

Lucrări de reparație și construcție a
Sectorului de poliție nr.1 a IP Orhei al IGP,
situat în mun. Orhei strada Tricolorului nr.2
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Rețele de telecomunicații și de semnalizare

Valoarea de deviz 53 616,995 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. Capitolul 1. Lucrări de montare				
		1.1. Capitolul 1.1 TS SU				
1	10-01-055-03	Pozare cablu și conductor pe pereți: Cablu UTP cat. 6	100 m	3,700	2 544,114 1 955,000	9 413,220 7 233,500
2		Cablu UTP cat.6	m	370,000	7,830 0,000	2 897,100 0,000
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	25,000	54,054 46,000	1 351,350 1 150,000
4		Телефонная розетка RJ-12	buc	5,000	174,000 0,000	870,000 0,000
5		Конектор RJ-12	buc	5,000	3,000 0,000	15,000 0,000
6		Розетка компьютерная	buc	20,000	227,000 0,000	4 540,000 0,000
7	08-02-390-1	Canale din masă plastică cu lățime: pînă la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una sută) se determină după proiect. (10*22mm)	100 m	1,500	2 007,340 749,340	3 011,010 1 124,010
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice în canalizare: în teava din polietilenă prin canal eliberat (трубы Ø25)	100 m	0,600	1 750,433 690,000	1 050,260 414,000
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,000	4,700 0,000	282,000 0,000
10	10-02-015-02	Centrală, pupitr și instalația de telecomunicații operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare și stativ, capacitate,	buc	1,000	468,556 255,760	468,556 255,760

1	2	3	4	5	6	7
		numere: pina la 25(Маршрутизатор сетевой на 24 порта)				
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	5,000	367,440 331,200	1 837,200 1 656,000
12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc	1,000	1 149,512 276,000	1 149,512 276,000
		Total Capitolul 1.1 TS SU Inclusiv salariu				26 885,208 12 109,270
		<i>Total</i>	lei			26 885,208
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 724,586
		<i>Total</i>	100,00 +			29 609,794
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 179,094
		<i>Total</i>	100,00 +			60 398,682
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			6 054,635
		<i>Total</i>	100,00 +			36 843,523
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 105,306
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 948,829 12 109,270
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1 TS. SU				
13	3	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,000	4 732,000 0,000	4 732,000 0,000
14		Апарат телефонный системы ATC	buc	5,000	400,000 0,000	2 000,000 0,000
		Total Capitolul 2.1 TS. SU Inclusiv salariu				6 732,000
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				6 732,000
		Total	lei			44 680,829
		TVA	20,00 %			8 936,166
		Total deviz:				53 616,995

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				12 109,270

Formular Nr.3
WinCmeta

Lucrări de reparație și construcție a
Sectorului de poliție nr.1 a IP Orhei al IGP,
situat în mun. Orhei strada Tricolorului nr.2
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Retele de telecomunicatii si de semnalizare

Valoarea de deviz 53 616,995 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
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	263,245	46,00	12 109,270
		Total manopera				12 109,270

Materiale:

1.	00050009	Подрозетник Ф60	buc	25,000	5,30	132,500
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,500	34,00	51,000
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,60	180,000
4.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,002	0,00	0,000
5.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПБ-25", "ПБ-100", "ПБ-200", "ПБ-300", "ПБ-500"	t	0,000	154,00	0,000
6.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,013	3 200,00	41,600
7.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,000	0,00	0,000
8.	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,100	50,00	5,000
9.	1010586	Ulei de iarna "М-ВДМ"	t	0,000	0,00	0,000
10.	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,050	0,00	0,000
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	15 500,00	15,500
12.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,001	15 500,00	15,500
13.	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,000	0,00	0,000
14.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,005	34 000,00	170,000
15.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,100	35,00	3,500
16.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,010	800,00	8,000
17.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,002	118,00	0,236
18.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	33 000,00	0,000
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,070	154,00	10,780
20.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,220	34,00	41,480
21.	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,000	0,00	0,000
22.	1012073	Ate aspre	kg	0,051	150,00	7,650
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,000	7,50	15,000
24.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,006	0,00	0,000
25.	110-0333-2	Canale din masa plastica (complet) (10x22)	m	150,000	8,00	1 200,000
26.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,050	50,00	2,500

27.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,544	30,00	346,320
28.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,250	60,00	15,000
29.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,000	0,00	0,000
30.	1130337	Praf de zinc "ПЦІ"	t	0,000	0,00	0,000
31.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,071	180,00	12,780
32.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,004	120,00	0,480
33.	2863146310100	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,000	4 732,00	4 732,000
34.	2863146310161	Розетка компьютерная	buc	20,000	227,00	4 540,000
35.	2863146310434	Апарат телефонный системы АТС	buc	5,000	400,00	2 000,000
36.	2863146310514	Конектор RJ-12	buc	5,000	3,00	15,000
37.	2863146310585	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,000	4,70	282,000
38.	2863146310612	Cablu UTP cat.6	m	370,000	7,83	2 897,100
39.	2863146310812	Телефонная розетка RJ-12	buc	5,000	174,00	870,000
40.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,300	2,00	0,600
41.	5	Masa utilajului	t	0,009	15 500,00	139,500
42.	5009031	Scoabe	10 buc	1,000	21,50	21,500
43.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,000	21,50	21,500
44.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,050	1 000,00	50,000
45.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,105	0,00	0,000
46.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,000	8,00	16,000
47.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,000	620,00	620,000
48.	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,000	0,00	0,000
49.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,070	160,00	11,200
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,050	160,00	8,000
51.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,015	160,00	2,400
52.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,050	0,00	0,000
53.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,093	10,45	0,972
54.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,020	88,00	1,760
55.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,055	180,00	9,900
56.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,006	180,00	1,080
57.	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,010	190,00	1,900
58.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,030	190,00	5,700
		Total materiale de constructii				18 522,938

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,658	250,00	1 664,500
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,120	25,00	228,000
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,470	350,00	864,500
4.	331451-3	Перфораторы электрические	h-ut	9,120	25,00	228,000
		Total utilaje de constructii				2 985,000

Total	lei	44 680,829
TVA	20,00 %	8 936,166

Total deviz:

53 616,99

5

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1 TS SU				
1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m			2 544,114 1 955,000
	1	Muncitor	h-om	42,5000	46,00	1 955,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0033	3 200,00	10,378
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	15 500,00	4,189
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	34 000,00	45,946
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	30,00	93,600
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
2		Cablu UTP cat.6	m			7,830 0,000
	2863146310612	Cablu UTP cat.6	m	1,0000	7,83	7,830
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			54,054 46,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	46,00	46,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,070
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	150,00	0,300
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,00	0,024
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 500,00	1,860
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	160,00	0,320
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	180,00	0,180
	00050009	Подрозетник Ф60	buc	1,0000	5,30	5,300
4		Телефонная розетка RJ-12	buc			174,000 0,000
	2863146310812	Телефонная розетка RJ-12	buc	1,0000	174,00	174,000
5		Конектор RJ-12	buc			3,000 0,000
	2863146310514	Конектор RJ-12	buc	1,0000	3,00	3,000
6		Розетка компьютерная	buc			227,000 0,000
	2863146310161	Розетка компьютерная	buc	1,0000	227,00	227,000
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			2 007,340 749,340
	1	Muncitor	h-om	16,2900	46,00	749,340
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	34,00	34,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,000
	110-0333-2	Canale din masa plastica (complet) (10x22)	m	100,0000	8,00	800,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,000
	331451-3	Перфораторы электрические	h-ut	6,0800	25,00	152,000
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat (трубы Ф25)	100 m			1 750,433 690,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	15,0000	46,00	690,000
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	15 500,00	25,833
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	180,00	0,300
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	180,00	1,800
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,9500	350,00	1 032,500
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m			4,700
						0,000
	2863146310585	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	1,0000	4,70	4,700
10	10-02-015-02	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25(Маршрутизатор сетевой на 24 порта)	buc			468,556
						255,760
	1	Muncitor	h-om	5,5600	46,00	255,760
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00003	154,00	0,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 200,00	3,200
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0001	0,00	0,000
	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,1000	50,00	5,000
	1010586	Ulei de iarna "M-B/D/M"	t	0,00001	0,00	0,000
	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,0500	0,00	0,000
	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00001	0,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0500	35,00	1,750
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0100	800,00	8,000
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0020	118,00	0,236
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00005	33 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	154,00	1,540
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2200	34,00	41,480
	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,0001	0,00	0,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	150,00	0,150
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,50	7,500
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	0,00	0,000
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	50,00	2,500
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	60,00	15,000
	1130337	Praf de zinc "ПЦП1"	t	0,00001	0,00	0,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	120,00	0,480
5		Masa utilajului	t	0,0010	15 500,00	15,500
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	21,50	21,500
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,0000	8,00	16,000
	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00001	0,00	0,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	160,00	3,200
	5309020	Teava de izolatie	kg	0,0500	0,00	0,000
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0200	88,00	1,760
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0300	180,00	5,400
	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,0100	190,00	1,900
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0300	190,00	5,700
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,000
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa	buc			367,440
						331,200
	1	Muncitor	h-om	7,2000	46,00	331,200
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	154,00	1,540
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,50	1,500
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	0,00	0,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	180,00	1,800
5		Masa utilajului	t	0,0010	15 500,00	15,500
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	21,50	4,300
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	1 000,00	10,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	160,00	1,600
12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc			1 149,512
						276,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	46,00	276,000
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	154,00	1,540
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00003	0,00	0,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	180,00	3,600
	5009134	Bucse de hartie	1000 buc	0,1050	0,00	0,000
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,0000	620,00	620,000
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСCy30-2"	kg	0,0150	160,00	2,400
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	10,45	0,972
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	350,00	245,000
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1 TS. SU				
13	3	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc			4 732,000
						0,000
	2863146310100	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,0000	4 732,00	4 732,000
14		Апарат телефонный системы АТС	buc			400,000
						0,000
	2863146310434	Апарат телефонный системы АТС	buc	1,0000	400,00	400,000