

DEVIZ LOCAL

Obiectul 5.2.E – Construcție capitală Automatizare . (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 69 847,32 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	10-08-002-03	Senzor termic	buc	4,000	124,38 120,00	497,53 480,00
2	10-08-002-02	Senzor P33-N	buc	4,000	124,18 120,00	496,73 480,00
3	10-08-003-06	Control Panel	buc	4,000	495,99 480,00	1 983,96 1 920,00
4	11-02-002-01	Termomanometre	buc	4,000	123,60 123,60	494,40 494,40
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	2,000	560,16 309,00	1 120,31 618,00
6	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	28,000	32,96 31,20	922,76 873,60
7	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 жил	0,560	1 058,71 1 008,00	592,88 564,48
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,650	2 292,53 1 428,00	3 782,67 2 356,20
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,650	1 317,41 744,00	2 173,73 1 227,60
10	08-01-087-	Constructii metalice	t	0,002	20 005,00	40,01

1	2	3	4	5	6	7
	3				3 720,00	7,44
11	33321271-02	KCBBHГ(A)-LS 4x0.22mm	m	60,000	3,16	189,60
					0,00	0,00
12	335000304-05	Cablu KBBГHГ-LS 4x0.75mm	m	80,000	14,66	1 172,80
					0,00	0,00
13	3332227-18	Cablu KBBГHГ- 5x1.5mm2	m	25,000	25,24	631,00
					0,00	0,00
14	441000-1560	Teava PVC d=20mm	m	165,000	6,90	1 138,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 236,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 165,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			45,79
		<i>Colectarea materialelor</i>	0,5 %			22,89
		<i>Cheltuieli directe</i>				17 470,77
		<i>Chelruieli de regie</i>	40 %			3 608,69
		<i>Total</i>				21 079,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			210,80
		<i>Total</i>				21 290,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 290,26 9 021,72
		2. Utilaj				
		2.1. Sistemele RA1-RA2				
15	3380204-03	Senzor de temperatura pentru conducta de aer Pt 1000 limitele de lucru 0...+50grC "Komfovent"	buc	2,000	988,00	1 976,00
					0,00	0,00
16	3380204-08	Senzor de temperatura pentru teava de incalzire limitele de lucru 0...+100grC "Komfovent"	buc	2,000	1 611,84	3 223,68
					0,00	0,00
17	3380204-09	Senzor de presiune pentru conducta de aer, limitele de lucru 30...+500grPa "Komfovent"	buc	4,000	801,88	3 207,52
					0,00	0,00
18	3380118-25	Control Panel C5.1 cu afisaj si programare "Komfovent"	buc	4,000	5 968,14	23 872,56
					0,00	0,00
19	33800225-41	Termomanometru	buc	4,000	0,00	0,00
					0,00	0,00
20	5550225-	Dulap dim:500x400x250mm IP65	set	2,000	1 653,74	3 307,48

1	2	3	4	5	6	7
	03	STB504025 (PCRA1, PCRA2)			0,00	0,00
21	5550235-1	-Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20Y3	buc	2,000	19,79	39,58
					0,00	0,00
22	338000502 -10	-Releu intermediar PӘK77/4 , 10A 220V DC	buc	4,000	78,22	312,88
					0,00	0,00
23	338000502 -24	-Modul de priza PPM77/4	buc	4,000	36,59	146,36
					0,00	0,00
24	33410011- 02	-Buton KE-011	buc	6,000	26,12	156,72
					0,00	0,00
25	33800015- 30	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc	4,000	26,12	104,48
					0,00	0,00
26	33800015- 32	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc	2,000	26,12	52,24
					0,00	0,00
27	33800015- 29	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM5-240B Lovato ,cu linza galbena	buc	2,000	26,12	52,24
					0,00	0,00
28	33800016- 11	-Diod Д226Б	buc	4,000	6,59	26,36
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			36 478,10
		Total Sistemele RA1-RA2 Inclusiv salariu				36 478,10
		<i>Total</i>	lei			36 478,10
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			437,74
		<i>Total</i>				36 915,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 915,84

		Total	lei	58 206,10
		TVA	20 %	11 641,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		69 847,32
				9 021,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului
Tabăra Militară nr.136, Băcioi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Obiectul 5.2.E – Construcție capitală**

Automatizare . (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 69 847,32 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	150,362	60,00	9 021,720
		Total manopera				9 021,72

Material:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	17 679,50	53,038
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	20 900,00	20,900
3.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	18 208,34	254,917
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,592	61,92	98,576
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	612,22	11,631
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,054	50,16	2,709
7.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,980	50,16	49,157
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	50,16	23,876
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,800	3,56	13,528
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,110	2,37	52,401
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,110	1,99	43,999
12.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	2,85	57,000
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,330	118,75	39,188
14.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	14,72	88,320
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	14 535,00	29,070
16.	33321271-02	KCBBHГ(A)-LS 4x0.22mm	m	60,000	3,16	189,600
17.	3332227-18	Cablu KBBГHГ-FRLS 5x1.5mm2	m	25,000	25,24	631,000
18.	33410011-02	Buton KE-011	buc	6,000	26,12	156,720
19.	335000304-05	Cablu KBBГHГ-LS 4x0.75mm	m	80,000	14,66	1 172,800

20.	33800015-29	Armatura de semnalizare 8LP2TILM5-240B Lovato ,cu linza galbena	buc	2,000	26,12	52,240
21.	33800015-30	Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc	4,000	26,12	104,480
22.	33800015-32	Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc	2,000	26,12	52,240
23.	33800016-11	Diod Д226Б	buc	4,000	6,59	26,360
24.	338000502-10	Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC	buc	4,000	78,22	312,880
25.	338000502-24	Modul de priza PPM 77/4	buc	4,000	36,59	146,360
26.	33800225-41	Termomanometru	buc	4,000	0,00	0,000
27.	3380118-25	Control Panel C5.1 cu afisaj si programare "Komfovent"	buc	4,000	5 968,14	23 872,560
28.	3380204-03	Senzor de temperatura pentru duct aerului Pt 1000 limitele de lucru 0...+50grC "Komfovent"	buc	2,000	988,00	1 976,000
29.	3380204-08	Senzor de temperatura pentru teava de incalzire limitele de lucru 0...+100grC "Komfovent"	buc	2,000	1 611,84	3 223,680
30.	3380204-09	Senzor de presiune pentru conducta de aer, limitele de lucru 30...+500grPa "Komfovent"	buc	4,000	801,88	3 207,520
31.	441000-1560	Teava PVC d=20mm	m	165,000	6,90	1 138,500
32.	5009030	Flanse	10 buc	1,650	48,45	79,942
33.	5009031	Scoabe	10 buc	11,055	20,90	231,050
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,700	0,17	5,049
35.	5009070	Racordari	10 buc	2,970	4,75	14,108
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	95,00	1,330
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007	17,10	0,120
38.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,571	14,25	8,137
39.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,016	39,90	0,638
40.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,188	277,09	52,093
41.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,870	237,50	206,626
42.	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	0,112	85,50	9,576
43.	5550225-03	Dulap dim:500x400x250mm IP65 STB504025	set	2,000	1 653,74	3 307,480
44.	5550235-1	Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20Y3	buc	2,000	19,79	39,580
Total materiale de constructii						41 056,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,905	450,00	407,250
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,950	15,00	74,250
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,950	15,00	74,250
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,070	20,00	521,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,945	10,00	49,450
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,096	10,00	20,960

7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060	10,00	10,600
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,986	10,00	79,860
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	450,00	27,000
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,825	450,00	371,250
		Total utilaje de construcții				1 636,27

Total	lei	58 206,10
TVA	20 %	11 641,22

Total deviz: 69 847,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a unui Obiect de
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra
Militară nr.136, Băcioi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	10-08-002-03	Senzor termic	buc			124,38
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	612,22	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,56	1,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	277,09	1,11
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	10,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			497,53
2	10-08-002-02	Senzor P33-N	buc			124,18
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	612,22	0,31
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,56	0,89
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	277,09	1,39
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			496,73
3	10-08-003-06	Control Panel	buc			495,99
						480,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	612,22	2,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,56	1,42
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	277,09	10,53
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	10,00	1,74
		<i>Total</i>	lei			1 983,96
4	11-02-002-01	Termomanometre	buc			123,60
						123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			494,40
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			560,16
						309,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	18 208,34	127,46
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	50,16	11,94
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	2,85	28,50
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	14,72	44,16
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			1 120,31

1	2	3	4	5	6	7
6	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			32,96 ----- 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	50,16	1,76
		Total	lei			922,76
7	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 mm ²	100 жил			1 058,71 ----- 1 008,00
	1	Muncitor	h-om	16,8000	60,00	1 008,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	14,25	14,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	237,50	19,09
	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	0,2000	85,50	17,10
		Total	lei			592,88
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 292,53 ----- 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 679,50	32,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	61,92	59,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,37	31,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,99	26,67
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	118,75	23,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	48,45	48,45
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,90	140,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,17	3,06
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,75	8,55
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,64
		Total	lei			3 782,67
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 317,41 ----- 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 679,50	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 900,00	12,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	95,00	0,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	17,10	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	39,90	0,39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	237,50	118,75
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,36
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,36
		Total	lei			2 173,73
10	08-01-087-3	Constructii metalice	t			20 005,00 ----- 3 720,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	61,92	247,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,16	1 354,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 535,00	14 535,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,00
		Total	lei			40,01
11	33321271-02	KCBБНГ(А)-LS 4x0.22mm	m			3,16

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33321271-02	KCBBHГ(A)-LS 4x0.22mm	m	1,0000	3,16	3,16
		<i>Total</i>	lei			189,60
12	335000304-05	Cablu KBBГHГ-LS 4x0.75mm	m			14,66
						0,00
	335000304-05	Cablu KBBГHГ-LS 4x0.75mm	m	1,0000	14,66	14,66
		<i>Total</i>	lei			1 172,80
13	3332227-18	Cablu KBBГHГ- 5x1.5mm2	m			25,24
						0,00
	3332227-18	Cablu KBBГHГ-FRLS 5x1.5mm2	m	1,0000	25,24	25,24
		<i>Total</i>	lei			631,00
14	441000-1560	Teava PVC d=20mm	m			6,90
						0,00
	441000-1560	Teava PVC d=20mm	m	1,0000	6,90	6,90
		<i>Total</i>	lei			1 138,50
		2. Utilaj				
		2.1. Sistemele RA1-RA2				
15	3380204-03	Senzor de temperatura pentru conducta de aer Pt 1000 limitele de lucru 0...+50grC "Komfovent"	buc			988,00
						0,00
	3380204-03	Senzor de temperatura pentru duct aerului Pt 1000 limitele de lucru 0...+50grC "Komfovent"	buc	1,0000	988,00	988,00
		<i>Total</i>	lei			1 976,00
16	3380204-08	Senzor de temperatura pentru teava de incalzire limitele de lucru 0...+100grC "Komfovent"	buc			1 611,84
						0,00
	3380204-08	Senzor de temperatura pentru teava de incalzire limitele de lucru 0...+100grC "Komfovent"	buc	1,0000	1 611,84	1 611,84
		<i>Total</i>	lei			3 223,68
17	3380204-09	Senzor de presiune pentru conducta de aer, limitele de lucru 30...+500grPa "Komfovent"	buc			801,88
						0,00
	3380204-09	Senzor de presiune pentru conducta de aer, limitele de lucru 30...+500grPa "Komfovent"	buc	1,0000	801,88	801,88
		<i>Total</i>	lei			3 207,52
18	3380118-25	Control Panel C5.1 cu afisaj si programare "Komfovent"	buc			5 968,14
						0,00
	3380118-25	Control Panel C5.1 cu afisaj si programare "Komfovent"	buc	1,0000	5 968,14	5 968,14
		<i>Total</i>	lei			23 872,56
19	33800225-41	Termomanometru	buc			0,00
						0,00
	33800225-41	Termomanometru	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
20	5550225-03	Dulap dim:500x400x250mm IP65 STB504025 (PCRA1, PCRA2)	set			1 653,74
						0,00
	5550225-03	Dulap dim:500x400x250mm IP65 STB504025	set	1,0000	1 653,74	1 653,74
		<i>Total</i>	lei			3 307,48
21	5550235-1	-Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20Y3	buc			19,79
						0,00
	5550235-1	Intreruptor automat cu 1 pol, 1.0A, BA14-26-14-20Y3	buc	1,0000	19,79	19,79
		<i>Total</i>	lei			39,58
22	338000502-10	-Releu intermediar PЭК77/4 , 10A 220V DC	buc			78,22

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	338000502-10	Releu intermediar PЭК 77/4 10A 220V DC	buc	1,0000	78,22	78,22
		<i>Total</i>	lei			312,88
23	338000502-24	-Modul de priza PPM77/4	buc			36,59
						0,00
	338000502-24	Modul de priza PPM 77/4	buc	1,0000	36,59	36,59
		<i>Total</i>	lei			146,36
24	33410011-02	-Buton KE-011	buc			26,12
						0,00
	33410011-02	Buton KE-011	buc	1,0000	26,12	26,12
		<i>Total</i>	lei			156,72
25	33800015-30	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc			26,12
						0,00
	33800015-30	Armatura de semnalizare 8LP2TILM3-240B Lovato ,cu linza verde	buc	1,0000	26,12	26,12
		<i>Total</i>	lei			104,48
26	33800015-32	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc			26,12
						0,00
	33800015-32	Armatura de semnalizare 8LP2TILM4-240B Lovato ,cu linza rosie	buc	1,0000	26,12	26,12
		<i>Total</i>	lei			52,24
27	33800015-29	-Armatura de semnalizare 8LP2TILM5-240B Lovato ,cu linza galbena	buc			26,12
						0,00
	33800015-29	Armatura de semnalizare 8LP2TILM5-240B Lovato ,cu linza galbena	buc	1,0000	26,12	26,12
		<i>Total</i>	lei			52,24
28	33800016-11	-Diod Д226Б	buc			6,59
						0,00
	33800016-11	Diod Д226Б	buc	1,0000	6,59	6,59
		<i>Total</i>	lei			26,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.