

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 401/20-2-1-3

Incalzire

Valoarea de deviz 18 592,11 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ 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. Incalzire				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-AO	m2	1,20	21,85 16,00	26,22 19,20
2		Radiator MC-140AO	buc	4,00	2 000,00 0,00	8 000,00 0,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	2,00	33,10 19,20	66,20 38,40
4	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	2,00	31,50 8,00	63,00 16,00
5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"Термостат для регулирования температуры	buc	2,00	210,26 7,20	420,52 14,40
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de вентиль Д20	buc	2,00	160,06 6,00	320,13 12,00
7	ID04Af2	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (15мм) Вентиль для отключения	buc	1,00	130,06 6,00	130,06 6,00

1	2	3	4	5	6	7
		радиатора с возможностью гидравлической настройки и сливы воды				
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,00	124,50 4,00	124,50 4,00
9	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	4,00	59,13 16,00	236,54 64,00
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	4,00	6,40 4,40	25,60 17,60
11	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	1,00	5,20 3,60	5,20 3,60
12	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,00	21,35 17,20	21,35 17,20
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,00	34,49 18,80	34,49 18,80
		<i>Total</i>	Lei			9 473,81
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 473,81 231,20
		2. Ventilare				
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2	2,00	2 008,23 151,20	4 016,46 302,40

1	2	3	4	5	6	7
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка 200x400	buc	1,00	174,65 20,00	174,65 20,00
		<i>Total</i>	Lei			4 191,11
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 191,11 322,40

		Total	Lei	13 664,92
		Asigurarea sociala	24 %	132,86
		Transportul materialelor	3 %	392,93
		Total		14 190,71
		Cheltuieli de regie	6 %	851,45
		Total		15 042,16
		Beneficiu de deviz	3 %	451,27
		Total		15 493,43
		TVA	20 %	3 098,68
		18 592,11		
		Total deviz: Inclusiv salariu		553,60

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 401/20-2-1-3
Incalzire

Valoarea de deviz 18 592,11 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ 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 № 401/20-2-1-3:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	40,00	12,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	40,00	18,80
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	40,00	6,40
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,920	40,00	156,80
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,560	40,00	302,40
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,960	40,00	38,40
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	40,00	17,20
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	40,00	1,20
		Total manopera				553,60

Materiale:

1.	1-2	Radiator MC-140AO	buc	4,000	2 000,00	8 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	15,00	1,50
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,097	15,00	1,45
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,034	20,00	0,68
5.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000	35,00	0,00
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	20,00	1,00
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,061	20,00	1,22
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	20,00	1,20
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181	20,00	3,62
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,276	24,00	6,62
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,300	20,00	6,00
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,402	52,00	20,90
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,199	120,00	23,88
14.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,200	52,00	10,40
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	20,00	3,04
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,024	20,00	0,48
17.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,150	20,00	3,00
18.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	20,00	0,60
19.	25212167010001	Teava din otel 3/4"	m	4,060	40,00	162,40
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	5,00	0,50
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,80	0,90

22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,494	35,00	332,29
23.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	15,352	50,00	767,60
24.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	19,049	120,00	2 285,88
25.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,525	35,00	88,38
26.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,616	35,00	56,56
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,012	20,00	0,24
28.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,068	20,00	1,36
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,061	20,00	1,22
30.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200x400	buc	1,000	150,00	150,00
31.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,000	20,00	40,00
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,120	0,60	7,27
33.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,120	7,00	84,84
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,120	7,00	84,84
35.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	4,000	1,00	4,00
36.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,00	3,75
37.	28752742027001	Термостат для регулирования температуры	buc	2,000	200,00	400,00
38.	28752742051002	вентиль Д20	buc	2,000	150,00	300,00
39.	28752742051003	Вентиль для отключения радиатора с возможностью гидравлической настройки и сливы воды D=15mm	buc	1,000	120,00	120,00
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,020	5,00	0,10
41.	29131345000004	автоматический воздухоотводчик d15mm	buc	1,000	120,00	120,00
Total materiale de construcții						13 097,72

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,240	40,00	9,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	10,00	1,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	10,00	3,00
Total utilaje de construcții						13,60

Total	Lei	13 664,92
Asigurarea sociala	24 %	132,86
Transportul materialelor	3 %	392,93
Total		14 190,71
Cheltuieli de regie	6 %	851,45
Total		15 042,16
Beneficiu de deviz	3 %	451,27
Total		15 493,43
TVA	20 %	3 098,68

Total deviz:

18 592,11

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gazificarea cazangeriei gimnaziului
"Ia.Gasek" din satul Huluboaia raionul Cahul**

Investitor

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. Incalzire				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-AO	m2			21,85 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	35,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	120,00	5,50
2		Radiator MC-140AO	buc			2 000,00 0,00
	1-2	Radiator MC-140AO	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			33,10 19,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	52,00	5,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	20,00	3,00
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	52,00	5,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
4	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			31,50 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"Термостат для регулирования температуры	buc			210,26 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027001	Термостат для регулирования температуры	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de вентиль Д20	buc			160,06 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051002	вентиль Д20	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
7	ID04Af2	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (15мм) Вентиль для отключения радиатора с возможностью гидравлической настройки и сливы воды	buc			130,06 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051003	Вентиль для отключения радиатора с возможностью гидравлической настройки и сливы воды D=15mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
8	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			124,50 4,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000004	автоматический воздухоотводчик d15mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
9	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			59,13 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	25212167010001	Teava din otel 3/4"	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	24,00	1,53
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,40 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	40,00	2,00
11	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			5,20 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	40,00	1,60
12	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			21,35 17,20
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	20,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
13	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			34,49 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	52,00	10,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	20,00	3,04
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		2. Ventilare				
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2			2 008,23 151,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	40,00	151,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	35,00	28,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	20,00	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	35,00	44,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	7,00	42,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	120,00	1 142,94
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	50,00	383,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	7,00	42,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			174,65

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка 200x400				20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200x400	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,80	0,90

APROBAT:

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.