

Serviciul de Protecție și Pază de Stat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA nr- 30.7**Replanificarea imobilului mun. Chisinau, sect Riscani, str. Colina Puskin, 19/1****Semnalizarea de incendiu SI**

Valoarea de deviz 159 086,29 lei

№ 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. Semnalizarea de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc	1,0000	1 383,27 1 368,00	1 383,27 1 368,00
2	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc	2,0000	925,90 912,00	1 851,80 1 824,00
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc	1,0000	925,90 912,00	925,90 912,00
4	10-01-039-06	Modul seria! (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc	1,0000	114,00 114,00	114,00 114,00
5	10-01-039-06	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc	1,0000	114,00 114,00	114,00 114,00
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatori AKB-12V, 7A/H)	buc	5,0000	214,89 117,42	1 074,46 587,10

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc	51,0000	123,07 114,00	6 276,61 5 814,00
8	10-01-039-06	Indicator paralel LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc	14,0000	114,00 114,00	1 596,00 1 596,00
9	10-01-039-06	Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc	51,0000	114,00 114,00	5 814,00 5 814,00
10		Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc	51,0000	42,00 0,00	2 142,00 0,00
11	10-01-039-06	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc	1,0000	114,00 114,00	114,00 114,00
12	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc	2,0000	291,66 285,00	583,31 570,00
13	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc .(Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc	1,0000	291,66 285,00	291,66 285,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,5000	1 103,65 706,80	3 862,77 2 473,80
15		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JEH(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	220,0000	11,70 0,00	2 574,00 0,00
16		Cablu de alimentare de cupru CYYF 3x1.5	m	30,0000	10,63 0,00	318,90 0,00
17		Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	110,0000	18,50 0,00	2 035,00 0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,0000	2 393,86 1 356,60	7 181,57 4 069,80
19		Tub polivilclorid PVC diam	m	300,0000	8,50	2 550,00

1	2	3	4	5	6	7
		16mm			0,00	0,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de prindere)	kg	10,0000	34,96 11,97	349,64 119,70
		<i>Total</i>	lei			41 152,89
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 186,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			368,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			9 279,14
		<i>Total</i>				56 986,32
		<i>Venit</i>	3 %			1 709,59
		Total Semnalizarea de incendiu Inclusiv salariu				58 695,91 25 775,40
		2. Utilaj				
21		Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc	1,0000	9 230,00 0,00	9 230,00 0,00
22		Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc	2,0000	10 174,00 0,00	20 348,00 0,00
23		Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc	1,0000	1 730,00 0,00	1 730,00 0,00
24		Modul serial (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc	1,0000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
25		Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc	1,0000	1 744,00 0,00	1 744,00 0,00
26		Baterii acumulatori AKБ-12V, 7A/H	buc	5,0000	910,00 0,00	4 550,00 0,00
27		Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc	51,0000	578,00 0,00	29 478,00 0,00
28		Indicator paralei LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc	14,0000	42,00 0,00	588,00 0,00
29		Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc	1,0000	697,00 0,00	697,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc	2,0000	985,00 0,00	1 970,00 0,00
31		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc	1,0000	1 215,00 0,00	1 215,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			876,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				73 876,00

		Total	lei			132 571,91
		Tva	20 %			26 514,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				159 086,29 25 775,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Serviciul de Protecție și Pază de Stat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA nr- 30.7**Replanificarea imobilului mun. Chisinau, sect Riscani, str. Colina Puskin, 19/1****Semnalizarea de incendiu SI**

Valoarea de deviz 159 086,29 lei

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	450,1000	57,00	25 655,70
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1000	57,00	5,70
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,9000	57,00	108,30
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,00	5,70
		Total manopera				25 775,40

Materiale:

1.	10-2023-10-1	Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc	51,0000	42,00	2 142,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1500	3,20	0,48
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 800,00	1,40
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0006	35 600,00	21,36
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0064	25 360,00	162,31
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0028	18 500,00	51,80
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	58 620,00	11,72
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8800	71,20	205,06
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0419	76,30	3,21
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,9500	23,60	352,82
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	40,2000	2,63	105,73
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,2000	6,30	253,26
13.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,6000	4,36	2,62
14.	15-2023-15-1	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	220,0000	11,70	2 574,00
15.	15-2023-15-2	Cablu de alimentare de cupru CYYF 3x1.5	m	30,0000	10,63	318,90
16.	15-2023-15-21	Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc	1,0000	9 230,00	9 230,00

17.	15-2023-15-22	Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc	2,0000	10 174,00	20 348,00
18.	15-2023-15-23	Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc	1,0000	1 730,00	1 730,00
19.	15-2023-15-24	Modul serial (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
20.	15-2023-15-25	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc	1,0000	1 744,00	1 744,00
21.	15-2023-15-26	Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H	buc	5,0000	910,00	4 550,00
22.	15-2023-15-27	Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc	51,0000	578,00	29 478,00
23.	15-2023-15-28	Indicator paralei LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc	14,0000	42,00	588,00
24.	15-2023-15-29	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc	1,0000	697,00	697,00
25.	15-2023-15-3	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	110,0000	18,50	2 035,00
26.	15-2023-15-30	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc	2,0000	985,00	1 970,00
27.	15-2023-15-31	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00
28.	15-2023-15-4	Tub polivilclorid PVC diam 16mm	m	300,0000	8,50	2 550,00
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,36	2,54
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,0000	22,30	223,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	71,20	3,56
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	4,52	0,36
33.	4110006	Apa distilata	kg	14,0000	21,00	294,00
34.	5009030	Flanse	10 buc	3,0000	36,20	108,60
35.	5009031	Scoabe	10 buc	20,1000	12,30	247,23
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	54,0000	2,63	142,02
37.	5009070	Racordari	10 buc	5,4000	32,45	175,23
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0291	368,54	10,72
39.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0144	102,36	1,47
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0336	87,56	2,94
41.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	45 000,00	9,00
42.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,4190	45,00	18,86
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,7500	45,00	78,75
44.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0050	32 600,00	163,00
Total materiale de constructii						85 272,95

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6950	35,00	59,33
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,5000	40,00	420,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,5000	40,00	420,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,4000	20,00	948,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1000	20,00	162,00

6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	9,0700	18,00	163,26
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,5200	35,00	508,20
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6950	250,00	423,75
		Total utilaje de construcții				3 104,54

Total		lei		132 571,9		1
Tva		20 %		26 514,38		

Total deviz: **159 086,2**
9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Serviciul de Protecție și Pază de Stat
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA nr- 30.7

Replanificarea imobilului mun. Chisinau, sect Riscani, str. Colina Puskin, 19/1

Semnalizarea de incendiu SI

Catalog de prețuri unitare

№ 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. Semnalizarea de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc			1 383,27 ----- 1 368,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,00	1 368,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	76,30	0,43
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	23,60	9,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	45,00	2,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
2	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc			925,90 ----- 912,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,00	912,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	76,30	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	23,60	9,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	45,00	1,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc			925,90 ----- 912,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,00	912,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	76,30	0,23
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	23,60	9,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	45,00	1,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
4	10-01-039-06	Modul seria! (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc			114,00 ----- 114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
5	10-01-039-06	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc			114,00 ----- 114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H)	buc			214,89 ----- 117,42
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,00	117,42
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	35 600,00	4,27
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	21,00	58,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	45 000,00	1,80
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	32 600,00	32,60
7	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc			123,07 ----- 114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	76,30	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	23,60	5,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	45,00	0,23
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
8	10-01-039-06	Indicator paralel LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
9	10-01-039-06	Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
10		Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc			42,00
						0,00
	10-2023-10-1	Baza pentru detector (+10%), (EB0010 sau analog)	buc	1,0000	42,00	42,00
11	10-01-039-06	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc			114,00
						114,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,00	114,00
12	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc			291,66
						285,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,00	285,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 800,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	76,30	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	23,60	4,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	45,00	0,27
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	18,00	1,62
13	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc .(Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc			291,66
						285,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,00	285,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 800,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	76,30	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	23,60	4,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	45,00	0,27
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	18,00	1,62
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 103,65
						706,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,00	706,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 360,00	0,73
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	14,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	58 620,00	3,35
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	368,54	3,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	102,36	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	87,56	0,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	35,00	13,65
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
15		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m			11,70
						0,00
	15-2023-15-1	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent ia foc cu fire de cupru 1x2x0.8 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x0.8 FE180/E30-90)	m	1,0000	11,70	11,70
16		Cablu de alimentare de cupru CYYF 3x1.5	m			10,63
						0,00
	15-2023-15-2	Cablu de alimentare de cupru CYYF 3x1.5	m	1,0000	10,63	10,63
17		Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m			18,50
						0,00
	15-2023-15-3	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485 JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	1,0000	18,50	18,50
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 393,86

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 360,00	53,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	71,20	68,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,63	35,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,30	84,42
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	4,36	0,87
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	36,20	36,20
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,30	82,41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,63	47,34
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	32,45	58,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	35,00	3,85
	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	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
19		Tub polivilclorid PVC diam 16mm	m			8,50
						0,00
	15-2023-15-4	Tub polivilclorid PVC diam 16mm	m	1,0000	8,50	8,50
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Material de prindere)	kg			34,96
						11,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,00	10,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,00	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,00	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,36	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,30	22,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	71,20	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,52	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,20	0,05
		2. Utilaj				
21		Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc			9 230,00
						0,00
	15-2023-15-21	Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 1 bucla - 64 elemente (PREVIDIA-C050SG sau analog)	buc	1,0000	9 230,00	9 230,00
22		Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc			10 174,00
						0,00
	15-2023-15-22	Panou repetor adresabil LCD pentru centrala (PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc	1,0000	10 174,00	10 174,00
23		Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc			1 730,00
						0,00
	15-2023-15-23	Comunicator GSM 3G si PSTN (PREVIDIA-C-DIAL sau analog)	buc	1,0000	1 730,00	1 730,00
24		Modul serial (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc			1 450,00
						0,00
	15-2023-15-24	Modul serial (PREVID/A-C-COM sau analog)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
25		Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc			1 744,00
						0,00
	15-2023-15-25	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri (EM344R sau analog)	buc	1,0000	1 744,00	1 744,00
26		Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H	buc			910,00
						0,00
	15-2023-15-26	Baterii acumuloare АКБ-12V, 7A/H	buc	1,0000	910,00	910,00
27		Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc			578,00
						0,00
	15-2023-15-27	Detector adresabil optic de fum (+10%), (ED100 sau analog)	buc	1,0000	578,00	578,00
28		Indicator paralei LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc			42,00
						0,00
	15-2023-15-28	Indicator paralei LED (+10%), (IL0010 sau analog)	buc	1,0000	42,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
29		Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc			697,00 0,00
	15-2023-15-29	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu (EC0020 sau analog)	buc	1,0000	697,00	697,00
30		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc			985,00 0,00
	15-2023-15-30	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de interior (ES2010RE sau analog)	buc	1,0000	985,00	985,00
31		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc			1 215,00 0,00
	15-2023-15-31	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior (ES0020RE sau analog)	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.