

WinCмера2000
Formular Nr.7

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14
Semnalizare de paza si incendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz **54 917 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	1,000	1 390,240 1 383,840	1 390,24 1 383,84
2	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	1,000	599,470 582,370	599,47 582,37
3	10-01-039-06	Pieze diverse Acumulator 12B	buc	2,000	115,320 115,320	230,64 230,64
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc	2,000	57,660 57,660	115,32 115,32
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala IP	buc	28,000	120,820 115,320	3 382,96 3 228,96
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala IPP	buc	3,000	120,820 115,320	362,46 345,96
7	10-04-001-02	Emitator telegrafic- telefonic ATC-100	set	1,000	1 885,480 1 885,480	1 885,48 1 885,48
8	10-01-039-06	Pieze diverse Releu	buc	1,000	115,320 115,320	115,32 115,32
9	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозвуковой)	buc	1,000	349,710 345,960	349,71 345,96
10	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	0,500	1 028,200 882,200	514,10 441,10
11	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	3,200	400,619 388,666	1 281,98 1 243,73

1	2	3	4	5	6	7
12	590-0119	Cablu LK-FLEX -053/CU2x0.5 2x0.5mm2	m	260,000	5,200 0,000	1 352,00 0,00
13	590-4002	Cablu ВВГнг- 3x1.0mm2	m	110,000	6,200 0,000	682,00 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	4,000	294,065 294,065	1 176,26 1 176,26
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	0,500	1 273,100 938,700	636,55 469,35
16	Pretul firmei	Canal din PVC 10x22 MCS-1	m	50,000	7,000 0,000	350,00 0,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,200	1 667,909 1 372,309	5 337,31 4 391,39
18	Pretul firmei	Труба PV д=25 мм	m	10,000	4,800 0,000	48,00 0,00
19	Pretul firmei	Труба гофрированная д=20 мм с зондом	m	310,000	3,800 0,000	1 178,00 0,00
20	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,001	16 610,000 15 570,000	16,61 15,57
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	3 439,100 2 000,800	343,91 200,08
22	Pretul firmei	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m	10,000	23,800 0,000	238,00 0,00
Total			Lei		21 586,32	
Total Semnalizare de incendiu					21 586,32	
Inclusiv salariu					16 171,33	
Total			Lei		21 586,32	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		3 638,55	
Transportarea materialelor			7 %		317,08	
Cheltuieli de regie			46 %		7 438,81	
Beneficiu de deviz			2 %		659,62	
Total Lucrai de montare					33 640,38	
Inclusiv salariu					16 171,33	
2. Utilaj						
2.1. Semnalizare de incendiu						
23	Pretul firmei	Контрольная панель на 6 зон FP9000L-6	buc	1,000	3 300,00 0,000	3 300,00 0,00
24	Pretul firmei	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc	1,000	650,000 0,000	650,00 0,00
25	Pretul	Акумулятор 12В	buc	2,000	325,000	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
26	Pretul firmei	Сирена S A-107	buc	2,000	195,000	390,00
					0,00	0,00
27	Pretul firmei	Датчик дымовой ИП112-45	buc	26,000	180,000	4 680,00
					0,00	0,00
28	Pretul firmei	Датчик тепловой ИП103-5/4	buc	2,000	55,000	110,00
					0,00	0,00
29	Pretul firmei	Извещатель пожарный ИПР 513-3М	buc	3,000	92,000	276,00
					0,00	0,00
30	Pretul firmei	Передачик АТС-100	buc	1,000	1 850,000	1 850,00
					0,00	0,00
31	Pretul firmei	Реле РПУ -2	buc	1,000	96,000	96,00
					0,00	0,00
32	Pretul firmei	Оповещатель светозвуковой уличный НС-103	buc	1,000	125,000	125,00
					0,00	0,00
Total			Lei		12 127,00	
Total Semnalizare de incendiu					12 127,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		12 127,00	
Total Utilaj					12 127,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		45 764	
TVA			20 %		9 153	

Total deviz: 54 917
Inclusiv salariu 16 170

Director _____

WinCmera2000
Formular Nr.3

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

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 14
Semnalizare de paza si incendiu (marca SIP)**

Valoarea de deviz 54 917 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	280,46	57,66	16 171,33
		Total manopera				16 170

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,50	32,00	16,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,00	0,60	60,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	11 700,00	117,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,15	25,00	103,75
5.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,30	32,00	9,60
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	9,15	6,00	54,90
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,15	6,00	270,90
8.	102338	Сирена S А-107	buc	2,00	195,00	390,00
9.	1023380	Датчик дымовой ИП112-45	buc	26,00	180,00	4 680,00
10.	1023381	Датчик тепловой ИП103-5/4	buc	2,00	55,00	110,00
11.	1023382	Извещатель пожарный ИПР 513-3М	buc	3,00	92,00	276,00
12.	111234	Canal din PVC 10x22	m	50,00	7,00	350,00
13.	1233042	Резервный источник питания РИП-12 7АН	buc	1,00	650,00	650,00
14.	123342	Контрольная панель на 6 зон	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
15.	12339	Передатчик АТС-100	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
16.	123390	Реле РПУ -2	buc	1,00	96,00	96,00
17.	123391	Оповещатель светозвуковой уличный НС-103	buc	1,00	125,00	125,00
18.	12362	Акумулятор 12В	buc	2,00	325,00	650,00
19.	3470014	Труба PV д=25 мм	m	10,00	4,80	48,00
20.	347004	Труба гофрированная д=20 мм с зондом	m	310,00	3,80	1 178,00
21.	3470040	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m	10,00	23,80	238,00
22.	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	0,66	75,00	49,50
23.	590-0119	Cablu LK-FLEX -053/CU2x0.5 2x0.5mm2	m	260,00	5,20	1 352,00
24.	590-4002	Cablu ВВГнг- 3x1.0mm2	m	110,00	6,20	682,00
		Total materiale de construcții				16 656

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,64	26,00	224,64
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,04	5,00	15,20
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,12	25,00	128,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,70	25,00	517,50
		Total utilaje de constructii				885

Total:

Total	Lei	45 764
TVA	20 %	9 153

Total deviz:

54 917

Director

Catalog de prețuri unitare № 14
Semnalizare de paza si incediu (marca SIP)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitat de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare de incediu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 390,240 ----- 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	25,00	4,00
2	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare(Резервн. источник питания РИП)	buc			599,470 ----- 582,370
	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
	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	0,0200	75,00	1,50
3	10-01-039-06	Pieze diverse Acumulator 12B	buc			115,320 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-107	buc			57,660 ----- 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	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	0,0020	75,00	0,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala IP	buc			120,820 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala IPP	buc			120,820 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	6,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7	10-04-001-02	Emitator telegrafic- telefonic ATC-100	set			1 885,480 ----- 1 885,480
	1	Muncitor	h-om	32,7000	57,66	1 885,48
8	10-01-039-06	Pieze diverse Releu	buc			115,320 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
9	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозвуковой)	buc			349,710 ----- 345,960
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0500	75,00	3,75
10	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 mm ²	100 m			1 028,200 ----- 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
	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	75,00	12,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	25,00	86,50
11	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 mm ²	100 m			400,619 ----- 388,666
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,67
	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	75,00	11,95
12	590-0119	Cablu LK-FLEX -053/CU2x0.5 2x0.5mm ²	m			5,200 ----- 0,000
	590-0119	Cablu LK-FLEX -053/CU2x0.5 2x0.5mm ²	m	1,0000	5,20	5,20
13	590-4002	Cablu БВГнг- 3x1.0mm ²	m			6,200 ----- 0,000
	590-4002	Cablu БВГнг- 3x1.0mm ²	m	1,0000	6,20	6,20
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			1 273,100 ----- 938,700
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	938,70
	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	30,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
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	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 667,909 ----- 1 372,309
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	23,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	26,00	70,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,02
18	Pretul firmei	Труба PV д=25 мм	m			4,800 ----- 0,000
	3470014	Труба PV д=25 мм	m	1,0000	4,80	4,80
19	Pretul firmei	Труба гофрированная д=20 мм с зондом	m			3,800 ----- 0,000
	347004	Труба гофрированная д=20 мм с зондом	m	1,0000	3,80	3,80
20	08-02-406-1	Constructii metalice	t			16 610,00 0 ----- 15 570,00 0
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 570,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	25,00	500,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	6,00	540,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 439,100 — 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 700,00	1 170,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	27,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,00	130,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	110,00
22	Pretul firmei	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m			23,800 — 0,000
	3470040	Металлорукав д=25 мм РЗЦХ25	m	1,0000	23,80	23,80
		2. Utilaj 2.1. Semnalizare de incendiu				
23	Pretul firmei	Контрольная панель на 6 зон FP9000L-6	buc			3 300,000 — 0,000
	123342	Контрольная панель на 6 зон	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
24	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
25	Pretul firmei	Акумулятор 12В	buc			325,000 — 0,000
	12362	Акумулятор 12В	buc	1,0000	325,00	325,00
26	Pretul firmei	Сирена S A-107	buc			195,000 — 0,000
	102338	Сирена S A-107	buc	1,0000	195,00	195,00
27	Pretul firmei	Датчик дымовой ИП112-45	buc			180,000 — 0,000
	1023380	Датчик дымовой ИП112-45	buc	1,0000	180,00	180,00
28	Pretul firmei	Датчик тепловой ИП103-5/4	buc			55,000 — 0,000
	1023381	Датчик тепловой ИП103-5/4	buc	1,0000	55,00	55,00
29	Pretul firmei	Извещатель пожарный ИПР 513-3М	buc			92,000 — 0,000
	1023382	Извещатель пожарный ИПР 513-3М	buc	1,0000	92,00	92,00
30	Pretul firmei	Передачик АТС-100	buc			1 850,000 — 0,000
	12339	Передачик АТС-100	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
31	Pretul firmei	Реле РПУ -2	buc			96,000 — 0,000
	123390	Реле РПУ -2	buc	1,0000	96,00	96,00
32	Pretul firmei	Оповещатель светозвуковой уличный НС-103	buc			125,000 — 0,000
	123391	Оповещатель светозвуковой уличный НС-103	buc	1,0000	125,00	125,00

Director