

**DEVIZ LOCAL № 03**  
**Conducte interioare**

Valoarea de deviz 55 921,764 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	ID05A	<b>1. Lucrari de constructie</b> Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	3,000	373,269 27,600	1 119,808 82,800
2	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 3/4" (dn 20x2,8mm GOST3262-75)	m	2,000	63,992 39,100	127,985 78,200
3	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 3/4" (dn 15x2,8mm GOST3262-75)	m	12,000	58,993 39,100	707,913 469,200
4	M1L54A	Controlul cu radiatii X al sudurilor cap-la-cap, la conducte avind diametrul de pina la 80 mm	buc	16,000	1 018,255 610,700	16 292,077 9 771,200
5	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv, 2straturi	m	28,000	9,661 8,280	270,507 231,840
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	14,000	15,768 5,060	220,752 70,840
7	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	14,000	12,706 4,140	177,890 57,960
8	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Dn=15mm	buc	2,000	16,320 4,600	32,640 9,200
9	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Dn57mm L=0,4m GOST10704-91)	buc	1,000	23,293 18,400	23,293 18,400
10	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	1,000	20,900 6,440	20,900 6,440

1	2	3	4	5	6	7
11	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime(Зонт над плитой) 1шт	m2	3,000	272,631 126,960	817,894 380,880
12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dn=250)-1m	m2	0,800	651,876 173,880	521,501 139,104
13	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Вентканал Dн=100mm)	m	1,000	248,630 59,800	248,630 59,800
Total			lei			20 581,790
Asigurari sociale,medicale				22,50 %		2 559,569
Cheltueli de transport				4,00 %		340,529
Total				100,00 +		23 481,888
Cheltueli de depozitare				1,00 %		85,132
Total				100,00 +		23 567,020
Cheltueli de regie				12,00 %		2 828,042
Total				100,00 +		26 395,062
Beneficiu				4,00 %		1 055,803
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>27 450,865</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 375,864</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
14	IA34A	Arzator cu ardere fortata pentru combustibil gazos, avind puterea maxima a flacarii de pina la 480 kw (Газовая колонка)	buc	1,000	251,162 230,000	251,162 230,000
15	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2" (Плита)	buc	2,000	91,144 55,200	182,287 110,400
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"(Электромагнитный клапан)	buc	1,000	205,448 11,500	205,448 11,500
17	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare (Сигнализатор загазованности)	buc	1,000	82,647 69,750	82,647 69,750
18	nota	Materiale (35-2018-AGI foaia 3)		0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
19	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напормер НМП-100)	buc	1,000	33,526 31,930	33,526 31,930
20	10-04-101-15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent pentru iluminat (tablou) (Оповещатель светозвуковой)	buc	1,000	63,040 62,000	63,040 62,000

1	2	3	4	5	6	7
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран проходной пробковый Ф15,11Б12бк)	buc	1,000	85,180 6,900	85,180 6,900
22	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,100	2 132,780 474,300	213,278 47,430
23		Cablu ВВГнг- LS-0,66 3x1,5mm2	m	10,000	13,463 0,000	134,633 0,000
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	0,100	826,030 504,990	82,603 50,499
25		Canal din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m	10,000	5,262 0,000	52,621 0,000
26	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel	100 m	0,005	3 098,000 1 984,000	15,490 9,920
27		Teava din otel cu Dn=10x1,2mm GOST10704-91	m	0,500	16,846 0,000	8,423 0,000
Total			lei		1 410,338	
Asigurari sociale, medicale			22,50 %		141,824	
Cheltueli de transport			4,00 %		23,448	
Total			100,00 +		1 575,610	
Cheltueli de regie			76,00 %		479,050	
Total			100,00 +		2 054,660	
Beneficiu			6,00 %		123,279	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>2 177,939</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>630,329</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pretul firmei	Газовая колонка с герметичной камерой сгорания мощностью 8кВт	buc	1,000	2 366,660 0,000	2 366,660 0,000
29	pretul firmei	Газовая плита с контролем пламени, ПГ-4	buc	2,000	5 166,660 0,000	10 333,320 0,000
30	pretul firmei	Электромагнитный клапан Д-20мм	buc	1,000	883,330 0,000	883,330 0,000
31	pretul firmei	Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc	1,000	821,660 0,000	821,660 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32	pretul firmei	Огнетушитель переносной ОУ-5	buc	1,000	428,000 0,000	428,000 0,000
33	pretul firmei	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	1,000	1 266,660 0,000	1 266,660 0,000
34	pretul firmei	Напоромер мембранный ,показывающий 0-4кПа,НМП-100	buc	1,000	541,660 0,000	541,660 0,000
35	pretul firmei	Оповещатель светозвуковой,наружный,220В ЦИКЛОП-3	buc	1,000	163,330 0,000	163,330 0,000
Total			lei			16 804,620
Cheltueli de depozitare			1,00 %			168,046
Total Utilaj						16 972,666
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			46 601,470
TVA			20,00 %			9 320,294

Total deviz:  
Incluziv salariu

55 921,764  
12 006,193



*[Handwritten Signature]*

(SRL "Cadom-Gaz")

(funcția, semnătura)

(IP Gimnaziul Paraskiewa Wizniowska)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIP Gimnaziul Paraskiewa Wizniowska  
Proiectarea si constructia gazoductului subteran de presiune medie si gazoductului subteran de presiune  
joasa a bucatariei gimnaziului din s.Visniova ,r-nul Cantemir Obiect Nr.35-2018Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03  
Conducte interioare  
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 06.12.2018

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1	ID05A	<b>I. Lucrari de constructie</b> Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			373,269
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	46,00	27,600
	28752742050015	Robinet cu flanse cu dn 15mm	buc	1,0000	258,33	258,330
	28752744282015	Flansa rotunda libera cu dn 15mm	buc	2,0000	37,50	75,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	31,00	0,310
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,00	0,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,09	0,720
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,14	1,120
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	18,66	0,933
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	11,86	1,423
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	18,00	6,120
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,50	1,350
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	24,21	0,363
2	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 3/4" (dn 20x2,8mm GOST3262-75)	m			63,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	46,00	39,100
	25212167010020	Teava din otel cu dn 20x2,8mm	m	1,0000	21,66	21,660
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	11,86	0,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1180	18,00	2,124
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	13,50	0,364
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,83	0,044
3	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 3/4" (dn 15x2,8mm GOST3262-75)	m			58,993
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	46,00	39,100
	25212167010015	Teava din otel cu dn 15x2,8mm	m	1,0000	16,66	16,660
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	11,86	0,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1180	18,00	2,124
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	13,50	0,364
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,83	0,044
4	M1L54A	Controlul cu radiatii X al sudurilor cap-la-cap, la conducte avind diametrul de pina la 80 mm	buc			1 018,255
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	19,7000	31,00	610,700
	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	0,4000	28,33	11,332
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0090	18,33	0,165
	2464117321635	Film rontgen metalogr.radiogr.metal 10x24(bc.film)	buc	4,4000	78,50	345,400
	2464117321647	Film rontgen metalogr.radiogr.metal 10x48cm(cuti)	buc	0,2000	78,50	15,700
	2744227322718	Folie plumb pt.intarire film defectos.gr.0,2 100x240 mm	buc	0,2000	34,00	6,800
	3162167325514	Indic.zn conec disj pe stilp fund turnata	buc	0,0800	14,20	1,136
	2464117345942	Solutie fixatoare pt.filme roentgen	l	0,0600	28,00	1,680
	2464117345954	Solutie revelatoare pt.filme roentgen	l	0,0690	18,36	1,267
	3410540004807	Aparat Roentgrn tip MXR (exc.opeator)	h-ut	7,5000	3,21	24,075
5	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv,2straturi	m			9,661
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	46,00	8,280
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	24,00	0,384

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	31,00	0,744
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	15,81	0,253
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			15,768
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,00	5,060
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	214,16	10,708
7	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			12,706
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,00	4,140
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	214,16	8,566
8	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Dn=15mm	buc			16,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,600
	28752742040015	Bratară fixare cu Dn=15mm	buc	1,0000	8,34	8,340
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,08	1,080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,09	0,090
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	2,21	2,210
9	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Dn57mm L=0,4m GOST10704-91)	buc			23,293
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,00	18,400
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	16,68	3,336
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	11,86	0,202
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	31,33	0,188
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,482
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	261,33	0,523
10	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			20,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	46,00	6,440
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	2,00	4,200
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	16,21	8,510
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	1,750
11	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime(Зонт над плитой)1шт	m2			272,631
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	46,00	126,960
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	10,86	12,989
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	18,00	2,700
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	10,86	3,149
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	10,86	11,381
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	10,86	12,706
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	31,00	6,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	36,21	18,105
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	11,86	7,709
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,09	0,720
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	13,55	3,387
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	6,0000	8,46	50,760
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,12	0,960
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,38	3,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	78,00	11,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,21	0,164
12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Dn=250)-1m	m2			651,876
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	46,00	173,880
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,92	8,817
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,180
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,33	0,379
	2881116001666	Hirtie slef. use. sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,21	0,042
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	36,21	0,634
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,86	13,711
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,86	0,356

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,09	0,545
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,55	0,406
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,48	97,229
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	20,48	195,046
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	20,48	157,210
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,38	2,302
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,21	0,410
13	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Вентканал Дн=100mm)	m			248,630
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	46,00	59,800
	25213057340071	Canal de ventilatie Dn=100mm	m	1,0100	183,33	188,830
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
14	IA34A	Arzator cu ardere fortata pentru combustibil gazos, avind puterea maxima a flacarii de pina la 480 kw (Газовая колонка)	buc			251,162
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	46,00	230,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,1500	18,66	2,799
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0600	24,21	1,453
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,80	0,580
	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,0000	16,33	16,330
15	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2" (Плита)	buc			91,144
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	46,00	55,200
	25212167010015	Teava din otel cu dn 15x2,8mm	m	0,2000	16,66	3,332
	272120412010015	Mufa fonta maleabila dn-15mm	buc	1,0000	9,68	9,680
	28752741170015	Cot fonta cu dn 15mm	buc	1,0000	17,50	17,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	51,36	2,671
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	26,55	2,761
16	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Электромагнитный клапан)	buc			205,448
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,00	11,500
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	192,33	192,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	51,36	0,822
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	26,55	0,796
17	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare (Сигнализатор загазованности)	buc			82,647
	1	Muncitor	h-om	2,2500	31,00	69,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	34,33	3,776
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	21,00	8,400
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	168,33	0,337
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	192,00	0,384
18	nota	Materiale (35-2018-AGI foaia 3)				0,000
19	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-100)	buc			33,526
	1	Muncitor	h-om	1,0300	31,00	31,930
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	38,00	1,596
20	10-04-101-15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent pentru iluminat (tablou) (Оповещатель светозвуковой)	buc			63,040
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,00	62,000
	5220076	Aliaje de stanii-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	28,00	0,140
	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	0,0150	60,00	0,900
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран проходной пробковый Ф15,11Б12бк)	buc			85,180
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,900
	287527420510015	Robinet cu mufa (Кран проходной пробковый Д-15мм)	buc	1,0000	76,66	76,660
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	51,36	0,770
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,55	0,850

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			2 132,780
	1	Muncitor	h-om	15,3000	31,00	474,300
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	42,36	80,480
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	28,00	11,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	42,00	17,220
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	32,00	1,920
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	96,00	28,800
	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	0,1600	60,00	9,600
	021102	Macara pe sasu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	168,33	318,140
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	121,00	410,190
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	128,00	345,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	21,00	72,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	192,00	362,880
23		Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m			13,463
	31301348025621	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m	1,0100	13,33	13,463
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			826,030
	1	Muncitor	h-om	16,2900	31,00	504,990
	101-1485	Suruburi cu cap semitund 4x40 mm	kg	1,0000	34,33	34,330
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,42	84,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,34	75,030
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	21,00	127,680
25		Canal din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m			5,262
	110-03331	Canale din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m	1,0100	5,21	5,262
26	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel.	100 m			3 098,000
	1	Muncitor	h-om	63,9000	31,00	1 984,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	128,00	1 049,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	23,00	64,400
27		Teava din otel cu Dn=10x1,2mm GOST10704-91	m			16,846
	27221032083781	Teava din otel cu dn 10x1,2mm	m	1,0100	16,68	16,846
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pretul firmei	Газовая колонка с герметичной камерой сгорания мощностью 8кВт	buc			2 366,660
	160411	Газовая колонка с герметичной камерой сгорания мощностью 8кВт	buc	1,0000	2 366,66	2 366,660
29	pretul firmei	Газовая плита с контролем пламени, ПГ-4	buc			5 166,660
	109711	Плита газовая с контролем пламени, ПГ-4	buc	1,0000	5 166,66	5 166,660
30	pretul firmei	Электромагнитный клапан Д-20мм	buc			883,330
	2913154500020	Электромагнитный клапан Д-20мм	buc	1,0000	883,33	883,330
31	pretul firmei	Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc			821,660
	11110001020021	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	821,66	821,660
32	pretul firmei	Огнетушитель переносной ОУ-5	buc			428,000
	00003	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,0000	428,00	428,000
33	pretul firmei	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc			1 266,660
	00004	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	1,0000	1 266,66	1 266,660
34	pretul firmei	Напоромер мембранный ,показывающий 0-4кПа,НМП-100	buc			541,660
	164723	Напоромер мембранный,показывающий 0-4кПа,НМП-100	buc	1,0000	541,66	541,660
35	pretul firmei	Оповещатель светозвуковой,наружный,220В ЦИКЛОП-3	buc			163,330
	00003232	Оповещатель светозвуковой,наружный,220В ЦИКЛОП-3	buc	1,0000	163,33	163,330

INTOCMIT

APROBAT:



Antreprenor  
SRL "Cadom-Gaz"



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

*[Handwritten signature]*

L.S.

Investitor  
IP Gimnaziul Paraskiewa Wizniowska

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\_\_\_\_\_

**DEVIZ LOCAL № 03**  
**Conducte interioare**

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 55 921,764 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 № 03:						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	8,759	31,00	271,529
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,140	46,00	6,440
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,900	46,00	1 145,400
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,604	46,00	579,784
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,520	46,00	231,840
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	315,200	31,00	9 771,200
<b>Total manopera</b>						<b>12 006,193</b>

**Materiale:**

1.	00003	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,000	428,00	428,000
2.	00003232	Оповещатель светозвуковой,наружный,220В ЦИКЛОП-3	buc	1,000	163,33	163,330
3.	00004	Огнетушитель передвижной углекислотный ОУ-20	buc	1,000	1 266,66	1 266,660
4.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,100	34,33	3,433
5.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	0,42	8,400
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,190	42,36	8,048
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,110	34,33	3,776
8.	1019852	Vopsea	kg	0,040	28,00	1,120
9.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	38,00	1,596
10.	1019940	Splint din sirma	kg	0,400	21,00	8,400
11.	109711	Плита газовая с контролем пламени,ПГ-4	buc	2,000	5 166,66	10 333,320
12.	110-03331	Canale din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m	10,100	5,21	52,621
13.	11110001020021	Сигнализатор загазованности	buc	1,000	821,66	821,660
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	261,33	0,523
15.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	31,00	0,930
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,105	24,21	2,542
17.	160411	Газовая колонка с герметичной камерой сгорания мощностью 8кВт	buc	1,000	2 366,66	2 366,660
18.	164723	Напоромер мембранный,показывающий 0-4кПа,НМП-100	buc	1,000	541,66	541,660
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	5,80	0,580
20.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,135	51,36	6,933
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,514	36,21	54,822
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,224	15,81	7,083
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,177	11,86	37,680
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,600	31,00	18,600
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,139	18,00	56,502
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,336	31,00	20,832
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,224	24,00	10,752
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	31,33	0,188
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,270	26,55	7,168
30.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,010	30,33	0,303
31.	2464117321635	Film rontgen metalogr.radoigr.metal 10x24(bc.film)	buc	70,400	78,50	5 526,400
32.	2464117321647	Film rontgen metalogr.radiogr.metal 10x48cm(cuti)	buc	3,200	78,50	251,200
33.	2464117345942	Solutie fixatoare pt.filme roentgen	l	0,960	28,00	26,880
34.	2464117345954	Solutie revelatoare pt.filme roentgen	l	1,104	18,36	20,269
35.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	18,66	2,799
36.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,150	18,66	2,799
37.	25212167010015	Teava din otel cu dn 15x2,8mm	m	12,400	16,66	206,584
38.	25212167010020	Teava din otel cu dn 20x2,8mm	m	2,000	21,66	43,320
39.	25213057340071	Canal de ventilatie Dn=100mm	m	1,030	183,33	188,830

40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,50	0,482
41.	2682162608375	Snur vata minerala impl. simra zn cu D=60 mm	m	6,400	28,33	181,312
42.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	18,000	8,46	152,280
43.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	3,798	20,48	77,783
44.	2710403643000	Tabla zincata sau din aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	6,141	20,48	125,768
45.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	7,619	20,48	156,037
46.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	3,144	10,86	34,144
47.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,010	10,86	10,969
48.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	3,510	10,86	38,119
49.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,870	10,86	9,448
50.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,646	10,92	7,054
51.	272120412010015	Mufa fonta maleabila dn-15mm	buc	2,000	9,68	19,360
52.	27221032083781	Teava din otel cu dn 10x1,2mm	m	0,505	16,68	8,423
53.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	16,68	3,336
54.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,588	10,86	38,966
55.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,042	14,83	0,623
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,774	13,55	10,487
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,678	13,50	9,153
58.	2744227322718	Folie plumb pt.intarire film defectosc.gr.0,2 100x240 mm	buc	3,200	34,00	108,800
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,525	16,21	8,510
60.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,000	0,00	0,000
61.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,848	0,38	10,962
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,000	0,09	2,160
63.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	2,000	1,08	2,160
64.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	28,848	0,12	3,462
65.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,14	3,360
66.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	30,848	0,09	2,776
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	17,50	35,000
68.	28752741170015	Cot fonta cu dn 15mm	buc	2,000	8,34	16,680
69.	28752742040015	Bratară fixare cu Dn=15mm	buc	2,000	8,34	16,680
70.	28752742050015	Robinet cu flanse cu dn 15mm	buc	3,000	258,33	774,990
71.	287527420510015	Robinet cu mufa (Кран проходной пробковый Д-15мм)	buc	1,000	76,66	76,660
72.	28752744282015	Flansa rotunda libera cu dn 15mm	buc	6,000	37,50	225,000
73.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,144	18,33	2,640
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,008	4,21	0,034
75.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,000	192,33	192,330
76.	2913154500020	Электромагнитный клапан Д-20мм	buc	1,000	883,33	883,330
77.	31301348025621	Cablu ВВГнг-LS-0,66 3x1,5mm2	m	10,100	13,33	134,633
78.	3162167325514	Indic.zn conec disj pe stilp fund turnata	buc	1,280	14,20	18,176
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,100	2,00	4,200
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	42,00	1,722
81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	32,00	0,192
82.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,030	96,00	2,880
83.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,080	0,00	0,000
84.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГЛОС40"	kg	0,005	28,00	0,140
85.	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	0,031	60,00	1,860
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>25 904,024</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,191	168,33	32,151
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,339	121,00	41,019
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,311	128,00	39,808
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,608	12,34	7,503
5.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,260	214,16	269,842
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	8,21	0,821
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,070	25,00	1,750
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450	78,00	35,100
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,953	21,00	20,013
10.	3410540004807	Aparat Roentgrn tip MXR (exc.opearator)	h-ut	120,000	3,21	385,200
11.	3410540004906	Analizator de gaze arse	h-ut	1,000	16,33	16,330
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,014	23,00	0,322
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,191	192,00	36,672
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>886,531</b>

<b>Total:</b>		
Total	lei	46 601,470
TVA	20,00 %	9 320,294

Total de viz:

55 921,764



*[Handwritten signature]*

Intocmit \_\_\_\_\_ (SRL "Cadom-Gaz")  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IP Gimnaziul Paraskiewa Wizniowska)  
(funcția, semnătura)