

**Lucrari de reparatie si
reconstructie a Sectorului de
politie nr. 4 Talmaza, sat.
Talmaza, r-nul Stefan Voda**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 5

Centrala termica autonoma. Semnalizare de paza si incendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz 45 788 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. Lucrai de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	2,000	1 388,800 1 383,840	2 777,60 2 767,68
2	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	2,000	25,945 25,945	51,89 51,89
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare(Резервн. источник питания РИП)	buc	2,000	667,465 582,365	1 334,93 1 164,73
4	10-01-039-06	Pieze diverse Acumulator	buc	2,000	115,320 115,320	230,64 230,64
5	10-04-001-02	Emitator telegrafic- telefonic ATC-100	buc	2,000	2 525,480 1 885,480	5 050,96 3 770,96
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc	1,000	57,660 57,660	57,66 57,66
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc	3,000	57,660 57,660	172,98 172,98
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: claviatura	buc	2,000	57,660 57,660	115,32 115,32
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	2,000	57,660 57,660	115,32 115,32
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	2,000	115,320 115,320	230,64 230,64
11	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	1,000	1 025,100 882,200	1 025,10 882,20

1	2	3	4	5	6	7
12		cablu Alarm cablu 6x0.22 COR-4	m	65,000	7,500 0,000	487,50 0,00
13	590-4002	Cablu BBГнг-LS 3x1.0mm2	m	35,000	6,800 0,000	238,00 0,00
14	10-01-051-33	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu sau conductor monopereche: frecventa inalta sau ecranizat de frecventa joasa	10 buc	2,000	294,065 294,065	588,13 588,13
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	1,050	1 218,638 939,038	1 279,57 985,99
16	Pretul firmei	Canal din PVC 10x22 MCS-1	m	105,000	7,000 0,000	735,00 0,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	2 869,050 2 000,800	573,81 400,16
18	Pretul firmei	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m	20,000	23,800 0,000	476,00 0,00
Total			Lei			15 541,05
Total Semnalizare de incendiu						15 541,05
Inclusiv salariu						11 534,30
Total			Lei			15 541,05
Fondul social			22,5 %			2 595,22
Transportarea materialelor			7 %			265,87
Cheltuieli de regie			56 %			6 459,21
Beneficiu de deviz			2 %			497,22
Total Lucrai de montare						25 358,57
Inclusiv salariu						11 534,30
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare de paza				
19	Pretul firmei	Контрольная панель на 4 зон PC-585	buc	2,000	850,000 0,000	1 700,00 0,00
20		transformator 30VA	buc	2,000	325,000 0,000	650,00 0,00
21	Pretul firmei	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc	2,000	650,000 0,000	1 300,00 0,00
22	Pretul firmei	Acumulator 12B/7	buc	2,000	325,000 0,000	650,00 0,00
23	Pretul firmei	Передатчик АТС-100 1 canal	buc	2,000	1 850,000 0,000	3 700,00 0,00
24		датчик совмещенный ИК +разбитие SRPG-100	buc	1,000	850,000 0,000	850,00 0,00
25		датчик магнитоконтактный СМК	buc	3,000	307,500	922,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,00
26		клавиатура	buc	2,000	466,670 0,000	933,34 0,00
27	Pretul firmei	Сирена S A-913F	buc	2,000	110,000 0,000	220,00 0,00
28		реле промежуточное РП21-004	buc	2,000	585,000 0,000	1 170,00 0,00
29		датчик движения LT-100PI	buc	1,000	702,000 0,000	702,00 0,00
Total Lei						12 797,84
Total Semnalizare de paza						12 797,84
Inclusiv salariu						0,00
Total Lei						12 797,84
Total Utilaj						12 797,84
Inclusiv salariu						0,00
Total Lei						38 157
TVA 20 %						7 631

Total deviz: 45 788
Inclusiv salariu 11 535

Director _____

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
Sectorului de politie nr. 4 Talmaza, sat.
Talmaza, r-nul Stefan Voda**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 5

Centrala termica autonoma. Semnalizare de paza si incendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz 45 788 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	200,04	57,66	11 534,30
		Total manopera				11 535

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,05	32,00	33,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	210,00	0,60	126,00
3.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,04	32 000,00	1 280,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	11 700,00	117,00
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,11	25,00	52,75
6.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,60	32,00	19,20
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,80	6,00	16,80
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,36	6,00	26,16
9.	102338	Сирена S A-913F	buc	2,00	110,00	220,00
10.	111234	Canal din PVC 10x22	m	105,00	7,00	735,00
11.	1233042	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc	2,00	650,00	1 300,00
12.	123342	Контрольная панель на 4 зон РС-585	buc	2,00	850,00	1 700,00
13.	12339	Передачик АТС-100	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
14.	12362	Акумулятор 12В	buc	2,00	325,00	650,00
15.	126348	клавиатура	buc	2,00	466,67	933,34
16.	21345	реле промежуточное РП21-004	buc	2,00	585,00	1 170,00
17.	3470040	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m	20,00	23,80	476,00
18.	4526456	cablu Alarm cablu 6*0.22 COR-4	m	65,00	7,50	487,50
19.	45638	датчик магнитоконтактный СМК	buc	3,00	307,50	922,50
20.	5009031	Scoabe	10 buc	5,00	2,00	10,00
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,00	0,50	1,00
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00	6,80	136,00
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	170,00	10,20
24.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,30	60,00	18,00
25.	51212	датчик совмещенный ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00	850,00	850,00
26.	5412121	transformator 30VA	buc	2,00	325,00	650,00
27.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca	kg	0,20	75,00	15,00

		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
28.	5635	датчик движения LT-100PI	buc	1,00	702,00	702,00
29.	590-4002	Cablu BBГнг- 3x1.0mm2	m	35,00	6,80	238,00
		Total materiale de construcții				16 596

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,38	5,00	31,90
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	16,00	5,12
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,72	16,00	171,52
		Total utilaje de construcții				208

Total:

Total	Lei	38 157
TVA	20 %	7 631

Total deviz:

45 788

Director

Catalog de prețuri unitare № 5
Centrala termica autonoma. Semnalizare de paza si incendiu (marca SIP)
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrai de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 388,800 1 383,840
	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	16,00	2,56
2	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			25,945 25,945
	1	Muncitor	h-om	0,4500	57,66	25,95
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,00
3	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare(Резервн. источник питания РИП)	buc			667,465 582,365
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	6,00	6,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	6,80	68,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
4	10-01-039-06	Pieze diverse Acumulator	buc			115,320 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
5	10-04-001-02	Emitator telegrafic- telefonic ATC-100	buc			2 525,480 1 885,480
	1	Muncitor	h-om	32,7000	57,66	1 885,48
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	32 000,00	640,00
6	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			57,660 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			57,660 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: claviatura	buc			57,660 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			57,660 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	75,00	0,00
10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			115,320 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
11	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			1 025,100 882,200
	1	Muncitor	h-om	15,3000	57,66	882,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	25,00	47,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	170,00	10,20
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	60,00	18,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	16,00	55,20
12		cablu Alarm cablu 6x0.22 COR-4	m			7,500 0,000
	4526456	cablu Alarm cablu 6*0.22 COR-4	m	1,0000	7,50	7,50
13	590-4002	Cablu ВВГнг-LS 3x1.0mm2	m			6,800 0,000
	590-4002	Cablu ВВГнг- 3x1.0mm2	m	1,0000	6,80	6,80
14	10-01-051-33	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu sau conductor monopereche: frecventa inalta sau ecranizat de frecventa joasa	10 buc			294,065 294,065
	1	Muncitor	h-om	5,1000	57,66	294,06
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 218,638 939,038
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,04
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,38
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	16,00	97,22
16	Pretul firmei	Canal din PVC 10x22 MCS-1	m			7,000 0,000
	111234	Canal din PVC 10x22	m	1,0000	7,00	7,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 869,050 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 700,00	585,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	26,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,00	130,80
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	16,00	71,20
18	Pretul firmei	Металлорукав д=25 мм ПЗЦХ25	m			23,800 0,000
	3470040	Металлорукав д=25 мм ПЗЦХ25	m	1,0000	23,80	23,80
		2. Utilaj 2.1. Semnalizare de paza				
19	Pretul firmei	Контрольная панель на 4 зон PC-585	buc			850,000 0,000
	123342	Контрольная панель на 4 зон PC-585	buc	1,0000	850,00	850,00
20		transformator 30VA	buc			325,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5412121	transformator 30VA	buc	1,0000	325,00	325,00
21	Pretul firmei	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc			650,000 0,000
	1233042	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc	1,0000	650,00	650,00
22	Pretul firmei	Acumulator 12B/7	buc			325,000 0,000
	12362	Acumulator 12B	buc	1,0000	325,00	325,00
23	Pretul firmei	Передачик АТС-100 1 canal	buc			1 850,000 0,000
	12339	Передачик АТС-100	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
24		датчик совмещенный ИК +разбитие SRPG-100	buc			850,000 0,000
	51212	датчик совмещенный ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000	850,00	850,00
25		датчик магнитоконтактный СМК	buc			307,500 0,000
	45638	датчик магнитоконтактный СМК	buc	1,0000	307,50	307,50
26		клавиатура	buc			466,670 0,000
	126348	клавиатура	buc	1,0000	466,67	466,67
27	Pretul firmei	Сирена S A-913F	buc			110,000 0,000
	102338	Сирена S A-913F	buc	1,0000	110,00	110,00
28		реле промежуточное РП21-004	buc			585,000 0,000
	21345	реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000	585,00	585,00
29		датчик движения LT-100PI	buc			702,000 0,000
	5635	датчик движения LT-100PI	buc	1,0000	702,00	702,00

Director
