

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

WinCmeta2000
Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6
Automatizare (marca AAGI)**

Valoarea de deviz 12 960 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. Приборы и средства автоматизации				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ПУЛЬТ ЩМП-1-0)	buc	1,00	453,06 296,95	453,06 296,95
2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	12,00	31,17 29,98	374,08 359,80
3	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire(Пайка)	100 buc	0,16	594,62 594,62	95,14 95,14
4	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ЩИТ ЩМП-1-0)	buc	1,00	466,17 296,95	466,17 296,95
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	10,00	31,17 29,98	311,73 299,83
6	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire (Пайка)	100 buc	0,26	594,35 594,35	154,53 154,53
Total			Lei		1 854,71	
Total Приборы и средства автоматизации					1 854,71	
Inclusiv salariu					1 503,20	
		1.2. Кабели				
7	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	0,10	1 064,20 882,20	106,42 88,22
8	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	0,10	401,30 386,30	40,13 38,63
9	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,45	3 376,93 2 975,27	1 519,62 1 338,87
10		Кабель КВВГнг 4х1,0 мм2	m	40,00	10,50 0,00	420,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Кабель КВВГнг 5x1,0 мм2	m	25,00	13,00 0,00	325,00 0,00
12	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc	18,00	31,48 29,98	566,70 539,70
Total			Lei		2 977,87	
Total Кабели					2 977,87	
Inclusiv salariu					2 005,42	
1.3. Монтажные материалы						
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	1 605,20 1 372,30	160,52 137,23
14		Труба гофрир. д=20 мм	m	10,00	3,80 0,00	38,00 0,00
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	0,10	1 212,40 939,90	121,24 93,99
16		Кабельный канал PVC	m	10,00	7,00 0,00	70,00 0,00
Total			Lei		389,76	
Total Монтажные материалы					389,76	
Inclusiv salariu					231,22	
Total			Lei		5 222,34	
Fondul social			22,5 %		841,46	
Transportarea materialelor			7 %		94,48	
Cheltuieli de regie			56 %		2 094,31	
Beneficiu de deviz			2 %		165,06	
Total Lucraii de montare					8 417,65	
Inclusiv salariu					3 739,84	
2. Utilaj						
2.1. Приборы и средства автоматизации						
17	Pretul firmei	ЩМП-1-0 щит 395x310x220	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
18	Pretul firmei	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
19	Pretul firmei	Реле малобаb. R-2014-23-5230	buc	4,00	75,00 0,00	300,00 0,00
20	Pretul firmei	Колодка GZM4 Rel Pol	buc	4,00	70,20 0,00	280,80 0,00
21	Pretul firmei	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc	1,00	12,80 0,00	12,80 0,00
22	Pretul firmei	Кнопка управления красная SB-7	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
23	Pretul	Кнопка управления синяя SB-7	buc	1,00	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
24	Pretul firmei	ЩМП-1-0 пульт 395x310x220	buc	1,00	565,00 0,00	565,00 0,00
25	Pretul firmei	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc	1,00	27,50 0,00	27,50 0,00
26	Pretul firmei	Реле малогаб. R-2014-23-5230	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
27	Pretul firmei	Колодка GZM4 Rel Pol	buc	1,00	70,20 0,00	70,20 0,00
28	Pretul firmei	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc	1,00	12,80 0,00	12,80 0,00
29	Pretul firmei	Лампа светосигн.красная ENR-22	buc	3,00	12,80 0,00	38,40 0,00
30	Pretul firmei	Кнопка управления красная SB-7	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
31	Pretul firmei	Кнопка управления синяя SB-7	buc	1,00	28,00 0,00	28,00 0,00
32	Pretul firmei	Диод Д226Б	buc	4,00	5,50 0,00	22,00 0,00
33	Pretul firmei	Звуковой сигнализатор ЗД-47	buc	1,00	36,00 0,00	36,00 0,00
Total			Lei		2 380,00	
Total Приборы и средства автоматизации					2 380,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		2 380,00	
Total Utilaj					2 380,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			Lei		10 800	
TVA			20 %		2 160	

Total deviz:

12 960

Inclusiv salariu

3 741

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 № 6
Automatizare (marca AAGI)**

Valoarea de deviz 12 960 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	64,86	57,66	3 739,84
		Total manopera				3 741

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,00	0,60	12,00
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,08	32,50	35,10
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,77	34,00	26,18
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,48	34,00	16,32
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,12	60,00	67,20
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,36	6,00	20,16
7.	1019852	Vopsea	kg	0,22	44,44	9,78
8.	1023338	Лампа светосигн.красная ENR-22	buc	3,00	12,80	38,40
9.	1023338	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc	2,00	12,80	25,60
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	14,00	280,00
11.	1233042	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc	2,00	27,50	55,00
12.	123342	ЩМП-1-0 щит 395x310x220	buc	1,00	800,00	800,00
13.	1233452	ЩМП-1-0 пульт 395x310x220	buc	1,00	565,00	565,00
14.	12339	Колодка GZM4 Rel Pol	buc	5,00	70,20	351,00
15.	12362	Реле малогаб. Р-2014-23-5230	buc	5,00	75,00	375,00
16.	12372	Кнопка управления красная SB-7	buc	2,00	28,00	56,00
17.	123720	Кнопка управления синяя SB-7	buc	2,00	28,00	56,00
18.	1237205	Диод Д226Б	buc	4,00	5,50	22,00
19.	1237206	Звуковой сигнализатор ЗД-47	buc	1,00	36,00	36,00
20.	32321	Кабель КВВГнг 4x1,0 мм2	m	40,00	10,50	420,00
21.	32322	Кабель КВВГнг 5x1,0 мм2	m	25,00	13,00	325,00
22.	32323	Труба гофрир. д=20 мм	m	10,00	3,80	38,00
23.	32324	Кабельный канал PVC	m	10,00	7,00	70,00
24.	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	0,40	75,00	30,00
		Total materiale de construcții				3 730

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,23	57,00	13,11
2.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,06	15,00	15,90
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,15	25,00	103,75
		Total utilaje de construcții				133

Total:

Total	Lei	10 800
TVA	20 %	2 160

Total deviz:**12 960**

Director _____

Catalog de prețuri unitare № 6
Automatizare (marca AAGI)
(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. Lucrați de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pına la: 50 (Пульт ЩМП-1-0)	buc			453,06 ----- 296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,00	8,16
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	15,00	7,95
2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pına la: 5	buc			31,17 ----- 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,00	1,19
3	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire(Пайка)	100 buc			594,62 ----- 594,62
	1	Muncitor	h-om	10,3000	57,66	594,62
4	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pına la: 50 (Щит ЩМП-1-0)	buc			466,17 ----- 296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	34,00	8,16
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	14,00	140,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	57,00	13,11
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	15,00	7,95
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pına la: 5	buc			31,17 ----- 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	34,00	1,19
6	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire (Пайка)	100 buc			594,35 ----- 594,35
	1	Muncitor	h-om	10,3000	57,66	594,35
		1.2. Кабели				
7	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 pına la 10 mm ²	100 m			1 064,20 ----- 882,20
	1	Muncitor	h-om	15,3000	57,66	882,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	32,50	61,70
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	44,44	17,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	15,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	25,00	87,50
8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 6 mm ²	100 m			401,30 ----- 386,30
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	386,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,44	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ",	kg	0,1600	75,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
9	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			3 376,93 ----- 2 975,27
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,50	57,07
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	60,00	149,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,00	26,93
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	44,44	17,78
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,56
10		Кабель КВВГнг 4х1,0 мм ²	m			10,50 ----- 0,00
	32321	Кабель КВВГнг 4х1,0 мм ²	m	1,0000	10,50	10,50
11		Кабель КВВГнг 5х1,0 мм ²	m			13,00 ----- 0,00
	32322	Кабель КВВГнг 5х1,0 мм ²	m	1,0000	13,00	13,00
12	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc			31,48 ----- 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	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
		1.3. Монтажные материалы				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 605,20 ----- 1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,50	32,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,00
14		Труба гофрир. д=20 мм	m			3,80 ----- 0,00
	32323	Труба гофрир. д=20 мм	m	1,0000	3,80	3,80
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			1 212,40 ----- 939,90
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,90
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,50
16		Кабельный канал PVC	m			7,00 ----- 0,00
	32324	Кабельный канал PVC	m	1,0000	7,00	7,00
		2. Utilaj				
		2.1. Приборы и средства автоматизации				
17	Pretul firmei	ЩМП-1-0 щит 395x310x220	buc			800,00 ----- 0,00
	123342	ЩМП-1-0 щит 395x310x220	buc	1,0000	800,00	800,00
18	Pretul firmei	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc			27,50 ----- 0,00
	1233042	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc	1,0000	27,50	27,50
19	Pretul firmei	Реле малогаб. R-2014-23-5230	buc			75,00 ----- 0,00
	12362	Реле малогаб. R-2014-23-5230	buc	1,0000	75,00	75,00
20	Pretul firmei	Колодка GZM4 Rel Pol	buc			70,20 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12339	Колодка GZM4 Rel Pol	buc	1,0000	70,20	70,20
21	Pretul firmei	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc			12,80
						0,00
	102338	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc	1,0000	12,80	12,80
22	Pretul firmei	Кнопка управления красная SB-7	buc			28,00
						0,00
	12372	Кнопка управления красная SB-7	buc	1,0000	28,00	28,00
23	Pretul firmei	Кнопка управления синяя SB-7	buc			28,00
						0,00
	123720	Кнопка управления синяя SB-7	buc	1,0000	28,00	28,00
24	Pretul firmei	ЩМП-1-0 пульт 395x310x220	buc			565,00
						0,00
	1233452	ЩМП-1-0 пульт 395x310x220	buc	1,0000	565,00	565,00
25	Pretul firmei	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc			27,50
						0,00
	1233042	Выкл.автоматич.ВА47-29/1P/B3	buc	1,0000	27,50	27,50
26	Pretul firmei	Реле малогаб. R-2014-23-5230	buc			75,00
						0,00
	12362	Реле малогаб. P-2014-23-5230	buc	1,0000	75,00	75,00
27	Pretul firmei	Колодка GZM4 Rel Pol	buc			70,20
						0,00
	12339	Колодка GZM4 Rel Pol	buc	1,0000	70,20	70,20
28	Pretul firmei	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc			12,80
						0,00
	102338	Лампа светосигн.зеленая ENR-22	buc	1,0000	12,80	12,80
29	Pretul firmei	Лампа светосигн.красная ENR-22	buc			12,80
						0,00
	1023338	Лампа светосигн.красная ENR-22	buc	1,0000	12,80	12,80
30	Pretul firmei	Кнопка управления красная SB-7	buc			28,00
						0,00
	12372	Кнопка управления красная SB-7	buc	1,0000	28,00	28,00
31	Pretul firmei	Кнопка управления синяя SB-7	buc			28,00
						0,00
	123720	Кнопка управления синяя SB-7	buc	1,0000	28,00	28,00
32	Pretul firmei	Диод Д226Б	buc			5,50
						0,00
	1237205	Диод Д226Б	buc	1,0000	5,50	5,50
33	Pretul firmei	Звуковой сигнализатор ЗД-47	buc			36,00
						0,00
	1237206	Звуковой сигнализатор ЗД-47	buc	1,0000	36,00	36,00

Director
