

**Morga (secte anatomie
patologica) or.Criuleni str.Stefan
cel Mare nr.1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Morg(sectia anatomie patologica) Solutii termomehanice.

Valoarea de deviz 135 568 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	2	3	4	5	6	7
		1. Solutii termomehanice.				
		1.1. Трубопроводы. Для системы отопления				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm (Трубы стальные электросварные 57x3 мм)	m	11,00	112,57 47,28	1 238,24 520,09
2	IC11F	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 2" (Трубы стальные электросварные 45x2,5 мм)	m	4,00	94,80 43,24	379,20 172,98
3	IC11D	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 1 1/4" (Трубы	m	4,00	75,09 32,29	300,38 129,16

1	2	3	4	5	6	7
		сталые электросварные 38x3 мм)				
4	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" (Трубы стальные электросварные 25x2,0 мм)	m	23,00	52,24 23,06	1 201,55 530,47
5	IC11A	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 1/2" (Трубы стальные электросварные 18x2,0 мм)	m	2,00	40,77 20,18	81,55 40,36
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	29,00	6,31 5,19	182,97 150,49
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	15,00	7,74 6,34	116,14 95,14
8	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка подающей сетевой воды Ду80x3 L=0.85 m)	m	0,85	174,81 71,91	148,59 61,12
9	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de	m	0,85	174,81 71,91	148,59 61,12

1	2	3	4	5	6	7
		productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка подающей сетевой воды Ду80x3 L=0.85 m)				
10	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	1,70	9,11 7,46	15,49 12,69
		Total Трубопроводы. Для системы отопления Inclusiv salariu				3 812,70 1 773,62
		1.2. Трубопроводная арматура.				
11	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (Клапан запорный проходной фланцевый 15с22 иж Ду 50 Ру-4)	buc	2,00	827,03 43,24	1 654,07 86,49
12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду 50 Ру-1,6)	buc	1,00	633,09 43,24	633,09 43,24
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду 40 Ру-1,6)	buc	4,00	605,58 34,59	2 422,32 138,38
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду 32 Ру-1,6)	buc	4,00	519,73 34,59	2 078,92 138,38
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	2,00	378,58 34,59	757,16 69,19

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду 25 Ру-1,6)				
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (15ч8п2 Ду 20 мм)	buc	20,00	86,17 8,65	1 723,46 172,98
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (15ч8п2 Ду 20 мм)(в защищ. от непреднамяюзакр.)	buc	1,00	96,71 8,65	96,71 8,65
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный подъемный фланцевый 15ч9п2 Ду 40 Ру-2,5)	buc	2,00	609,73 34,59	1 219,46 69,19
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч11р Ду 20 Ру-2,5 МПА)	buc	4,00	289,08 34,59	1 156,32 138,38
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан редукионный латунный с внутренней резьбой с диап.настр. Р=1-8бар типа RP-204 Ду15мм, Ру16бар)	buc	1,00	478,71 8,65	478,71 8,65
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан предохранительный Ду 20 Ру 6бар)	buc	3,00	57,37 8,65	172,10 25,95
22	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Автоматический	buc	2,00	224,07 25,95	448,14 51,89

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик типа Matis φ10 мм)				
23	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-3-87)	buc	2,00	123,65 60,55	247,30 121,09
24	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-287.00)	buc	9,00	123,79 60,54	1 114,09 544,89
25	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv (Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57)	buc	6,00	41,79 5,77	250,72 34,60
26	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv (Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45)	buc	4,00	41,78 5,76	167,14 23,06
27	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv (Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32)	buc	2,00	41,78 5,76	83,57 11,53
28	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv (Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25)	buc	8,00	41,79 5,77	334,29 46,13
29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - 45x45x5	kg	15,00	26,76 13,26	401,43 198,93
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	20,00	26,76 13,26	535,24 265,24

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata - 32x32x4				
31	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - д10 мм	kg	10,00	26,76 13,26	267,62 132,62
		Total Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				16 241,86 2 329,46
		1.3. Антикоррозийное покрытие и изоляционные работы.				
32	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	12,00	5,96 5,19	71,57 62,27
33	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2	14,66	29,75 24,82	436,09 363,83
34	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2	14,66	41,61 31,74	610,06 465,32
35	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Конструкций теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синт.связующем М75)	m2	12,10	83,22 52,47	1 006,92 634,84
36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Маты минераловатные прошивные в обкладке из мет.сетки)	m2	5,15	146,90 52,51	756,52 270,43
37	IzI05B	Protectia termoizolatiei la	m2	17,25	43,32	747,34

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)			13,44	231,79
38	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	17,25	40,63 32,29	700,85 557,00
		Total Анतिकоррозийное покрытие и изоляционные работы. Inclusiv salariu				4 329,35 2 585,48
		<i>Total</i>	lei			24 383,91
		<i>Contributii asigurari sociale si medical</i>	22,50 %			1 504,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			881,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			26 770,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			1 873,96
		<i>Total</i>	100,00 +			28 644,75
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			859,34
		Total Solutii termomehanice. Inclusiv salariu				29 504,09 6 688,56
		2. Монтажные работы				
39	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Termona Term28TCL	buc	1,00	269,74 230,64	269,74 230,64
40	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Termona Term28TLX	buc	1,00	269,74 230,64	269,74 230,64
41	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,00	268,12 126,85	536,24 253,70
42	IA39A	Гидравлический разделитель пропускной спос 4 м3/час	buc	1,00	248,71 201,81	248,71 201,81
43	IA32A	Vas de expansiune inchis cu	buc	1,00	118,75	118,75

1	2	3	4	5	6	7
		membrana, avind capacitatea pina la 100 l (расширительный бак на 40л)			57,66	57,66
44	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 50) Danfoss	buc	1,00	132,62	132,62
					132,62	132,62
45	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 225 l -5600 l/h (Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2.5 м3 Antical-Medium)	buc	2,00	268,33	536,66
					219,11	438,22
46	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT)	buc	1,00	248,71	248,71
					201,81	201,81
47	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 20) Danfoss	buc	3,00	132,62	397,85
					132,62	397,85
		<i>Total</i>	lei			2 759,02
		<i>Contributii asigurari sociale si medical</i>	22,50 %			482,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 269,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			815,08
		<i>Total</i>	100,00 +			4 085,01
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			122,55
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				4 207,56 2 144,95
		3. Оборудование				
48	Pret de piata	Котел водогрейный настенный газовый двухконтурный фирмы "Termona" TERM28TCL с коаксиальным газоходом	buc	1,00	23 650,45	23 650,45
					0,00	0,00
49	Pret de piata	Котел водогрейный настенный газовый двухконтурный фирмы "Termona" TERM28TCL с коаксиальным газоходом	buc	1,00	24 650,15	24 650,15
					0,00	0,00
50	Pret de piata	Циркуляционный насос сетевой воды. произв Qp=2,14 м3/час напором H=3,2 m в д. ст. с электродвигателем мощностью N=102Wm VA 65/180 (1раб. 1	buc	2,00	2 050,00	4 100,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		резервн.)				
51	Pret de piata	Гидравлический разделитель пропускной спос 4 м3/час "Termona-Чехия"	buc	1,00	13 250,45 0,00	13 250,45 0,00
52	Pret de piata	Расширительный бак для системы отопления V=40л.	buc	1,00	1 186,45 0,00	1 186,45 0,00
53	Pret de piata	Грязявик(фильтр)чугунный д=50 мм Ру16 бар "Danfoss"149B1801	buc	1,00	625,60 0,00	625,60 0,00
54	Pret de piata	Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2.5 м3 Antical-Medium	buc	1,00	620,04 0,00	620,04 0,00
55	Pret de piata	Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT	buc	1,00	9 865,15 0,00	9 865,15 0,00
56	Pret de piata	Грязявик(фильтр)чугунный д=20 мм Ру16 бар "Danfoss"149B1769	buc	3,00	126,45 0,00	379,35 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 327,64
		<i>Cheltuieli de achzitionare depozitare</i>	1,20 %			939,93
		Total Оборудование Inclusiv salariu				79 267,57

		Total	lei			112 973
		TVA	20,00 %			22 595
		Total deviz: Inclusiv salariu				135 568
						8 833

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)