

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Centrala termica.Retele de gaze interioare

Valoarea de deviz 5 687,923 lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Utilaj				
1	pret de piata	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОУ-5	buc	1,000	484,000	484,000
2	pret de piata	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОУ-20	buc	1,000	735,000	735,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 219,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			6,095
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 225,095
		2. Lucrari sanitare				
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, dn=15x2,8mm	m	1,000	53,937	53,937
4	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, dn=20x2,8mm	m	4,000	61,056	244,226
5	IC24D	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, dn=40x3,5mm	m	6,000	106,247	637,482
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	5,000	8,020	40,100

1	2	3	4	5	6	7
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	6,000	11,060	66,360
8	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	5,000	6,500	32,500
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	6,000	9,540	57,240
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,000	19,540	117,240
11	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57mm	buc	2,000	30,454	60,908
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,890	79,303	149,882
13	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze /Кран муфтовой д=25мм/	buc	2,000	140,100	280,200
14	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, /Кран муфтовый д=20мм/	buc	2,000	113,800	227,600
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, / Кран муфтовый д=15мм/	buc	2,000	88,460	176,920

1	2	3	4	5	6	7
16	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze /Кран термозапорный КТЗ д=25мм/	buc	2,000	222,100	444,200
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, /Заглушка ст,д=40мм/	buc	1,000	96,096	96,096
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 684,891
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	22,50 %			243,697
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			60,221
		<i>Total</i>	100,00 +			2 988,809
		<i>Cheltueli de regie</i>	12,00 %			358,658
		<i>Total</i>	100,00 +			3 347,467
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			167,374
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				3 514,841 1 083,096

		Cheltuieli directe	lei			4 739,936
		TVA	20,00 %			947,987
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 687,923

Intocmit

SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Gimnaziul Vatici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazificarea incaperilor IP Gimnaziul Vatican
Comuna Orhei cu procurarea si instalarea
cazanului pe gaze naturale**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Centrala termica.Retele de gaze interioare**

Valoarea de deviz 5 687,923 lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2020

№ 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 № 2:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,130	42,00	929,460
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	42,00	44,100
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,608	42,00	109,536
		Total manopera				1 083,096

Materiale:

1.	00003	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,000	484,00	484,000
2.	00004	Огнетушитель ОУ-20	buc	1,000	735,00	735,000
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	286,00	1,144
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,095	6,50	0,618
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,136	62,00	8,432
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,189	28,00	5,292
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,995	26,50	26,367
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,030	21,00	42,630
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,012	32,00	0,384
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,850	28,00	23,800
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,272	34,00	9,248
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,283	28,65	8,108
13.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,079	32,00	2,528
14.	25212167010015	Teava din otel dn=15x2,8mm	m	1,000	13,76	13,760
15.	25212167010020	Teava din otel dn=20x2,8mm	m	4,000	20,88	83,520
16.	25212167010040	Teava din otel dn=40x3,5mm	m	6,000	42,96	257,760
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,60	1,027
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	0,00	0,000
19.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,000	9,88	59,280
20.	27221033100057	Teava instalatie dn 57	m	0,400	58,66	23,464
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,033	14,50	0,479
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,435	14,50	6,308
23.	28752741101504	Заглушка ст,д=40мм	buc	1,020	38,60	39,372
24.	287527420520015	Кран муфтовый д=15мм	buc	2,000	68,00	136,000
25.	287527420520020	Кран муфтовый д=20мм	buc	2,000	84,00	168,000
26.	287527420520025	Кран муфтовый д=25мм	buc	2,000	106,00	212,000
27.	287527420520026	Кран термозапорный КТЗ д=25мм	buc	2,000	188,00	376,000
28.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	10,00	0,010
		Total materiale de constructii				2 724,531

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune,	h-ut	1,230	68,00	83,640
----	---------------	---	------	-------	-------	--------

		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	52,60	12,624
		Total utilaje de construcții				96,264

Cheltuieli directe	lei	4 739,936
TVA	20,00 %	947,987

Total deviz: 5 687,923

Intocmit

SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Gimnaziul Vatici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Gazificarea incaperilor IP Gimnaziul Vatici ,rnl
Orhei cu procurarea si instalarea cazanului pe gaze naturale

Investitor IP Gimnaziul Vatici

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Огнетушитель ОУ-5	buc			484,000
	00003	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,0000	484,00	484,000
2	pret de piata	Огнетушитель ОУ-20	buc			735,000
	00004	Огнетушитель ОУ-20	buc	1,0000	735,00	735,000
		2. Lucrari sanitare				
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, dn=15x2,8mm	m			53,937
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25212167010015	Teava din otel dn=15x2,8mm	m	1,0000	13,76	13,760
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	26,50	1,563
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	21,00	2,478
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,50	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,044
4	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, dn=20x2,8mm	m			61,056
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	42,00	35,700
	25212167010020	Teava din otel dn=20x2,8mm	m	1,0000	20,88	20,880
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	26,50	1,563
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	21,00	2,478
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,50	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
5	IC24D	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, dn=40x3,5mm	m			106,247
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	42,00	54,600
	25212167010040	Teava din otel dn=40x3,5mm	m	1,0000	42,96	42,960
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	26,50	2,942
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	21,00	4,977
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	14,50	0,725
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,00	4,620
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	68,00	3,400
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,00	6,300
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	68,00	4,760
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de	m			6,500

1	2	3	4	5	6	7
		utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,00	3,780
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	68,00	2,720
9	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	42,00	5,460
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	68,00	4,080
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			19,540
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,00	9,660
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	9,88	9,880
11	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57mm	buc			30,454
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,00	16,800
	27221033100057	Teava instalatie dn 57	m	0,2000	58,66	11,732
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	26,50	0,451
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0090	21,00	0,189
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	32,00	0,192
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,60	0,513
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	286,00	0,572
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,005
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,000
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			79,303
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,00	57,956
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	28,00	12,593
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,65	4,290
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	32,00	1,338
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,50	0,327
13	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze /Кран муфтовый д=25мм/	buc			140,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,00	31,500
	287527420520025	Кран муфтовый д=25мм	buc	1,0000	106,00	106,000
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	62,00	1,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,00	1,360
14	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, /Кран муфтовый д=20мм/	buc			113,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	42,00	27,720
	287527420520020	Кран муфтовый д=20мм	buc	1,0000	84,00	84,000
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0160	62,00	0,992
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	34,00	1,088
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, /Кран муфтовый д=15мм/	buc			88,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	42,00	18,900
	287527420520015	Кран муфтовый д=15мм	buc	1,0000	68,00	68,000
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0120	62,00	0,744
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	34,00	0,816
16	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze /Кран термозапорный КТЗ д=25мм/	buc			222,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,00	31,500
	287527420520026	Кран термозапорный КТЗ д=25мм	buc	1,0000	188,00	188,000
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	62,00	1,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	34,00	1,360

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, /Заглушка ст,д=40мм/	buc			96,096
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,00	44,100
	28752741101504	Заглушка ст,д=40мм	buc	1,0000	38,60	39,372
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,60	12,624

APROBAT:

Intocmit
SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP Gimnaziul Vatici

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.