

**Instalarea sistemii de
semnalizare incendiu on incinta
IPLT "Mihai Viteazul din str.
Mt. Gurie Grosu, 4, mun.
Chisinau"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 1 197 856,73 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4	buc	1,00	1 806,59 1 800,00	1 806,59 1 800,00
2	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/ Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130	buc	252,00	155,07 150,00	39 077,15 37 800,00
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Detector de temperatura adresabil EN 54- 5 SensoIRIS T110	buc	5,00	75,69 75,00	378,45 375,00
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Detector manual de incendiu EN 54-11 SensoIRIS MCP 150 IS	buc	41,00	75,67 75,00	3 102,61 3 075,00
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS	buc	38,00	75,17 75,00	2 856,60 2 850,00
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Radioemitor TP2000	buc	1,00	378,02 375,00	378,02 375,00
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 18A/h	buc	2,00	252,50 154,50	505,00 309,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de exterior cu flash SF300	buc	1,00	75,00 75,00	75,00 75,00
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	64,20	497,55 420,75	31 942,55 27 012,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRHF 1x 2x0,8 mm2	m	6 400,00	6,14 0,00	39 296,00 0,00
11	pret de piata	Cablu VVGng-FRHF 3x1,5 mm2	m	20,00	13,50 0,00	270,00 0,00
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D 16 mm	100 m	0,20	6 028,85 2 602,50	1 205,77 520,50
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 40x25 mm (de creat resursa)	100 m	20,00	3 241,95 1 221,75	64 839,00 24 435,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 mm (de creat resursa)	100 m	16,00	2 551,95 1 221,75	40 831,20 19 548,00
15	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	30,00	45,00 0,00	1 350,00 0,00
16	10-06-037-04	Dulap Rack 12U 600x600 ITK	buc	1,00	569,40 309,00	569,40 309,00
17	08-01-121-1	Acumulator 12V100A/h	buc	4,00	252,50 154,50	1 010,00 618,00
18	10-08-003-02	Difuzor de perete 3W	buc	197,00	377,96 375,00	74 458,34 73 875,00
		<i>Total</i>	Lei			303 951,68
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			46 314,36
		<i>Transport</i>	3 %			2 833,38
		<i>Total</i>				353 099,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			57 892,95
		<i>Total</i>				410 992,37
		<i>Beneficiul</i>	3 %			12 329,77
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				423 322,14 192 976,50
		2. Utilaj				
19	pret de piata	Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4		1,00	15 239,58 0,00	15 239,58 0,00
20	pret de piata	Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130		252,00	435,42 0,00	109 725,84 0,00
21	pret de piata	Detector de temperatura adresabil EN 54-5 SensoIRIS T110		5,00	435,42 0,00	2 177,10 0,00
22	pret de piata	Detector manual de incendiu EN 54-11 SensoIRIS MCP 150 IS		41,00	514,58 0,00	21 097,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	pret de piata	Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS		38,00	890,63 0,00	33 843,94 0,00
24	pret de piata	Simpo Loop IRIS Loop		1,00	3 958,33 0,00	3 958,33 0,00
25	pret de piata	Modul Izolator de bucla MISO		20,00	534,38 0,00	10 687,60 0,00
26	pret de piata	Radioemitor TP2000		1,00	1 236,98 0,00	1 236,98 0,00
27	pret de piata	Acumulator 12V 18A/h		2,00	811,46 0,00	1 622,92 0,00
28	pret de piata	Baza detector adresabil B124		290,00	39,58 0,00	11 478,20 0,00
29	pret de piata	Sirena de exterior cu flash SF300		1,00	540,31 0,00	540,31 0,00
30	pret de piata	Dulap Rack 12U 600x600 ITK		1,00	7 956,30 0,00	7 956,30 0,00
31	pret de piata	Unitate de control master Intevio RK-MCU		2,00	82 000,00 0,00	164 000,00 0,00
32	pret de piata	Microfon pentru transmiterea mesajelor vocale HN-PTT		1,00	276,32 0,00	276,32 0,00
33	pret de piata	Audio player digital X-MAP4P		1,00	3 938,54 0,00	3 938,54 0,00
34	pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva 581726		1,00	2 348,60 0,00	2 348,60 0,00
35	pret de piata	Acumulator 12V100A/h		4,00	2 572,92 0,00	10 291,68 0,00
36	pret de piata	Difuzor de perete 3W		197,00	851,04 0,00	167 654,88 0,00
		<i>Total</i>	Lei			568 074,90
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			6 816,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				574 891,80

		Total	Lei		998 213,94
		TVA	20 %		199 642,79
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 197 856,73
					192 976,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Instalarea sistemii de
semnalizare incendiu on incinta
IPLT "Mihai Viteazul din str.
Mt. Gurie Grosu, 4, mun.
Chisinau"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 1 197 856,73 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	2 573,02	75,00	192 976,50
Total manopera						192 976,50

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	36,00	65,00	2 340,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	7 200,00	0,60	4 320,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
5.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 000,00	0,00
7.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,46	56,00	25,76
8.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	28 000,00	0,00
10.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	18 000,00	180,00
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,03	25 000,00	750,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,21	65,00	13,65
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,27	35,00	9,45
15.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,00	65 000,00	0,00
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	103,00	0,60	61,80
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,36	6,00	26,16
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,36	6,00	26,16
19.	1019852	Vopsea	kg	1,28	115,00	147,20
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	2,50	5,00
21.	110-0333-1	Cablu canal 40x25 mm	m	2 000,00	14,40	28 800,00
22.	110-0333-2	Cablu canal 25x16	m	1 600,00	7,50	12 000,00
23.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,10	115,00	241,50
24.	1219364	Microfon pentru transmiterea mesajelor vocale HN-PTT	buc	1,00	276,32	276,32
25.	121937373564	Unitate de control master Intevio RK-MCU	buc	2,00	82 000,00	164 000,00

26.	13981219364	Acumulator 12V100A/h	buc	4,00	2 572,92	10 291,68
27.	1937373564	Sirena de exterior cu flash SF300	buc	1,00	540,31	540,31
28.	213981219364	Difuzor de perete 3W	buc	197,00	851,04	167 654,88
29.	21937373564	Dulap Rack 12U 600x600 ITK	buc	1,00	7 956,30	7 956,30
30.	3265456562	Detector manual de incendiu EN 54-11 SensoIRIS MCP 150 IS	buc	41,00	514,58	21 097,78
31.	3353515	Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130	buc	252,00	435,42	109 725,84
32.	34552	Cablu VVGng-FRHF 3x1,5 mm2	m	20,00	13,50	270,00
33.	353515	Piese metalice material de fixare	kg	30,00	45,00	1 350,00
34.	353515	Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4	buc	1,00	15 239,58	15 239,58
35.	3543135	Furtun metalic gofrat D16	m	0,20	11,25	2,25
36.	37335135815	Modul Izolator de bucla MISO	buc	20,00	534,38	10 687,60
37.	3733564	Radioemitorator TP2000	buc	1,00	1 236,98	1 236,98
38.	3981219364	Sursa de alimentare de rezerva 581726	buc	1,00	2 348,60	2 348,60
39.	4110006	Apa distilata	kg	16,80	35,00	588,00
40.	4552	Cablu КПСВВнг-FRHF 1x 2x0,8 mm2	m	6 400,00	6,14	39 296,00
41.	5	Masa utilajului	t	0,12	0,00	0,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	5,00	35,00	175,00
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	19,90	65,00	1 293,50
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	51,36	15,00	770,40
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	785,24	1,25	981,55
46.	5009070	Racordari	10 buc	0,20	35,00	7,00
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	1,50	1,50
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	3,21	25,00	80,25
49.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,07	45,00	3,15
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,28	125,00	160,00
51.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	45 000,00	0,00
52.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	2,75	20,00	55,00
53.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	47 500,00	0,00
54.	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	10,35	45,00	465,75
55.	7335135815	Simpo Loop IRIS Loop	buc	1,00	3 958,33	3 958,33
56.	73353515	Detector de temperatura adresabil EN 54-5 SensoIRIS T110	buc	5,00	435,42	2 177,10
57.	733535815	Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS	buc	38,00	890,63	33 843,94
58.	91219364	Audio player digital X-MAP4P	buc	1,00	3 938,54	3 938,54
59.	93733564	Acumulator 12V 18A/h	buc	2,00	811,46	1 622,92
60.	937373564	Baza detector adresabil B124	buc	290,00	39,58	11 478,20
		Total materiale de constructii				662 520,93

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,68	250,00	170,00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,02	45,00	0,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,58	55,00	196,90
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	218,88	30,00	6 566,40
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	58,30	30,00	1 749,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	219,77	35,00	7 691,95
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,77	200,00	154,00
		Total utilaje de constructii				16 529,15

Total	Lei	998 213,9 4
TVA	20 %	199 642,7 9
Total deviz:		1 197 856, 73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Instalarea sistemii de semnalizare
incendiu on incinta IPLT "Mihai Viteazul din
str. Mt. Gurie Grosu, 4, mun. Chisinau"**

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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4	buc			1 806,59 1 800,00
	1	Muncitor	h-om	24,00	75,00	1 800,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	35,00	0,35
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	0,60	0,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,056	20,00	1,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	30,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			1 806,59
2	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/ Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130	buc			155,07 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,00	75,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	0,60	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,005	20,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	30,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			39 077,15
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Detector de temperatura adresabil EN 54- 5 SensoIRIS T110	buc			75,69 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,00	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	56,00	0,56
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	65 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	35,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	45,00	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			378,45
4	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Detector manual de incendiu EN 54- 11 SensoIRIS MCP 150 IS	buc			75,67 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,00	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	56,00	0,56
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	65 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	35,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	45,00	0,07
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			3 102,61
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS	buc			75,17 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,00	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,004	20,00	0,08
	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	0,002	45,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			2 856,60
6	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Radioemitor TP2000	buc			378,02 375,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,00	75,00	375,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,20	0,60	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,006	20,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,09	30,00	2,70
		<i>Total</i>	Lei			378,02
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 18A/h	buc			252,50
						154,50
	1	Muncitor	h-om	2,06	75,00	154,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	25 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,80	35,00	98,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	47 500,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			505,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena de exterior cu flash SF300	buc			75,00
						75,00
	1	Muncitor	h-om	1,00	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,004	20,00	0,00
	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	0,002	45,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			75,00
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			497,55
						420,75
	1	Muncitor	h-om	5,61	75,00	420,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	11,68
	1019852	Vopsea	kg	0,02	115,00	2,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	1,25	15,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,49
	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	0,16	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	1,99
		<i>Total</i>	Lei			31 942,55
10	pret de piata	Cablu КПСВВнг-FRHF 1x 2x0,8 mm2	m			6,14
						0,00
	4552	Cablu КПСВВнг-FRHF 1x 2x0,8 mm2	m	1,00	6,14	6,14
		<i>Total</i>	Lei			39 296,00
11	pret de piata	Cablu VVGng-FRHF 3x1,5 mm2	m			13,50
						0,00
	34552	Cablu VVGng-FRHF 3x1,5 mm2	m	1,00	13,50	13,50
		<i>Total</i>	Lei			270,00
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior D 16 mm	100 m			6 028,85
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,70	75,00	2 602,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	65 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	28 000,00	0,00
	3543135	Furtun metalic gofrat D16	m	1,00	11,25	11,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	6,00	130,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	6,00	130,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,50	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	35,00	875,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	1,25	12,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	35,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	1,50	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,22	250,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	55,00	984,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	200,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			1 205,77
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 40x25 mm (de creat resursa)	100 m			3 241,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,29	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,00	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
	110-0333-1	Cablu canal 40x25 mm	m	100,00	14,40	1 440,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	35,00	212,80
		<i>Total</i>	Lei			64 839,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 mm (de creat resursa)	100 m			2 551,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,29	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,00	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,60	120,00
	110-0333-2	Cablu canal 25x16	m	100,00	7,50	750,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	35,00	212,80
		<i>Total</i>	Lei			40 831,20
15	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			45,00 0,00
	353515	Piese metalice material de fixare	kg	1,00	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			1 350,00
16	10-06-037-04	Dulap Rack 12U 600x600 ITK	buc			569,40 309,00
	1	Muncitor	h-om	4,12	75,00	309,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00005	65 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 8 mm	t	0,00002	65 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	65 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,10	115,00	241,50
	5	Masa utilajului	t	0,077	0,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,02	45,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,09	200,00	18,00
		<i>Total</i>	Lei			569,40
17	08-01-121-1	Acumulator 12V100A/h	buc			252,50 154,50
	1	Muncitor	h-om	2,06	75,00	154,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	25 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,80	35,00	98,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	47 500,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 010,00
18	10-08-003-02	Difuzor de perete 3W	buc			377,96 375,00
	1	Muncitor	h-om	5,00	75,00	375,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	35,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,20	0,60	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,006	20,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,09	30,00	2,70
		<i>Total</i>	Lei			74 458,34
		2. Utilaj				
19	pret de piata	Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4				15 239,58 0,00
	353515	Panou de receptie 4 bucle, EN 54-2, EN54-4, EN 54-13 Telek IRIS4	buc	1,00	15 239,58	15 239,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 239,58
20	pret de piata	Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130				435,42
						0,00
	3353515	Detector de fum adresabil EN 54-7 SensoIRIS S130	buc	1,00	435,42	435,42
		<i>Total</i>	Lei			109 725,84
21	pret de piata	Detector de temperatura adresabil EN 54-5 SensoIRIS T110				435,42
						0,00
	73353515	Detector de temperatura adresabil EN 54-5 SensoIRIS T110	buc	1,00	435,42	435,42
		<i>Total</i>	Lei			2 177,10
22	pret de piata	Detector manual de incendiu EN 54-11 SensoIRIS MCP 150 IS				514,58
						0,00
	3265456562	Detector manual de incendiu EN 54-11 SensoIRIS MCP 150 IS	buc	1,00	514,58	514,58
		<i>Total</i>	Lei			21 097,78
23	pret de piata	Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS				890,63
						0,00
	733535815	Sirena de interior cu flash SensoIRIS WSST IS	buc	1,00	890,63	890,63
		<i>Total</i>	Lei			33 843,94
24	pret de piata	Simplo Loop IRIS Loop				3 958,33
						0,00
	7335135815	Simplo Loop IRIS Loop	buc	1,00	3 958,33	3 958,33
		<i>Total</i>	Lei			3 958,33
25	pret de piata	Modul Izolator de bucla MISO				534,38
						0,00
	37335135815	Modul Izolator de bucla MISO	buc	1,00	534,38	534,38
		<i>Total</i>	Lei			10 687,60
26	pret de piata	Radioemitor TP2000				1 236,98
						0,00
	3733564	Radioemitor TP2000	buc	1,00	1 236,98	1 236,98
		<i>Total</i>	Lei			1 236,98
27	pret de piata	Acumulator 12V 18A/h				811,46
						0,00
	93733564	Acumulator 12V 18A/h	buc	1,00	811,46	811,46
		<i>Total</i>	Lei			1 622,92
28	pret de piata	Baza detector adresabil B124				39,58
						0,00
	937373564	Baza detector adresabil B124	buc	1,00	39,58	39,58
		<i>Total</i>	Lei			11 478,20
29	pret de piata	Sirena de exterior cu flash SF300				540,31
						0,00
	1937373564	Sirena de exterior cu flash SF300	buc	1,00	540,31	540,31
		<i>Total</i>	Lei			540,31
30	pret de piata	Dulap Rack 12U 600x600 ITK				7 956,30
						0,00
	21937373564	Dulap Rack 12U 600x600 ITK	buc	1,00	7 956,30	7 956,30
		<i>Total</i>	Lei			7 956,30
31	pret de piata	Unitate de control master Intevio RK-MCU				82 000,00
						0,00
	121937373564	Unitate de control master Intevio RK-MCU	buc	1,00	82 000,00	82 000,00
		<i>Total</i>	Lei			164 000,00
32	pret de piata	Microfon pentru transmiterea mesajelor vocale HN-PTT				276,32
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1219364	Microfon pentru transmiterea mesajelor vocale HN-PTT	buc	1,00	276,32	276,32
		<i>Total</i>	Lei			276,32
33	pret de piata	Audio player digital X-MAP4P				3 938,54
						0,00
	91219364	Audio player digital X-MAP4P	buc	1,00	3 938,54	3 938,54
		<i>Total</i>	Lei			3 938,54
34	pret de piata	Sursa de alimentare de rezerva 581726				2 348,60
						0,00
	3981219364	Sursa de alimentare de rezerva 581726	buc	1,00	2 348,60	2 348,60
		<i>Total</i>	Lei			2 348,60
35	pret de piata	Acumulator 12V100A/h				2 572,92
						0,00
	13981219364	Acumulator 12V100A/h	buc	1,00	2 572,92	2 572,92
		<i>Total</i>	Lei			10 291,68
36	pret de piata	Difuzor de perete 3W				851,04
						0,00
	213981219364	Difuzor de perete 3W	buc	1,00	851,04	851,04
		<i>Total</i>	Lei			167 654,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.