

**Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P.
Buiucani al DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)

Valoarea de deviz 128 389 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сиггал 10)	buc	1,000	1 084,572 1 080,000	1 084,572 1 080,000
2	08-03-529-1	Contactator de curent continuu de tip C2000-СП1	buc	1,000	170,827 153,900	170,827 153,900
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,000	364,533 360,000	364,533 360,000
4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,000	92,700 92,700	92,700 92,700
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	109,270 106,650	109,270 106,650
6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	10,000	90,000 90,000	900,000 900,000
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, (ИП 212-45)	buc	158,000	93,344 90,000	14 748,273 14 220,000
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc	0,050	4 482,940 4 419,000	224,147 220,950
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	21,500	307,640 303,300	6 614,260 6 520,950
10	Pret furnizor	Cablu КПСЭНГ(А)-FRHF-2x2x0,20	m	1 450,000	4,250	6 162,500

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
11	Pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRHF 3x1,0mm2	m	500,000	5,790 0,000	2 895,000 0,000
12	Pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0,5	m	200,000	6,500 0,000	1 300,000 0,000
13	08-02-409- 6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	18,500	1 056,020 859,500	19 536,370 15 900,750
14	Pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m	1 500,000	2,900 0,000	4 350,000 0,000
15	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N,d=16mm	m	350,000	2,500 0,000	875,000 0,000
16	08-02-410- 2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	1 040,445 859,500	208,089 171,900
17	Pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=32mm	m	20,000	7,830 0,000	156,600 0,000
18	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	1,000	1 830,450 733,050	1 830,450 733,050
		<i>Total</i>	lei			61 622,591
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,50 %			9 103,691
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			988,473
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			20 230,425
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 597,260
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				96 542,440 40 460,850
		2. Capitolul 2. Utilaj				
19	Pret furnizor	Monobloc de receptie-control a sistemei SI pentru 10 raze, RS- 485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl=-30/+55"C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сиггал 10)	buc	1,000	1 408,000 0,000	1 408,000 0,000
20	Pret furnizor	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl=- 30/+55"C (C2000-СП1)	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
21		Bloc de alimentare de rezerva	buc	1,000	250,000	250,000

1	2	3	4	5	6	7
		I=2A, capacitate 7 A/h de tip РИП-12			0,000	0,000
22	Pret furnizor	Acumulator 12МБ 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,000	285,000 0,000	285,000 0,000
23	Pret furnizor	Dulap montat pe perete ИМПИ-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,000	385,000 0,000	385,000 0,000
24	Pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,000	54,000 0,000	540,000 0,000
25	Pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,000	35,000 0,000	5 530,000 0,000
26	Pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250 mA, de tip LD-96	buc	5,000	140,000 0,000	700,000 0,000
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				10 448,000

		Total	lei	106 991
		TVA	20,00 %	21 398
		Total deviz: Inclusiv salariu		128 389 40 462

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani al DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc			1 084,572 1 080,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	12,00	0,072
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	12,50	0,700
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
2	08-03-529-1	Contactator de curent continuu de tip C2000-СІІ1	buc			170,827 153,900
	1	Muncitor	h-om	3,4200	45,00	153,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,660
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	19,00	6,992
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	12,50	0,575
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	35,00	4,900
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	15,00	1,800
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			364,533 360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	12,00	0,048
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0380	12,50	0,475
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	15,00	2,610
4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			92,700 92,700
	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,00	92,700
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			109,270 106,650
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,650
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	19,00	1,900
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
6	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			90,000 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, (ИП 212-45)	buc			93,344 90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,50	0,875
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	12,50	0,063
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc			4 482,940

1	2	3	4	5	6	7
						4 419,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	45,00	4 419,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,200
	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	0,2100	12,50	2,740
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			307,640 303,300
	1	Muncitor	h-om	6,7400	45,00	303,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,070
	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	12,50	2,000
10	Pret furnizor	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0,20	m			4,250 0,000
	2	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0,20	m	1,0000	4,25	4,250
11	Pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1,0mm2	m			5,790 0,000
	21	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1,0mm2	m	1,0000	5,79	5,790
12	Pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0,5	m			6,500 0,000
	22	Cablu UTP5e 4x2x0,5	m	1,0000	6,50	6,500
13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 056,020 859,500
	1	Muncitor	h-om	19,1000	45,00	859,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,60	104,920
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,700
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,00	4,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	15,00	44,100
14	Pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m			2,900 0,000
	23	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m	1,0000	2,90	2,900
15	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N,d=16mm	m			2,500 0,000
	24	Teava corugata U-PVC, 750N,d=16mm	m	1,0000	2,50	2,500
16	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 040,445 859,500
	1	Muncitor	h-om	19,1000	45,00	859,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,60	104,920
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,50	42,700
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	24,00	9,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,25	0,125
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	15,00	15,600
17	Pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d=32mm	m			7,830 0,000
	231	Teava PE p/u electromontaj d=32mm	m	1,0000	7,83	7,830
18	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m			1 830,450 733,050
	1	Muncitor	h-om	16,2900	45,00	733,050
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	19,00	28,500
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	105,000
	110-02516	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	100,0000	5,21	781,500
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,200
		2. Capitolul 2. Utilaj				
19	Pret furnizor	Monobloc de receptie-control a sistemii SI	buc			1 408,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl=-30/+55°C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал 10)				0,000
	1	Monobloc de receptie-control a sistemii SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl=-30/+55°C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал 10)	buc	1,0000	1 408,00	1 408,000
20	Pret furnizor	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl=-30/+55°C (C2000-СП1)	buc			1 350,000 0,000
	11	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl=-30/+55°C (C2000-СП1)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
21		Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7 A/h de tip РИП-12	buc			250,000 0,000
	14	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7 A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	250,00	250,000
22	Pret furnizor	Acumulator 12МБ 7A/h de tip UL7-12V	buc			285,000 0,000
	12	Acumulator 12МБ 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	285,00	285,000
23	Pret furnizor	Dulap montat pe perete ИЦМПИ-3-1 УХЛ3, IP31	buc			385,000 0,000
	13	Dulap montat pe perete ИЦМПИ-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	385,00	385,000
24	Pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			54,000 0,000
	18	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	54,00	54,000
25	Pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc			35,000 0,000
	17	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	1,0000	35,00	35,000
26	Pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250 mA, de tip LD-96	buc			140,000 0,000
	19	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250 mA, de tip LD-96	buc	1,0000	140,00	140,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Constructia (modulara) sectorului de politie (nr. 5 al I.P. Buiucani al DP.) situat in mun. Chisinau, com. Truseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizare de incendiu (04/03-2017-1-SI)

Valoarea de deviz 128 389 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 № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	899,130	45,00	40 460,850
		Total manopera				40 462

Materiale:

1.	1	Monobloc de receptie-control a sistemului SI pentru 10 raze, RS-485, IP40, U=24V, 200mA, Texpl=-30/+55°C, capacitatea de stocare a evenimentelor - 512 (Сигнал 10)	buc	1,000	1 408,00	1 408,000
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,500	19,00	28,500
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,35	105,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	38,00	2,660
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,089	12,00	1,068
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,468	19,00	8,892
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	40,300	3,50	141,050
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	228,140	8,60	1 962,004
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,204	15,00	3,060
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	228,140	3,50	798,490
11.	1019852	Vopsea	kg	0,450	36,00	16,200
12.	11	Bloc de declansare a semnalului de alarma cu 4 iesiri In=2A, Umax=100V, Un=12-24V, In=0,14A, IP30, Texpl=-30/+55°C (C2000-CH1)	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
13.	110-02516	Canale din masa plastica 25x16 mm	m	150,000	5,21	781,500
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,780	24,00	90,720
15.	12	Acumulator 12МБ 7А/ч de tip UL7-12V	buc	1,000	285,00	285,000
16.	13	Dulap montat pe perete ЦМПП-3-1 VXL13, IP31	buc	1,000	385,00	385,000
17.	14	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7 A/h de tip РИП-12	buc	1,000	250,00	250,000
18.	17	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	158,000	35,00	5 530,000
19.	18	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	10,000	54,00	540,000
20.	19	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250 mA, de tip LD-96	buc	5,000	140,00	700,000
21.	2	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0,20	m	1 450,000	4,25	6 162,500
22.	21	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1,0mm2	m	500,000	5,79	2 895,000
23.	22	Cablu UTP5e 4x2x0,5	m	200,000	6,50	1 300,000
24.	23	Teava PE p/u electromontaj d=16mm	m	1 500,000	2,90	4 350,000
25.	231	Teava PE p/u electromontaj d=32mm	m	20,000	7,83	156,600
26.	24	Teava corugata U-PVC, 750N,d=16mm	m	350,000	2,50	875,000
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,665	5,00	33,325
28.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,400	0,25	1,600

29.	5009090	Profil de montaj	buc	0,100	0,25	0,025
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,430	3,50	1,505
31.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,884	12,50	11,050
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,497	12,50	43,712
Total materiale de construcții						30 217

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140	35,00	4,900
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	15,00	91,200
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,734	15,00	386,010
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	60,678	15,00	910,170
Total utilaje de construcții						1 392

Total	lei	106 991
TVA	20,00 %	21 398

Total deviz:

128 389

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)