

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 11 500 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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металоизделия промышленного назначения)	kg	50,000	34,09 7,65	1 704,28 382,73
		<i>Total</i>	lei			1 704,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			86,11
		<i>Total</i>	100,00 +			1 790,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			132,16
		<i>Total</i>	100,00 +			1 922,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			57,67
		<i>Total</i>	100,00 +			1 980,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			59,40
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 039,62 382,73
		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	1,000	135,22 56,86	135,22 56,86
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	0,040	11 898,00 2 378,25	475,92 95,13
4	590-970	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,000	27,10	1 219,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
5	161	Clema PA 1500	buc	4,000	58,00	232,00
					0,00	0,00
6	163	Consola CA 1500	buc	4,000	38,60	154,40
					0,00	0,00
7	162	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,000	2,90	37,70
					0,00	0,00
8	136	Banda LM50	m	4,000	11,50	46,00
					0,00	0,00
9	137	Screpa CY20	buc	4,000	4,17	16,68
					0,00	0,00
10	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут С44ЩУ2)	buc	3,000	136,62	409,86
					8,75	26,24
11		Хомут С44ЩУ2	buc	3,000	17,20	51,60
					0,00	0,00
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,000	62,90	377,40
					0,00	0,00
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,000	62,90	125,80
					0,00	0,00
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	3 100,80	155,04
					1 727,80	86,39
15		Teava de otel d 50mm	m	5,000	57,00	285,00
					0,00	0,00
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t	0,050	3 423,40	171,17
					2 117,80	105,89
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,000	55,00	275,00
					0,00	0,00
18		Метизы	kg	5,000	55,00	275,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 443,29
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			83,36
		<i>Total</i>	100,00 +			4 526,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			320,31
		<i>Total</i>	100,00 +			4 846,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			185,25
		<i>Total</i>	100,00 +			5 032,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			150,97
		Total Capitolul 2 Lucrari de montare Inklusiv salariu				5 183,18 370,51
		3. Capitolul 3 Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
19		Выключатель автоматический трехполюсный I _{ном} =250A, I _{т.р} =100A, I _{эл.м.р.} =1200A	buc	1,000	2 330,00 0,00	2 330,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 330,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			27,96
		Total Capitolul 3 Utilaj Inclusiv salariu				2 357,96

		Total	lei	9 583
		TVA	20,00 %	1 917
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 500 753

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 11 500 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,165	36,45	370,51
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	36,45	18,23
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,500	36,45	346,27
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	36,45	18,23
		Total manopera				753

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000	35,00	35,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,00
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,256	38,00	9,72
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	35,00	0,04
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,138	53,00	7,32
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,720	7,50	12,90
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,055	150,00	8,25
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,720	7,50	12,90
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	55,00	0,33
10.	1019852	Vopsea	kg	0,070	44,00	3,08
11.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
12.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	30,00	0,00
13.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	0,00	0,00
14.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	114,00	0,00
15.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
16.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	0,00	0,00
17.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	0,00	0,00
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,033	70,00	2,31
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 200,00	10,20
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,500	47,00	23,50
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,30	1,30
22.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	50,000	25,00	1 250,00
23.	28631463	Срепа CY20	buc	4,000	4,17	16,68
24.	2863146310000	Метизы	kg	5,000	55,00	275,00
25.	2863146310247	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,000	2,90	37,70

26.	2863146310400	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,000	55,00	275,00
27.	2863146310427	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,000	62,90	377,40
28.	2863146310437	Хомут С44ЩУ2	buc	3,000	17,20	51,60
29.	2863146310455	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,000	2 330,00	2 330,00
30.	2863146310497	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,000	62,90	125,80
31.	2863146310500	Teava de otel d 50mm	m	5,000	57,00	285,00
32.	2863146310594	Banda LM50	m	4,000	11,50	46,00
33.	2863146310647	Consola CA 1500	buc	4,000	38,60	154,40
34.	2863146310947	Clema PA 1500	buc	4,000	58,00	232,00
35.	2863146310954	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,000	27,10	1 219,50
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,250	47,00	11,75
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	0,00	0,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	0,205	7,50	1,54
39.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,65	22,26
40.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,400	6,00	8,40
41.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004	180,00	0,72
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,50
43.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	350,00	0,35
44.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	435,00	0,87
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	150,00	0,90
46.	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	2,45
Total materiale de constructii						6 856

Utilaje de constructii:

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	23,87
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,390	10,00	3,90
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,478	10,00	4,78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,350	10,00	23,50
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,976	375,00	366,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,020	375,00	382,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,981	35,00	34,33
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,033	185,00	6,11
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,129	185,00	23,87
Total utilaje de constructii						871

Total	lei	9 583
TVA	20,00 %	1 917

Total deviz:

11 500

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 constructie				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения)	kg			34,09 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,00	0,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,30	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
		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 Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1))	buc			135,22 56,86
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 200,00	10,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,65	22,26
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	350,00	0,35
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	150,00	0,90
	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	2,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
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			11 898,00 2 378,25
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,45	2 378,25
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	30,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	114,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	185,00	152,75
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	375,00	9 150,00
4	590-970	Conductor СИП-2 3*25+35	m			27,10
						0,00
	2863146310954	Conductor СИП-2 3*25+35	m	1,0000	27,10	27,10
5	161	Clema PA 1500	buc			58,00
						0,00
	2863146310947	Clema PA 1500	buc	1,0000	58,00	58,00
6	163	Consola CA 1500	buc			38,60
						0,00
	2863146310647	Consola CA 1500	buc	1,0000	38,60	38,60
7	162	Хомут для самонисущих проводов	buc			2,90
						0,00
	2863146310247	Хомут для самонисущих проводов	buc	1,0000	2,90	2,90
8	136	Banda LM50	m			11,50
						0,00
	2863146310594	Banda LM50	m	1,0000	11,50	11,50
9	137	Screpa CY20	buc			4,17
						0,00
	28631463	Screpa CY20	buc	1,0000	4,17	4,17
10	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут С44ЩУ2)	buc			136,62
						8,75
	1	Muncitor	h-om	0,2400	36,45	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	185,00	0,19
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	375,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	185,00	0,19
11		Хомут С44ЩУ2	buc			17,20
						0,00
	2863146310437	Хомут С44ЩУ2	buc	1,0000	17,20	17,20
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc			62,90
						0,00
	2863146310427	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	1,0000	62,90	62,90
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc			62,90
						0,00
	2863146310497	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	1,0000	62,90	62,90
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 100,80
						1 727,80
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,45	1 727,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	7,50	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	7,50	75,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	70,00	46,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	7,50	30,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	6,00	48,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	435,00	17,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	185,00	170,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	10,00	308,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	185,00	170,20
15		Teava de otel d 50mm	m			57,00 0,00
	2863146310500	Teava de otel d 50mm	m	1,0000	57,00	57,00
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t			3 423,40 2 117,80
	1	Muncitor	h-om	58,1000	36,45	2 117,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6600	38,00	101,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	53,00	94,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	185,00	288,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,2000	10,00	162,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,6000	35,00	371,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	185,00	288,60
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc			55,00 0,00
	2863146310400	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	1,0000	55,00	55,00
18		Метизы	kg			55,00 0,00
	2863146310000	Метизы	kg	1,0000	55,00	55,00
		3. Capitolul 3 Utilaj				
19		Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc			2 330,00 0,00
	2863146310455	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,0000	2 330,00	2 330,00