

Renovarea cladirii existente a sectorului de politie nr.1 Leova, str. Unirii

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 7

Retele alimentare gaz

Valoarea de deviz 7 562 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 de constructie				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G4T in set cu accesorii de montaj pe perete	buc	1,000	559,83 104,00	559,825 104,000
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Термозапорный клапан д20	buc	1,000	419,14 8,32	419,140 8,320
3	ID10B	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 3/4"Кран шаровый Ду 20 класс В	buc	3,000	152,48 34,32	457,428 102,960
4	ID10A	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 15 Кран шаровый Ду 15 класс В	buc	1,000	101,39 23,40	101,392 23,400
5	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	2,000	30,87 20,80	61,742 41,600
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,280	23,96 11,96	150,448 75,088
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15*2,8	m	0,500	66,85 44,20	33,424 22,100
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20*2,8	m	15,000	73,87 44,20	1 108,049 663,000
9	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,500	8,72 5,72	135,160 88,660
10	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	15,500	7,08 4,68	109,740 72,540
11	RpGD07	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor	m	15,500	7,50	116,278

1	2	3	4	5	6	7
	A	cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv			5,20	80,600
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MVM/MBM 200x100h	buc	1,000	146,31 25,54	146,313 25,538
Total			lei		3 398,939	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		294,256	
Cheltuieli de transport			6 %		120,446	
Cheltuieli de regie			6 %		228,818	
Beneficiu de deviz			3 %		121,274	
Total Lucrari de constructie					4 163,733	
Inclusiv salariu					1 307,806	
		2. Lucrari de montare				
13	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,000	53,64 52,00	53,640 52,000
14	GE06A	Supapa de siguranta, электромагнитный клапан ду20 мм	buc	1,000	95,14 48,36	95,138 48,360
15	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Лелека-2	buc	1,000	316,52 182,00	316,522 182,000
Total			lei		465,300	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		63,531	
Cheltuieli de transport			6 %		10,976	
Cheltuieli de regie			56 %		158,122	
Beneficiu de deviz			3 %		20,938	
Total Lucrari de montare					718,867	
Inclusiv salariu					282,360	
		3. Utilaj				
16		Contor gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,000	890,00 0,00	890,000 0,000
17		электромагнитный клапан д20	buc	1,000	1 118,34 0,00	1 118,340 0,000
18		Dispozitiv de siguranta - Лелека-2	buc	1,000	670,00 0,00	670,000 0,000
Total			lei		2 678,340	
Total Utilaj					2 678,340	
Inclusiv salariu					0,000	
Total			lei		7 562	

Total deviz:

7 562

Inclusiv salariu

1 591

Director

**Renovarea cladirii existente a sectorului de
politie nr.1 Leova, str. Unirii**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 7
Retele alimentare gaz

Valoarea de deviz 7 562 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,440
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,930	52,00	48,360
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,159	52,00	1 516,268
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	36,61	1,098
Total manopera						1 591

Materiale:

1.	111100010200020	Supape de blocare cu mufe термозапорный клапан д20	buc	1,000	410,00	410,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,084	175,00	14,700
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,110	16,67	1,834
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,046	5,00	0,230
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	5,00	0,600
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,388	12,00	4,656
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,228	22,22	27,286
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,774	38,00	105,412
9.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,310	38,00	11,780
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,118	44,00	5,192
11.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,888	49,00	43,512
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240	18,00	4,320
13.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,090	56,67	5,100
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	56,67	3,967
15.	252121670100015	Teava din otel d15*2,8	m	0,500	16,50	8,250
16.	252121670100020	Teava din otel d20*2,8	m	15,000	23,50	352,500
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,55	0,995
18.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,55	2,325
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,55	0,775
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 500,00	0,000
21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,000	2,70	5,400
22.	2710603436300	Otel lat lam. cald OL37-1k zn lt=25 x 5 mm	kg	0,750	2,70	2,025
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,280	12,00	75,360
24.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,010	41,20	0,412
25.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,400	41,20	16,480
26.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,047	12,50	0,587

27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	12,50	3,250
28.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,418	12,50	5,225
29.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite MVM/MBM 200*100	buc	1,000	120,00	120,000
30.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	400,00	400,000
31.	2874115817700	Surub cap hexagonal semiprecis M 6 x 25 gr. 5.8	buc	2,000	1,00	2,000
32.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,000
33.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	1,00	8,000
34.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,80	6,400
35.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,80	6,400
36.	2874115842960	Piulite hexag.sprec S 4071 M 6 OL 37	buc	2,000	0,80	1,600
37.	2874115883000	Saiba prec. plata pt. met M 6	buc	2,000	0,60	1,200
38.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,60	4,800
39.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,60	4,800
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,00	0,000
41.	287527420520015	Robinet de inchidere (cana) кран шаровый д15	buc	1,000	77,50	77,500
42.	287527420520020	Robinet de inchidere (cana) кран шаровый д20	buc	3,000	117,50	352,500
43.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	35,00	70,000
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,000
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,000
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,000
47.	45263845	dispozitiv de siguranta Лелека-2	buc	1,000	670,00	670,000
48.	456546	contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,000	890,00	890,000
49.	54656	электромагнитный клапан д20	buc	1,000	1 118,34	1 118,340
		Total materiale de constructii				4 869

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,395	60,00	83,700
		Total utilaje de constructii				83

Total:

Total	lei	7 562
-------	-----	-------

Total deviz:

7 562

Director _____

Catalog de prețuri unitare № 7
Retele alimentare gaz
(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
		1. Lucrari de constructie				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G4T in set cu accesorii de montaj pe perete	buc			559,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,00	24,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,55	2,33
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	175,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" Термозапорный клапан д20	buc			419,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	52,00	8,32
	111100010200020	Supape de blocare cu mufe термозапорный клапан д20	buc	1,0000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
3	ID10B	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 3/4"Кран шаровый Ду 20 класс В	buc			152,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	52,00	34,32
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana) кран шаровый д20	buc	1,0000	117,50	117,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
4	ID10A	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 15 Кран шаровый Ду 15 класс В	buc			101,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,00	23,40
	287527420520015	Robinet de inchidere (cana) кран шаровый д15	buc	1,0000	77,50	77,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43
5	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			30,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	41,20	8,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	22,22	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	38,00	0,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	44,00	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,55	0,50
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	175,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,00
6	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze	m			66,85
						44,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15*2,8				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	52,00	44,20
	252121670100015	Teava din otel d15*2,8	m	1,0000	16,50	16,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	22,22	1,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	38,00	4,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	12,50	0,33
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,50	0,05
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20*2,8	m			73,87 44,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	52,00	44,20
	252121670100020	Teava din otel d20*2,8	m	1,0000	23,50	23,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	22,22	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	38,00	4,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	12,50	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,50	0,04
9	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,72 5,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	60,00	3,00
10	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,08 4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	60,00	2,40
11	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatorilor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			7,50 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	38,00	0,76
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	49,00	1,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	12,00	0,30
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MVM/MBM 200x100h	buc			146,31 25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite MVM/MBM 200*100	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		2. Lucrari de montare				
13	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			53,64 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,00	52,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	18,00	1,44
14	GE06A	Supapa de siguranta, электромагнитный клапан ду20 мм	buc			95,14 48,36
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,0000	2,70	5,40
	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,0100	41,20	0,41
	2710603436300	Otel lat lam. cald OL37-1k zn lt=25 x 5 mm	kg	0,7500	2,70	2,02
	2874115817700	Surub cap hexagonal semiprecis M 6 x 25 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,80	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842960	Piulite hexag.sprec S 4071 M 6 OL 37	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115883000	Saiba prec. plata pt. met M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,22	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1060	44,00	4,66
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0900	56,67	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1070	38,00	4,07
15	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer Лелека-2	buc			316,52 ----- 182,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,00	182,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	35,00	70,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	22,22	5,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	38,00	31,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,50	3,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	56,67	3,97
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	16,67	1,83
		3. Utilaj				
16		Contor gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc			890,00 ----- 0,00
	456546	contor de gaze G4T cu corector in set cu accesorii de montaj	buc	1,0000	890,00	890,00
17		электромагнитный клапан д20	buc			1 118,34 ----- 0,00
	54656	электромагнитный клапан д20	buc	1,0000	1 118,34	1 118,34
18		Dispozitiv de siguranta - Лелека-2	buc			670,00 ----- 0,00
	45263845	dispozitiv de siguranta Лелека-2	buc	1,0000	670,00	670,00

Director
