

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 № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica exterioare

Valoarea de deviz 12 333,121 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. Lucrari de constructie				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения)	kg	50,000	35,931 9,500	1 796,550 475,000
		<i>Total</i>	lei			1 796,550
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			106,875
		<i>Total</i>	100,00 +			1 903,425
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			132,155
		<i>Total</i>	100,00 +			2 035,580
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			61,067
		<i>Total</i>	100,00 +			2 096,647
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			62,899
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 159,546 475,000
		2. Capitolul 2 Lucrari de montare				
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный I _{ном} =250A, I _{т.р} =100A, I _{эл.м.р.} =1200A (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc	1,000	107,184 46,800	107,184 46,800
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-	1000 m	0,040	27 333,725	1 093,349

1	2	3	4	5	6	7
		2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.СИП-2 3*25+35			1 957,500	78,300
4		Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,000	27,100 0,000	1 219,500 0,000
5		Clema PA 1500	buc	4,000	58,000 0,000	232,000 0,000
6		Consola CA 1500	buc	4,000	38,600 0,000	154,400 0,000
7		Хомут для самонисущих проводов	buc	13,000	2,900 0,000	37,700 0,000
8		Banda LM50	m	4,000	11,500 0,000	46,000 0,000
9		Screpa CY20	buc	4,000	4,170 0,000	16,680 0,000
10	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут С44ЦУ2)	buc	3,000	135,070 7,200	405,210 21,600
11		Хомут С44ЦУ2	buc	3,000	17,200 0,000	51,600 0,000
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,000	62,900 0,000	377,400 0,000
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,000	62,900 0,000	125,800 0,000
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,050	2 697,900 1 422,000	134,895 71,100
15		Teava de otel d 50mm	m	5,000	57,000 0,000	285,000 0,000
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t	0,050	3 040,160 1 743,000	152,008 87,150
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,000	55,000 0,000	275,000 0,000
18		Метизы	kg	5,000	55,000 0,000	275,000 0,000
		Total	lei			4 988,726
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			68,614
		Total	100,00 +			5 057,340

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	10,00 %			382,511
		Total	100,00 +			5 439,851
		Cheltuieli de regie	50,00 %			152,475
		Total	100,00 +			5 592,326
		Beneficiu de deviz	3,00 %			167,769
		Total Capitolul 2 Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 760,095 304,950
		3. Capitolul 3 Utilaj				
19		Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,000	2 330,000 0,000	2 330,000 0,000
		Total	lei			2 330,000
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			27,960
		Total Capitolul 3 Utilaj Inclusiv salariu				2 357,960

		Total	lei	10 277,601
		TVA	20,00 %	2 055,520
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 333,121 779,950

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 № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica exterioare

Valoarea de deviz 12 333,121 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,165	30,00	304,950
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	46,00	23,000

3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,500	46,00	437,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	30,00	15,000
		Total manopera				779,950

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	35,00	35,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	0,105	14,25	1,496
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,186	47,00	8,742
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,138	53,00	7,314
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,055	150,00	8,250
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,720	7,50	12,900
7.	1019852	Vopsea	kg	0,070	44,00	3,080
8.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	4,000	15,00	60,000
9.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	4,000	30,00	120,000
10.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	4,000	114,00	456,000
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,033	70,00	2,310
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 200,00	10,200
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,500	47,00	23,500
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,30	1,300
15.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	50,000	25,00	1 250,000
16.	28631463	Срепа CY20	buc	4,000	4,17	16,680
17.	2863146310000	Метизы	kg	5,000	55,00	275,000
18.	2863146310247	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,000	2,90	37,700
19.	2863146310400	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,000	55,00	275,000
20.	2863146310427	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,000	62,90	377,400
21.	2863146310437	Хомут С44ЩУ2	buc	3,000	17,20	51,600
22.	2863146310455	Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,000	2 330,00	2 330,000
23.	2863146310497	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,000	62,90	125,800
24.	2863146310500	Teava de otel d 50mm	m	5,000	57,00	285,000
25.	2863146310594	Banda LM50	m	4,000	11,50	46,000
26.	2863146310647	Consola CA 1500	buc	4,000	38,60	154,400
27.	2863146310947	Clema PA 1500	buc	4,000	58,00	232,000
28.	2863146310954	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,000	27,10	1 219,500
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,250	47,00	11,750
30.	5009031	Scoabe	10 buc	0,205	7,50	1,537
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,65	22,265
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,400	6,00	8,400
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004	180,00	0,720
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,500
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	435,00	0,870
36.	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	0,012	204,00	2,448
		Total materiale de construcții				7 476,662

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,129	185,00	23,865
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,390	8,00	3,120
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,478	8,00	3,824
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10	h-ut	2,350	8,00	18,800

		m				
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,976	375,00	366,000
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,020	375,00	382,500
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,851	35,00	29,785
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,800
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,033	185,00	6,105
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,129	185,00	23,865
		Total utilaje de constructii				858,664

Total	lei	10 277,601
TVA	20,00 %	2 055,520

Total deviz:

12 333,12

1

Formular Nr.5
WinCmeta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металоизделия промышленного назначения)	kg			35,931
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,00	8,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,00	0,460
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,235
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,00	0,470
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,30	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,700
		2. Capitolul 2 Lucrari de montare				
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Iэл.м.р.=1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc			107,184
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,597
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,150
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,00	1,584
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	10,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,65	22,265
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	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	0,0120	204,00	2,448
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,370
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,370
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului.СИП-2 3*25+35	1000 m			27 333,725 1 957,500
	1	Muncitor	h-om	65,2400	30,00	1 957,500
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	100,0000	30,00	3 000,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	100,0000	114,00	11 400,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	100,0000	15,00	1 500,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	185,00	152,625
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	8,00	78,000
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	8,00	95,600
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	375,00	9 150,000
4		Conductor СИП-2 3*25+35	m			27,100 0,000
	2863146310954	Conductor СИП-2 3*25+35	m	1,0000	27,10	27,100
5		Clema PA 1500	buc			58,000 0,000
	2863146310947	Clema PA 1500	buc	1,0000	58,00	58,000
6		Consola CA 1500	buc			38,600 0,000
	2863146310647	Consola CA 1500	buc	1,0000	38,60	38,600
7		Хомут для самонисущих проводов	buc			2,900 0,000
	2863146310247	Хомут для самонисущих проводов	buc	1,0000	2,90	2,900
8		Banda LM50	m			11,500 0,000
	2863146310594	Banda LM50	m	1,0000	11,50	11,500
9		Screpa CY20	buc			4,170 0,000
	28631463	Screpa CY20	buc	1,0000	4,17	4,170
10	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут С44ЩУ2)	buc			135,070 7,200
	1	Muncitor	h-om	0,2400	30,00	7,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	185,00	0,185
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	375,00	127,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	185,00	0,185
11		Хомут С44ЩУ2	buc			17,200 0,000
	2863146310437	Хомут С44ЩУ2	buc	1,0000	17,20	17,200
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc			62,900 0,000
	2863146310427	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	1,0000	62,90	62,900
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc			62,900 0,000
	2863146310497	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	1,0000	62,90	62,900
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 697,900 1 422,000
	1	Muncitor	h-om	47,4000	30,00	1 422,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	kg	2,1000	14,25	29,920
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,00	49,820

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	7,50	75,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,00	29,920
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	70,00	46,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	7,50	30,740
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	6,00	48,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,400
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	435,00	17,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	185,00	170,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	8,00	246,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	185,00	170,200
15		Teava de otel d 50mm	m			57,000
						0,000
	2863146310500	Teava de otel d 50mm	m	1,0000	57,00	57,000
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t			3 040,160
						1 743,000
	1	Muncitor	h-om	58,1000	30,00	1 743,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6600	47,00	125,020
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	53,00	94,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	185,00	288,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,2000	8,00	129,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,6000	35,00	371,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	185,00	288,600
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc			55,000
						0,000
	2863146310400	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	1,0000	55,00	55,000
18		Метизы	kg			55,000
						0,000
	2863146310000	Метизы	kg	1,0000	55,00	55,000
		3. Capitolul 3 Utilaj				
19		Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc			2 330,000
						0,000
	2863146310455	Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,0000	2 330,00	2 330,000