

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 № 6-1-3

Rețele exterioare de alimentare cu gaze

Valoarea de deviz 6 191,092 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. Lucrari deconstructie				
1	TfA11A1	Sustinerea punctului fix sau a armaturii în canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t	0,040	23 237,300 4 594,250	929,492 183,770
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (cornier 35*35*3.5mm; 45*45*3.5mm; foaie din otel 300*300*3mm; 350*350*5mm)	kg	10,000	31,012 2,760	310,117 27,600
3	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m	18,000	93,772 41,400	1 687,889 745,200
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:32 mm	buc	4,000	110,157 74,520	440,628 298,080
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc	4,000	44,607 34,040	178,427 136,160
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc	4,000	55,900 42,320	223,598 169,280

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii , cu diametrul D32				
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m	18,000	7,526 5,980	135,475 107,640
8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	137,540 34,500	137,540 34,500
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	18,000	11,450 6,900	206,100 124,200
		<i>Total</i>	lei			4 249,266
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			410,947
		<i>Total</i>	100,00 +			4 660,213
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			202,869
		<i>Total</i>	100,00 +			4 863,082
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			145,892
		<i>Total</i>	100,00 +			5 008,974
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			150,269
		Total Lucrari deconstructie Inclusiv salariu				5 159,243 1 826,430

		Total	lei			5 159,243
		TVA	20,00 %			1 031,849
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 191,092 1 826,430

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 № 6-1-3

Retele exterioare de alimentare cu gaze

Valoarea de deviz 6 191,092 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.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,130	46,00	1 201,980
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,640	46,00	305,440
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,113	46,00	97,198
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,340	46,00	107,640
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,176	46,00	100,096
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,306	46,00	14,076
		Total manopera				1 826,430

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,790	5,00	3,950
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	78,00	1,560
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,180	15,20	2,736
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,500	14,75	7,375
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,718	8,50	31,603
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,910	23,33	231,201
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,306	35,00	10,710
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,400	35,00	14,000
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	42,00	1,680
10.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,162	38,00	6,156
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,162	28,60	4,633
12.	2521216701000	Teava din otel	m	18,270	46,80	855,036
13.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,120	3,00	0,360
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,180	5,00	0,900
15.	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	40,400	11,00	444,400
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,054	16,00	0,864
17.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,992	35,20	105,318
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,292	14,00	4,088
19.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,594	14,00	8,316
20.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,000	99,80	99,800
21.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	10,000	19,40	194,000
22.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,480	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				2 028,686

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,260	65,00	81,900
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,220	60,00	13,200
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	1,583	150,00	237,450

		20-39 kva				
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,080	20,00	61,600
		Total utilaje de construcții				394,150

Total	lei	5 159,243
TVA	20,00 %	1 031,849

Total deviz:

6 191,092

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. Lucrări deconstrucție				
1	TfA11A1	Sustinerea punctului fix sau a armaturii în canal la adincime de 1 m sau suprateran pînă la 3 m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t			23 237,300 4 594,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1500	46,00	6,900
	7212030022700	Sudor	h-om	46,8900	46,00	2 157,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,8200	46,00	2 429,950
	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	1 010,0000	11,00	11 110,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,8000	35,20	1 612,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	8,50	127,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0000	5,00	25,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,5000	3,00	7,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	10,0000	35,00	350,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	62,0000	0,00	0,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,0000	14,75	147,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,2000	23,33	144,650
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	32,8320	150,00	4 923,750
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,2400	60,00	195,000
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat în canal, la o adincime de pînă la 1 m sau suprateran la o inaltime de pînă la 3 m, avînd pînă la 5 kg pe bucata (cornier 35*35*3.5mm; 45*45*3.5mm; foaie din otel 300*300*3mm; 350*350*5mm)	kg			31,012 2,760
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	46,00	1,380
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	46,00	1,380
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	19,40	19,400
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	35,20	4,083
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	3,00	0,006
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,75	0,147
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,0270	150,00	4,050
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,540
3	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avînd diametrul de 1 1/4"	m			93,772 41,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	46,00	41,400
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	46,80	47,502
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	8,50	0,604

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	23,33	3,756
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	14,00	0,462
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:32 mm	buc			110,157 74,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6200	46,00	74,520
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	8,50	2,975
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	23,33	32,662
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc			44,607 34,040
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	46,00	34,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	23,33	2,590
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,255
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	14,00	0,322
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	20,00	7,400
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32	buc			55,900 42,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	46,00	42,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	8,50	0,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	23,33	4,199
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	14,00	0,700
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,000
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			7,526 5,980
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	46,00	5,980
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	35,00	0,595
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	38,00	0,342
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	28,60	0,257
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	15,20	0,152
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			137,540 34,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,500
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	99,80	99,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,560
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,680
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,450 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	65,00	4,550