

**Obiectiv nr.2 :Construcia  
turnului din structura metalica  
pentru comunicatii prin  
radioreleu amplasat in s.  
Cismichioi r-ul Vulcanesti, UTA  
Gagauzia, nr. cadastral  
9621113384 (locatia PCTF  
Cismichio**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4  
Sistema de supraveghere video**

**Valoarea de deviz 151 416,65 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala Видеорегистратор Milestone Husky M 20	buc	1,000	436,93 326,93	436,93 326,93
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc	2,000	465,68 461,28	931,36 922,56
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 4MP, объектив 2,8мм, "Dahua"	buc	4,000	1 278,79 1 256,99	5 115,15 5 027,95
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 5MP, объектив 1.42мм, "FishEye"	buc	1,000	1 278,79 1 256,99	1 278,79 1 256,99
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cable and conductors laying on walls: Cable mass 1m up to 1 kg, on the wall)	100 m	1,950	3 521,31 2 139,18	6 866,55 4 171,41

1	2	3	4	5	6	7
6		Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0..5	m	195,000	9,56 0,00	1 864,11 0,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	5,000	233,78 230,64	1 168,88 1 153,20
8	pret piata	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT100	buc	5,000	32,83 0,00	164,15 0,00
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza Разъем экранированный RJ 45	buc	10,000	57,69 57,66	576,87 576,60
10	pret piata	Разъем экранированный RJ-45	buc	10,000	87,70 0,00	877,00 0,00
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 25*40	100 m	0,150	2 566,67 939,07	385,00 140,86
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10*22	100 m	0,420	2 199,48 939,31	923,78 394,51
13	pret de piata	Талреп М 10	buc	2,000	24,63 0,00	49,26 0,00
14	pret piata	Зажим канатный	buc	4,000	8,21 0,00	32,84 0,00
15	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,025	2 938,00 1 780,40	73,45 44,51
16	pret piata	Трос металлополимерный д=2,0мм	m	25,000	3,30 0,00	82,50 0,00
Total			lei		20 826,62	
Asigurarea sociala, medicala			22,50 %		3 153,49	
Transportarea materialelor			10,00 %		488,04	
Total			100,00 +		24 468,15	
Cheltuieli de regie			60,00 %		8 409,31	
Total			100,00 +		32 877,46	

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiul de deviz			6,00 %			1 972,65
Total Lucrari de montare						34 850,11
Incluziv salariu						14 015,52
		2. Utilaj				
17		Видеореги­стратор Milestone Husky M20	buc	1,000	66 078,70 0,00	66 078,70 0,00
18		Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc	2,000	6 319,82 0,00	12 639,64 0,00
19		Video Camera 4 MP-2.8 mm, "Dahhua"	buc	4,000	1 926,78 0,00	7 707,12 0,00
20		Video Camera 5 MP-1.42 mm, "FishEye"	buc	1,000	3 822,00 0,00	3 822,00 0,00
Total			lei			90 247,46
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			1 082,97
Total Utilaj						91 330,43
Incluziv salariu						0,00
Total			lei			126 180,54
TVA			20,00 %			25 236,11

**Total deviz:** **151 416,65**  
**Incluziv salariu** **14 015,52**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Obiectiv nr.2 :Constructia  
turnului din structura metalica  
pentru comunicatii prin  
radioreleu amplasat in s.  
Cismichioi r-ul Vulcanesti, UTA  
Gagauzia, nr. cadastral  
9621113384 (locatia PCTF  
Cismichio**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4  
Sistema de supraveghere video**

**Valoarea de deviz 151 416,65 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 № 4:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	243,072	57,66	14 015,52
		<b>Total manopera</b>				<b>14 015,52</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,570	54,00	30,78
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	114,000	0,60	68,40
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	71,955	12,50	899,44
4.	110-03331	Canale din masa plastica (complet)25*40	m	15,750	10,08	158,76
5.	110-03332	Canale din masa plastica (complet)10*22	m	44,100	6,58	290,18
6.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,084	50,00	304,20
7.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,340	50,00	17,00
8.	1231	Зажим канатный	buc	4,000	8,21	32,84
9.	12312	Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,000	66 078,70	66 078,70
10.	1232	Талреп М10	buc	2,000	24,63	49,26
11.	12323	Трос металлополимерный д-2,0мм	m	25,000	3,30	82,50
12.	1233	Video Camera 4 MP 2.8mm "Dahua"	buc	4,000	1 926,78	7 707,12
13.	1234	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT 100	buc	5,000	32,83	164,15
14.	123456	Разъем экранированный RJ-45	buc	10,000	87,70	877,00
15.	1235	Video Camera 5 MP 1.42mm "FishEye"	buc	1,000	3 822,00	3 822,00
16.	124	Жесткий диск 4Tb 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc	2,000	6 319,82	12 639,64
17.	124	Cablu FTP 5 cat 4x2x0.5	m	195,195	9,55	1 864,11
18.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,420	2,26	0,95
19.	5	Masa utilajului	t	0,669	0,00	0,00

20.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,000	1,70	40,80
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>95 127,83</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008	500,00	4,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,353	500,00	1 676,50
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,047	500,00	23,50
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,466	30,00	103,98
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,466	35,00	121,31
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008	180,00	1,44
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 930,73</b>

**Total:**

Total	lei	126 180,54
TVA	20,00 %	25 236,11

**Total deviz:**

**151 416,6  
5**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

**Obiectiv nr.2 :Construcția turnului din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu amplasat in s. Cismichioi r-ul Vulcanesti, UTA Gagauzia, nr. cadastral 9621113384 (locatia PCTF Cismichio**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4**

**Sistema de supraveghere video  
(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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala Видеорегиcтpатор Milestone Husky M 20	buc			436,93 326,93
	1	Muncitor	h-om	5,6700	57,66	326,93
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc			465,68 461,28
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,0340	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,70	3,40
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 4MP, объектив 2,8мм, "Dahua"	buc			1 278,79 1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
	5	Masa utilajului	t	0,1190	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,70	6,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 5MP, объектив 1.42мм, "FishEye"	buc			1 278,79 1 256,99
	1	Muncitor	h-om	21,8000	57,66	1 256,99
	5	Masa utilajului	t	0,1190	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,70	6,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cable and conductors laying on walls:	100 m			3 521,31 2 139,18

1	2	3	4	5	6	7
		Cable mass 1m up to 1 kg, on the wall)				
	1	Muncitor	h-om	37,1000	57,66	2 139,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,50	461,25
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	500,00	764,87
6		Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0..5	m			9,56 0,00
	124	Cablu FTP 5 cat 4x2x0.5	m	1,0010	9,55	9,56
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			233,78 230,64
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,26	0,14
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
8	pret piata	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT100	buc			32,83 0,00
	1234	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT 100	buc	1,0000	32,83	32,83
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza Разъем экранированный RJ 45	buc			57,69 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,26	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
10	pret piata	Разъем экранированный RJ-45	buc			87,70 0,00
	123456	Разъем экранированный RJ-45	buc	1,0000	87,70	87,70
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 25*40	100 m			2 566,67 939,07
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,07
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	54,00	54,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet)25*40	m	105,0000	10,08	1 058,40
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10*22	100 m			2 199,48 939,31
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,31
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	54,00	54,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-03332	Canale din masa plastica (complet)10*22	m	105,0000	6,58	690,90
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,83
13	pret de piata	Талреп М 10	buc			24,63 0,00
	1232	Талреп М10	buc	1,0000	24,63	24,63
14	pret de piata	Зажим канатный	buc			8,21 0,00
	1231	Зажим канатный	buc	1,0000	8,21	8,21
15	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km			2 938,00 1 780,40
	1	Muncitor	h-om	30,9000	57,66	1 780,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3100	500,00	160,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8800	500,00	940,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	180,00	57,60
16	pret de piata	Трос металлополимерный д=2,0мм	m			3,30 0,00
	12323	Трос металлополимерный д-2,0мм	m	1,0000	3,30	3,30
		<b>2. Utilaj</b>				
17		Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc			66 078,70 0,00
	12312	Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,0000	66 078,70	66 078,70
18		Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc			6 319,82 0,00
	124	Жесткий диск 4Tb 7200rpm, 64 MB, SATA 3.0	buc	1,0000	6 319,82	6 319,82
19		Video Camera 4 MP-2.8 mm, "Dahhua"	buc			1 926,78 0,00
	1233	Video Camera 4 MP 2.8mm "Dahua"	buc	1,0000	1 926,78	1 926,78
20		Video Camera 5 MP-1.42 mm, "FishEye"	buc			3 822,00 0,00
	1235	Video Camera 5 MP 1.42mm "FishEye"	buc	1,0000	3 822,00	3 822,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)