

**Obiect Montarea sistemului de incalzire si
gazoductului de presiune joasa a Punctului
Medical din s. Voinova, r-ul Strasenii**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

№ 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. Sistema de incalzire				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	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 15x2,8mm	m			65,59 49,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2521216713	Teava din otel de 15x2,8mm	m	1,0000	14,70	14,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	15,10	0,89
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	35,00	0,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,80	0,04
2	IC24B	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 20x2.8mm	m			74,42 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167120	Teava din otel de 20x2.8mm	m	1,0000	17,40	17,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,10	1,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,80	0,04
3	IC24C	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 25mmx2.8mm	m			93,38 69,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216725	Teava din otel de 25mm	m	1,0000	21,40	21,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	15,10	1,31
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	35,00	1,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,80	0,04
4	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			26,18 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	287527420420	Bratară fixare d20	buc	1,0000	9,30	9,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	43,00	2,15
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	29,00	2,90
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			18,59 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	245,00	12,25
6	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			14,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	245,00	9,80
7	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			13,12 8,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	29,70	0,45
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	34,00	1,02
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	69,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0500	31,00	1,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,18
8	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Cot D25mm	buc			80,16
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722125	Cot D25mm	buc	1,0000	8,10	8,10
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
9	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Cot D20mm	buc			77,56
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2722120	Cot D20mm	buc	1,0000	5,50	5,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
10	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Cot D15mm	buc			75,96
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722115	Cot D15mm	buc	1,0000	3,90	3,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
11	GD05A	Teu de sudare, montata la tevi, avind D20mm	buc			114,06
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221t20	Teu D20mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
12	GD05A	Filet de sudare, montata la tevi, avind D15mm	buc			83,06
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221f15	Filet de sudare D15mm	buc	1,0000	11,00	11,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
13	GD05A	Reductie de sudare, montata la tevi, avind D20/15mm	buc			82,36
						64,58
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221r20	Reductie D20/15mm	buc	1,0000	10,30	10,30
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,10	4,53
14	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm	buc			349,88
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274215	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 15 mm	buc	1,0000	315,00	315,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	39,00	0,39
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	31,00	0,93
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	4,10	0,12
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 15 mm	buc			88,39
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752744215	Flanse din otel Dn 15 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,10	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	82,00	27,06
16	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm	buc			446,89
						33,45
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,45
	2875274232	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 20 mm	buc	1,0000	412,00	412,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	39,00	0,39
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	31,00	0,93
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	4,10	0,12
17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20	buc			95,39

1	2	3	4	5	6	7
		mm				28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752744220	Flanse din otel Dn 20 mm	buc	1,0000	27,00	27,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,10	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	82,00	27,06
18	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			586,88
						33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744225	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 25 mm	buc	1,0000	552,00	552,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	39,00	0,39
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	31,00	0,93
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	4,10	0,12
19	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			103,39
						28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752744225	Flanse din otel Dn 25 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,10	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	82,00	27,06
20	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 15mm - клапан термозапорный КТЗ д15мм	buc			362,63
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111182	Supape de blocare cu mufe - клапан термозапорный КТЗ д15мм	buc	1,0000	355,00	355,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	41,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	57,00	1,37
21	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15mm - клапан отсекагель	buc			470,78
						14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2913154515	Supapa de siguranta de 15mm - клапан отсекагель	buc	1,0000	454,00	454,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	41,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	57,00	1,71
22	IC43A	Confectionarea si montarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 57mm	buc			48,67
						21,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670157	Teava din otel de 57mm	m	0,5000	51,40	25,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,10	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	1,00	0,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	39,00	0,97
23	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc			43,06
						23,06
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0063	890,00	5,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0117	12,00	0,14
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	75,00	14,25
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Stilpi metalic)	kg			22,73
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,30	0,13
	2775276326	Confectii metalice inglobate in beton (Stilpi metalici)	kg	1,0000	10,30	10,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
25	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,83
						27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	41,00	8,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,40	5,38
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	25,60	1,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 201,27

1	2	3	4	5	6	7
		socuri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (fundatii stilpi metalici)				222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,09
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	922,00	958,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,18
27	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			441,32
						115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica pentru contor	buc	1,0000	295,00	295,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	41,00	20,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
		1.2. Lucrari de montare				
28	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare	buc			159,53
						129,73
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,73
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	11 150,00	22,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1100	23,00	2,53
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	11,30	4,52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
29	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - газовый конвектор	buc			1 075,28
						1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,90	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	55,00	13,75
30	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			43,46
						40,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	41,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	57,00	2,28
31	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			27,28
						19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	19,60
	11110315	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	7,10	7,68
		1.3. Utilaj				
32		Detector de gaze	buc			497,00
						0,00
	0236	Detector de gaze	buc	1,0000	497,00	497,00
33		газовый конвектор	buc			3 950,00
						0,00
	087	газовый конвектор 5кв	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
34		Contor de gaze G-4T	buc			810,00
						0,00
	0237	Contor G-6T	buc	1,0000	810,00	810,00

APROBAT:

Intocmit
S.A. "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.