

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatie de
Asistenza Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.**

Al. Donici,

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzire si ventilare. Cazangeria

Valoarea de deviz 16 287,71 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 6секции)	m2	1,790	23,23	41,578
2	0	Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО, 6 секции	sectie	6,000	220,00	1 320,000
3	Цена пост-ка	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	4,000	35,00	140,000
4	Цена пост-ка	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	3,000	35,00	105,000
5	Цена пост-ка	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,000	35,00	35,000
6	Цена пост-ка	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc	4,000	25,00	100,000
7	Цена пост-ка	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	2,000	25,00	50,000
8	IzA08C.1	Vopsitorii pe corpurile	m2	1,790	38,34	68,625

1	2	3	4	5	6	7
		radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei , 6 секций				
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Φ15 15кч 18п2	buc	4,000	75,32	301,280
10	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик	buc	1,000	117,00	117,000
11	IC11C	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 20x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	6,000	59,34	356,040
12	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	6,000	6,20	37,200
13	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	6,000	5,05	30,300
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровой кран ф15мм)	buc	1,000	70,32	70,320
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	3,000	28,35	85,050
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplatie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска	m2	0,160	71,27	11,403

1	2	3	4	5	6	7
		креплений				
		Total	lei	2 868,796		
		Total Отопление Inclusiv salariu	2 868,796			331,695
		1.2. Вентиляция				
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	2,000	149,73	299,450
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка наружная WPLS 300X200	buc	1,000	474,72	474,725
19	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,55мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	14,840	442,62	6 568,492
		Total	lei	7 342,667		
		Total Вентиляция Inclusiv salariu	7 342,667			1 188,720
		Total	lei	10 211,463		
		Fondul social	24 %	364,900		
		Transportarea	7 %	606,868		
		Total		11 183,231		
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 621,568		
		Total		12 804,799		
		Beneficiu	6 %	768,288		
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu	13 573,087			1 520,415

		Total	lei	13 573,09
		TVA	20 %	2 714,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 287,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatie de
Asistenza Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.**

Al. Donici,

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzire si ventilare. Cazangeria**

Valoarea de deviz 16 287,71 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,410	45,00	63,450
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,336	45,00	285,120
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,916	45,00	1 121,220
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,035	45,00	46,575
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	45,00	4,050
		Total manopera				1 520,42

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	10,00	0,080
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,116	78,00	9,048
3.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,001	10,00	0,010
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,045	20,00	0,900
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,016	25,00	0,400
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	16,50	2,970
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,384	20,00	7,680
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,268	35,00	9,380
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,179	55,00	9,845
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,027	55,00	1,485

11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,242	75,00	18,150
12.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,179	55,00	9,845
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,017	38,00	0,646
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,008	38,00	0,304
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,018	28,00	0,504
16.	25212167010001	Teava din otel 20x2,2мм	m	6,090	35,00	213,150
17.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	75,00	0,000
18.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,443	0,25	2,361
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	25,00	2,500
20.	26261473700091	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,55мм, ф315, ГОСТ19904-90*	m2	14,988	350,00	5 245,800
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500	1,45	2,175
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,032	2,00	0,064
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,000	18,00	54,000
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,018	22,00	0,396
25.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,102	22,00	2,244
26.	28112363062001	Жалюзийная решетка 150x490	buc	2,000	125,00	250,000
27.	28112363062002	Решетка наружная WPLS 300X200	buc	1,000	450,00	450,000
28.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	125,00	0,000
29.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	28,00	0,000
30.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	224,826	0,35	78,689
31.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	45,00	0,000
32.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	224,826	0,25	56,206
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	224,826	0,25	56,206
34.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450	10,00	4,500
35.	28752742051005	Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc	4,000	65,00	260,000
36.	28752742051006	Шаровой кран ф15мм	buc	1,000	60,00	60,000
37.	29131345000002	Автоматический воздухоотводчик 3/8 mm	buc	1,000	110,00	110,000
38.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	25,00	0,000
39.	3-1	Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО, 6 секции	sectie	6,000	220,00	1 320,000
40.	3-2	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	4,000	35,00	140,000
41.	3-3	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	3,000	35,00	105,000
42.	3-4	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,000	35,00	35,000
43.	3-5	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc	4,000	25,00	100,000
44.	3-6	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	2,000	25,00	50,000
Total materiale de construcții:						8 669,54

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,540	25,00	13,500
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,801	10,00	8,010
Total utilaje de construcții						21,51

Total	lei	13 573,09
TVA	20 %	2 714,62

Total deviz:

16 287,71

Intocmit

Verificat

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatie de Asistenza Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

Investitor**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 6секции)	m2			23,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	78,00	1,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	75,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			41,578
2	0	Радиатор чугунный секционный "М-140 -AO, 6 секции	sectie			220,00
	3-1	Радиатор чугунный секционный "М-140 -AO, 6 секции	sectie	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			1 320,000
3	Цена пост-ка	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			35,00
	3-2	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			140,000
4	Цена пост-ка	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc			35,00
	3-3	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			105,000
5	Цена пост-ка	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			35,00
	3-4	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,000
6	Цена пост-ка	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	3-5	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			100,000
7	Цена пост-ка	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	3-6	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,000

1	2	3	4	5	6	7
8	IzA08C.1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei , 6 секций	m2			38,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	45,00	21,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	55,00	5,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	35,00	5,24
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	55,00	5,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			68,625
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc			75,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051005	Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			301,280
10	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик	buc			117,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	29131345000002	Автоматический воздухоотводчик 3/8 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			117,000
11	IC11C	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 20x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			59,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167010001	Teava din otel 20х2,2мм	m	1,0150	35,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	27341113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			356,040
12	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			37,200
13	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			5,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			30,300
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровой кран ф15мм)	buc			70,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051006	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			70,320
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			28,35

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată				
7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35	
2710700000000	Suporți sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00	
	<i>Total</i>	lei			85,050	
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe templarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			71,27
7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,00	49,50	
2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	4,04	
2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,15	
2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	38,00	1,90	
2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,28	
2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40	
1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50	
2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50	
	<i>Total</i>	lei			11,403	
	1.2. Вентиляция					
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			149,73
7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35	
2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50	
28112363062001	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	125,00	125,00	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72	
	<i>Total</i>	lei			299,450	
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка наружная WPLS 300X200	buc			474,72
7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35	
2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50	
28112363062002	Решетка наружная WPLS 300X200	buc	1,0000	450,00	450,00	
2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72	
	<i>Total</i>	lei			474,725	
19	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,55мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2			442,62
7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,55	
26261473700091	Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,55мм, ф315, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	350,00	353,49	
2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	125,00	0,00	
2874115837749	Fixari	kg	0,0000	45,00	0,00	
2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	28,00	0,00	
2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00	
2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	75,00	0,00	
2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79	
2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79	
2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,35	5,30	
2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	0,25	0,16	
2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54	
	<i>Total</i>	lei			6 568,492	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.