

**Amplasarea sediului de politie
modular al IP Nisporeni in
or.Nisporeni str.Alexandru cel
Bun nr.88**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
2-1-3 Semnalizare de paza automata

Valoarea de deviz 56 234 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. Semnalizare automata de paza				
		1.1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Dispozitiv logic pentru paza (tip PC 1864)	buc	1,000	2 210,232 2 202,612	2 210,232 2 202,612
2	10-04-066-07	Acumulator 12V	buc	2,000	57,718 57,660	115,437 115,320
3	10-02-016-06	Automat de scurt circuit 1-p,6A	buc	1,000	593,412 582,366	593,412 582,366
4	10-04-066-07	Transmitator radio LARS	buc	1,000	57,719 57,660	57,719 57,660
5	10-04-066-07	Tastatura pentru administrarea sistemii	buc	1,000	57,719 57,660	57,719 57,660
6	10-04-066-07	Detector de miscare	buc	14,000	57,719 57,660	808,060 807,240
7	10-04-066-07	Contact magnetic pentru usa	buc	7,000	57,719 57,660	404,030 403,620
8	10-04-066-07	Sirena cu lumina	buc	7,000	57,719 57,660	404,030 403,620
9	08-02-412-1	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru	100 m	4,000	344,524 323,473	1 378,098 1 293,890
10	08-02-412-1	Cablu de alimentare din cupru	100 m	0,300	344,527 323,473	103,358 97,042
11	08-02-412-	Cablu SFTR	100 m	0,300	344,527	103,358

1	2	3	4	5	6	7
	1				323,473	97,042
12	08-02-390-1	Cablu -canal din PVC 15x10mm L=2000mm	100 m	1,500	1 469,881 939,281	2 204,822 1 408,922
13	08-02-390-1	Cablu -canal din PVC 100x40mm L=2000mm	100 m	1,500	8 759,881 939,281	13 139,822 1 408,922
		<i>Total</i>	lei			21 580,097
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 010,581
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 227,938
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 791,296
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 896,595
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 506,507 8 935,916
		1.2. Utilaje si dispozitive				
14	Pretul firmei	Dispozitiv logic pentru paza cu 8 zone de securitate ,cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio,cu RIP(de (tip PC 1864) in panou din metal	buc	1,000	1 654,000 0,000	1 654,000 0,000
15	Pretul firmei	Sursa de alimentare 12v, 16.5Vac/40VA	buc	1,000	385,000 0,000	385,000 0,000
16	Pretul firmei	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,000	232,000 0,000	464,000 0,000
17	Pretul firmei	Automat de scurt circuit 1-p 6A caracteristica B	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
18	Pretul firmei	Transmitator radio LARS LARS1 1500mA de tip ATS-100	buc	1,000	1 385,000 0,000	1 385,000 0,000
19	Pretul firmei	Tastatura pentru administrarea sistemei 125mA de tip PK-5501E 1 H	buc	1,000	1 040,000 0,000	1 040,000 0,000
20	Pretul firmei	Detector de miscare si spargere a sticlei 16.5/18mA de tip LC 102	buc	14,000	389,000 0,000	5 446,000 0,000
21	Pretul firmei	Contact magnetic pentru usa	buc	7,000	33,340 0,000	233,380 0,000
22	Pretul firmei	Sirena cu lumina 150mA 90 dB	buc	2,000	109,000 0,000	218,000 0,000
23	Pretul firmei	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru cu sectiunea 6x0.5mm2 cu izolatie fara halogen	m	400,000	4,230 0,000	1 692,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	Pretul firmei	Cablu de alimentare din cupru cu 3 conductori cu sectiunea min.=1.0mm2 de tip hr-FRFH	m	30,000	9,770 0,000	293,100 0,000
25	Pretul firmei	Cablu SFTP Cat6A-4x2x0.5	m	30,000	9,800 0,000	294,000 0,000
		Total Utilaje si dispozitive Inclusiv salariu				13 354,480
		Total Semnalizare automata de paza Inclusiv salariu				46 860,987 8 935,916

		Total	lei	46 862
		TVA	20,00 %	9 372
		Total deviz: Inclusiv salariu		56 234 8 937

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amplasarea sediului de politie
modular al IP Nisporeni in
or.Nisporeni str.Alexandru cel
Bun nr.88**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse 2-1-3 Semnalizare de paza automata

Valoarea de deviz 56 234 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	154,976	57,66	8 935,916
		Total manopera				8 937

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	3,000	19,00	57,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,35	210,000
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,030	50,00	1,500
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	15,00	0,150
5.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	19,00	5,700
6.	1019852	Vopsea	kg	0,092	36,00	3,312
7.	110-0333a	Cablu canal PVC 15x10mm	m	150,000	3,20	480,000
8.	110-0333b	Cablu canal PVC 100x40mm	m	150,000	76,10	11 415,000
9.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	12,00	0,240
10.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	12,50	5,000
11.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,784	1,55	1,215
12.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,680	4,20	15,456
13.	5009061	Fisa de izolatie	buc	56,120	1,26	70,712
14.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,000	0,25	2,500
15.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,060	12,60	0,756
16.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,164	15,00	2,460
17.	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	0,838	10,00	8,380
18.	9-00	Dispozitiv logic pentru paza cu 8 zone de securitate ,cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio,cu RIP(de (tip PC 1864) in panou din metal	buc	1,000	1 654,00	1 654,000
19.	9-01	Sursa de alimentare 12v, 16.5Vac/40VA	buc	1,000	385,00	385,000
20.	9-02	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,000	232,00	464,000
21.	9-03	Automat de scurt circuit 1-p 6A caracteristica B	buc	1,000	250,00	250,000
22.	9-04	Transmitator radio LARS LARSI 1500mA de tip ATS-100	buc	1,000	1 385,00	1 385,000
23.	9-05	Tastatura pentru administrarea sistemii 125ma de tip PK-5501E 1 H	buc	1,000	1 040,00	1 040,000
24.	9-06	Detector de miscare si spargere a sticlei 16.5/18mA de tip LC 102	buc	14,000	389,00	5 446,000
25.	9-07	Contact magnetic pentru usa	buc	7,000	33,34	233,380
26.	9-08	Sirena cu lumina 150mA 90 dB	buc	2,000	109,00	218,000
27.	9-09	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru cu sectiunea 6x0.5mm2 cu izolatie fara halogen	m	400,000	4,23	1 692,000
28.	9-10	Cablu de alimentare din cupru cu 3 conductori cu sectiunea min.=1.0mm2 de tip hr-FRFH	m	30,000	9,77	293,100
29.	9-11	Cablu SFTP Cat6A-4x2x0.5	m	30,000	9,80	294,000
		Total materiale de constructii				25 632

Utilaje de constructii:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	10,00	182,400
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,240	10,00	182,400
		Total utilaje de constructii				364

Total	lei	46 862
TVA	20,00 %	9 372

Total deviz:

56 234

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Amplasarea sediului de politie modular al Investitor
IP Nisporeni in or.Nisporeni str.Alexandru cel
Bun nr.88

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. Semnalizare automata de paza				
		1.1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Dispozitiv logic pentru paza (tip PC 1864)	buc			2 210,232
						2 202,612
	1	Muncitor	h-om	38,2000	57,66	2 202,612
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	12,50	5,000
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	1,55	0,620
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1000	15,00	1,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	10,00	0,500
2	10-04-066-07	Acumulator 12V	buc			57,718
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,018
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,030
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	10,00	0,010
3	10-02-016-06	Automat de scurt circuit 1-p,6A	buc			593,412
						582,366
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,366
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	50,00	1,500
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,150
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	19,00	5,700
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	12,00	0,240
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,25	2,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	12,60	0,756
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	10,00	0,200
4	10-04-066-07	Transmitator radio LARS	buc			57,719
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,019
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0020	15,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
		"TIOC30"				
	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	0,0010	10,00	0,010
5	10-04-066-07	Tastatura pentru administrarea sistemii	buc			57,719
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,019
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,030
	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	0,0010	10,00	0,010
6	10-04-066-07	Detector de miscare	buc			57,719
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,019
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,030
	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	0,0010	10,00	0,010
7	10-04-066-07	Contact magnetic pentru usa	buc			57,719
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,019
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,030
	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	0,0010	10,00	0,010
8	10-04-066-07	Sirena cu lumina	buc			57,719
						57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,55	0,019
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,030
	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	0,0010	10,00	0,010
9	08-02-412-1	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru	100 m			344,524
						323,473
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,473
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,20	3,360
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,26	15,372
	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	0,1600	10,00	1,600
10	08-02-412-1	Cablu de alimentare din cupru	100 m			344,527
						323,473
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,473
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,20	3,360
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,26	15,373
	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	0,1600	10,00	1,600
11	08-02-412-1	Cablu SFTR	100 m			344,527
						323,473
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,473
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,20	3,360
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,26	15,373
	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	0,1600	10,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-390-1	Cablu -canal din PVC 15x10mm L=2000mm	100 m			1 469,881 939,281
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,281
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	19,00	19,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,000
	110-0333a	Cablu canal PVC 15x10mm	m	100,0000	3,20	320,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,800
13	08-02-390-1	Cablu -canal din PVC 100x40mm L=2000mm	100 m			8 759,881 939,281
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,281
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	19,00	19,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,000
	110-0333b	Cablu canal PVC 100x40mm	m	100,0000	76,10	7 610,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,800
		1.2. Utilaje si dispozitive				
14	Pretul firmei	Dispozitiv logic pentru paza cu 8 zone de securitate ,cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio,cu RIP(de tip PC 1864) in panou din metal	buc			1 654,000 0,000
	9-00	Dispozitiv logic pentru paza cu 8 zone de securitate ,cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio,cu RIP(de tip PC 1864) in panou din metal	buc	1,0000	1 654,00	1 654,000
15	Pretul firmei	Sursa de alimentare 12v, 16.5Vac/40VA	buc			385,000 0,000
	9-01	Sursa de alimentare 12v, 16.5Vac/40VA	buc	1,0000	385,00	385,000
16	Pretul firmei	Acumulator 12V 7A/ч	buc			232,000 0,000
	9-02	Acumulator 12V 7A/ч	buc	1,0000	232,00	232,000
17	Pretul firmei	Automat de scurt circuit 1-p 6A caracteristica B	buc			250,000 0,000
	9-03	Automat de scurt circuit 1-p 6A caracteristica B	buc	1,0000	250,00	250,000
18	Pretul firmei	Transmitator radio LARS LARS1 1500mA de tip ATS-100	buc			1 385,000 0,000
	9-04	Transmitator radio LARS LARS1 1500mA de tip ATS-100	buc	1,0000	1 385,00	1 385,000
19	Pretul firmei	Tastatura pentru administrarea sistemiei 125mA de tip PK-5501E 1 H	buc			1 040,000 0,000
	9-05	Tastatura pentru administrarea sistemiei 125mA de tip PK-5501E 1 H	buc	1,0000	1 040,00	1 040,000
20	Pretul firmei	Detector de miscare si spargere a sticlei 16.5/18mA de tip LC 102	buc			389,000 0,000
	9-06	Detector de miscare si spargere a sticlei 16.5/18mA de tip LC 102	buc	1,0000	389,00	389,000
21	Pretul firmei	Contact magnetic pentru usa	buc			33,340 0,000
	9-07	Contact magnetic pentru usa	buc	1,0000	33,34	33,340
22	Pretul firmei	Sirena cu lumina 150mA 90 dB	buc			109,000 0,000
	9-08	Sirena cu lumina 150mA 90 dB	buc	1,0000	109,00	109,000
23	Pretul firmei	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru cu sectiunea 6x0.5mm2 cu izolatie fara halogen	m			4,230 0,000
	9-09	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru cu sectiunea 6x0.5mm2 cu izolatie fara halogen	m	1,0000	4,23	4,230
24	Pretul firmei	Cablu de alimentare din cupru cu 3 conductori cu sectiunea min.=1.0mm2 de tip hr-FRFH	m			9,770 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	9-10	Cablu de alimentare din cupru cu 3 conductori cu secțiunea min.=1.0mm2 de tip hr-FRFH	m	1,0000	9,77	9,770
25	Pretul firmei	Cablu SFTP Cat6A-4x2x0.5	m			9,800 0,000
	9-11	Cablu SFTP Cat6A-4x2x0.5	m	1,0000	9,80	9,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.