 500,00	229,50
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	11,3435	10,00	113,44
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,315	14,00	4,41
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,515	1,00	109,52
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,125	46,47	284,63
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,515	1,00	109,52
9.	1019852	Vopsea	kg	0,01	12,00	0,12
10.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,18	100,00	18,00
11.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,00	12,00	564,00
12.	1244	Rele ТМ М1 времени	buc	1,00	866,80	866,80
13.	1554	Sina PIN	m	0,25	82,17	20,54
14.	19844227	Cablu ВВГнг-LS-3*1,5	m	230,00	6,85	1 575,50
15.	244	Rele R4-2014-23-5230	buc	1,00	140,00	140,00
16.	46	Клема ЗНИ-4-6	buc	1,00	4,45	4,45
17.	5009031	Scoabe	10 buc	40,425	1,20	48,51
18.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,20	7,50	1,50
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,88	0,10	6,59
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	0,50	0,01
21.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,0335	25,00	50,84
22.	5009816	Fisie de montaj	m	83,30	1,50	124,95

23.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0139	100,00	1,39
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,675	10,00	36,75
25.	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	0,04	32,00	1,28
26.	5441	Armatura. AD22DS	buc	4,00	24,50	98,00
27.	544227	Cablu КВВГнг-LS-4*0,75	m	230,00	7,00	1 610,00
28.	5464146	Teava 20 mm	m	735,00	1,95	1 433,25
29.	5498987	Ограничитель на Дин рейку	buc	4,00	2,00	8,00
30.	554	Sina N 8x12mm	buc	1,00	15,00	15,00
31.	556903k07	Автом. выключатель однопол. ВА47-29 16А	buc	1,00	22,50	22,50
32.	5654	Comutator УПС1313-С142	buc	2,00	622,00	1 244,00
33.	5771014	Dulap ЩМП-3-0	buc	6,00	1 540,83	9 244,98
34.	590-4012	Conductor PDS AWG23LAN	m	20,00	15,00	300,00
35.	6	Клема ЗНН-4	buc	25,00	3,75	93,75
36.	64684	Avertizoare ESMТ	buc	11,00	653,20	7 185,20
37.	74227	Cablu КВВГнг-LS-4*1,0	m	520,00	14,67	7 628,40
38.	98987	Дин рейка	buc	3,00	9,20	27,60
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>33 334,01</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	22,05	7,00	154,35
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	22,05	7,00	154,35
3.	030902	Asensoare hidraulice	m-час	116,13	8,00	929,04
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	26,1265	8,00	209,01
5.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,07	5,00	5,35
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	50,3475	5,00	251,74
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 703,84</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	73 877,22
TVA	20,00 %	14 775,44

**Total deviz:**

**88 652,66**

Intocmit

(M.Molosag director SA  
"Constructorul")

\_\_\_\_\_  
(functioia, semnrtura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(functioia, semnrtura)

Investitor  
Obiect

**Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Universitatii de Stat "Aleco Russo" din Balti pentru necesitatile Centrului de Inovare si Transfer Tehnologic situat №14450/18-15885-AIVC**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8  
LOT2. Bloc№4 Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC  
(formular desfrurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	11-02-032-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ,ESMT	buc			118,28 118,28
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,28
2	11-06-001-02 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Панов, маса, kg, pina la: 100 (Шкаф управления ЩМП-3-0 36 - 650x500x250)	buc			992,99 413,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,57	413,20
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	43 000,00	8,60
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	47,0000	12,00	564,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2300	8,00	1,84
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	5,00	5,35
3	11-03-001-01 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф выключатель ВА-47-29-1Р)	buc			27,83 27,34
	1	Muncitor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
4	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv,	buc			27,83



1	2	3	4	5	6	7
	п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф переключатель )				27,34
	1	Muncitor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
5	11-03- 001-01 п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф реле R4	buc			27,83 27,34
	1	Muncitor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
6	11-03- 001-01 п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф реле ТМ М1	buc			27,83 27,34
	1	Muncitor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
7	11-03- 001-01 п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура,устанавливаемая в шкаф арматура	buc			27,83 27,34
	1	Muncitor	h-om	0,5200	52,57	27,34
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
8	11-08- 001-01 п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			701,76 594,04
	1	Muncitor	h-om	11,3000	52,57	594,04
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	100,00	100,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	100,00	7,72
9	08-02- 148-1 п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			698,87 651,87

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	7,00	21,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	7,00	21,00
10	08-02-401-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 092,86 ----- 2 712,61
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,57	2 712,61
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	8 500,00	93,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	10,00	17,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	46,47	116,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,20	19,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,10	2,44
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	25,00	20,75
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,50	51,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,4700	8,00	19,76
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0300	5,00	30,15
11	5901024 п. K=1,00	Cablu KBBΓHR-LS- 4*0,75	m			7,00 ----- 0,00
	544227	Cablu KBBΓHR-LS-4*0,75	m	1,0000	7,00	7,00
12	59020 п. K=1,00	Cablu KBBΓHR-LS- 4*1	m			14,67 ----- 0,00
	74227	Cablu KBBΓHR-LS-4*1,0	m	1,0000	14,67	14,67
13	5901028 п. K=1,00	Cablu BBΓHR-LSLTx- 3*1,5	m			6,85 ----- 0,00
	19844227	Cablu BBΓHR-LS-3*1,5	m	1,0000	6,85	6,85
14	08-02-412-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m			307,51 ----- 294,92
	1	Muncitor	h-om	5,6100	52,57	294,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,50	6,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,1600	32,00	5,12
15	08-02-412-9 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5. mm <sup>2</sup>	100 m			121,86 ----- 120,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
16	590-1001 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Conductor ПБ1-1,5	m			2,05 ----- 0,00
	00005158	Conductor ПБ1-1,5	m	1,0000	2,05	2,05
17	08-02-409-1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 654,77 ----- 1 251,17
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	10,00	9,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	5464146	Teava 20 mm	m	100,0000	1,95	195,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	8,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	5,00	24,20
	030902	Asensoare hidraulice	м-час	15,8000	8,00	126,40
18	10-01-055-03 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu PDS AWG23 LAN	100 m			3 734,22 ----- 2 234,22
	1	Muncitor	h-om	42,5000	52,57	2 234,22
	590-4012	Conductor PDS AWG23LAN	m	100,0000	15,00	1 500,00
		<b>2. Utilaj</b>				
19	Pretul firmei п. K=1,00	Avertizoare ESMT	buc			653,20 ----- 0,00
	64684	Avertizoare ESMT	buc	1,0000	653,20	653,20
20	Pretul	Dulap ПЦМП-3-0	buc			1 540,83

1	2	3	4	5	6	7
	firmei п. К=1,00					0,00
	5771014	Dular ЩМП-3-0	buc	1,0000	1 540,83	1 540,83
21	Цена поставщи ка п. К=3=1,00; М=1,00; Ш=1,00	Automat.BA47-29-1P 1, 2.0,16.0A	buc			22,50 0,00
	556903k07	Автом. выключатель однопол. BA47-29 16A	buc	1,0000	22,50	22,50
22	Pretul firmei п. К=1,00	Releu R4-2014-23-5230-WT	buc			140,00 0,00
	244	Rele R4-2014-23-5230	buc	1,0000	140,00	140,00
23	Pretul firmei п. К=1,00	Releu TM M1 времени	buc			866,80 0,00
	1244	Rele TM M1 времени	buc	1,0000	866,80	866,80
24	п. К=1,00	Armatura. AD22DS	buc			24,50 0,00
	5441	Armatura. AD22DS	buc	1,0000	24,50	24,50
25	п. К=1,00	Comutator УП5313-С142	buc			622,00 0,00
	5654	Comutator УП5313-С142	buc	1,0000	622,00	622,00
26	п. К=1,00	Клема ЗНИ-4мм	buc			3,75 0,00
	6	Клема ЗНИ-4	buc	1,0000	3,75	3,75
27	п. К=1,00	Клема ЗНИ-4-6мм	buc			4,45 0,00
	46	Клема ЗНИ-4-6	buc	1,0000	4,45	4,45
28	п. К=1,00	DIN-рейка 30mm	buc			9,20 0,00
	98987	Дин рейка	buc	1,0000	9,20	9,20
29	п. К=1,00	Sina N 8x12mm	buc			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	554	Sina N 8x12mm	buc	1,0000	15,00	15,00
30	п. K=1,00	Ограничитель на DIN-рейку	buc			2,00 ----- 0,00
	5498987	Ограничитель на Дин рейку	buc	1,0000	2,00	2,00
31	590-155 п. K=1,00	Sina PIN соединительная	m			82,17 ----- 0,00
	1554	Sina PIN	m	1,0000	82,17	82,17

Intocmit

(M.Molosag director SA  
"Constructorul")

\_\_\_\_\_  
(funcioia, semnrtura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcioia, semnrtura)