

Sisteme de incalzire, retea de incalzire la sala de sport si la sediile auxiliare ale IP Colegiul de Medicina Cahul.

(denumirea obiectivului)

Deviz-oferta

Valoarea de deviz 205 283,06 MDL

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. Lucrari sanitare				
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 3,0 mm	m	74,00	85,69 28,70	6 341,25 2 123,80
2	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"	m	130,00	55,61 19,60	7 229,36 2 548,00
3	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc	36,00	115,08 72,45	4 143,02 2 608,20

1	2	3	4	5	6	7
4	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57	buc	28,00	122,80 72,45	3 438,51 2 028,60
5	TfA02A1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc	4,00	135,41 72,45	541,66 289,80
6	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	31,00	19,16 15,05	593,80 466,55
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	31,00	26,61 16,45	824,88 509,95
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 500x1400	buc	36,00	1 194,20 22,75	42 991,33 819,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 500x1200	buc	4,00	1 056,84 22,75	4 227,37 91,00
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x1000	buc	3,00	903,89 17,50	2 711,66 52,50
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x700	buc	1,00	708,57 17,50	708,57 17,50
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x500	buc	1,00	538,62 17,50	538,62 17,50
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Клапан прямой)	buc	45,00	106,14 6,30	4 776,32 283,50

1	2	3	4	5	6	7
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de -1/2" (Клапан угловой)	buc	45,00	95,96 6,30	4 318,22 283,50
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран маевского)	buc	45,00	12,50 3,50	562,50 157,50
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	90,00	25,03 10,50	2 253,00 945,00
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	150,00	33,13 12,25	4 969,22 1 837,50
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	150,00	49,15 14,00	7 373,09 2 100,00
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Автоматический воздухообрысыватель)	buc	2,00	129,61 5,25	259,22 10,50
20	IC38G	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник)	buc	28,00	11,65 8,05	326,20 225,40
21	IC38H	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник 25x20x25)	buc	19,00	13,88 9,10	263,81 172,90

1	2	3	4	5	6	7
22	IC38G	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник 25x20x20)	buc	20,00	12,64 8,05	252,80 161,00
23	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник 32x20x25)	buc	20,00	22,26 10,50	445,20 210,00
24	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник 32x32x25)	buc	26,00	22,59 10,50	587,34 273,00
25	IC38A	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Муфта)	buc	22,00	6,90 5,25	151,80 115,50
26	IC38B	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта)	buc	50,00	8,48 6,30	424,25 315,00
27	IC38C	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта)	buc	38,00	11,71 7,35	444,98 279,30
28	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Отвод 90*)	buc	180,00	7,40 5,25	1 332,00 945,00
29	IC38B	Piesa de racordare (COT 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	70,00	9,80 6,30	686,35 441,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (Отвод 90*)				
30	IC38C	Piesa de racordare (COT 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Отвод 90*)	buc	50,00	13,03 7,35	651,50 367,50
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Сливной кран)	buc	4,00	58,68 3,50	234,72 14,00
32	IC38B	Piesa de racordare (Trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0/32 mm (Переход сталь/ ППП)	buc	4,00	68,22 6,30	272,86 25,20
33	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	180,00	45,50 45,50	8 190,00 8 190,00
34	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	180,00	14,38 8,40	2 588,40 1 512,00
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=32 mm (Трубчатая)	m	140,00	22,31 12,25	3 123,11 1 715,00
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25 mm (Трубчатая)	m	80,00	17,63 12,25	1 410,00 980,00
37	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник)	buc	8,00	19,29 10,50	154,32 84,00
38	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый)	buc	4,00	645,25 15,75	2 581,01 63,00

1	2	3	4	5	6	7
39	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	buc	2,00	709,43 80,50	1 418,86 161,00
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm L=0.5	buc	4,00	58,89 17,50	235,57 70,00
41	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 76 mm (Заглушка)	buc	4,00	111,72 48,30	446,86 193,20
42	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 (Клипса)	buc	195,00	11,73 7,00	2 287,35 1 365,00
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	10,00	149,20 5,25	1 491,98 52,50
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc	4,00	167,15 5,25	668,59 21,00
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	16,00	262,36 8,75	4 197,70 140,00
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Кран сливной)	buc	4,00	167,15 5,25	668,59 21,00
47	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru	buc	2,00	122,95 4,90	245,90 9,80
48	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	2,00	107,61 14,00	215,22 28,00
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -(Кран трёхходовой)	buc	5,00	60,95 5,25	304,74 26,25

1	2	3	4	5	6	7
50	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108 L=0.5 m	buc	4,00	<u>77,17</u> 17,50	<u>308,67</u> 70,00
51	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89 L=0.5 m	buc	4,00	<u>68,79</u> 17,50	<u>275,15</u> 70,00
52	IzH05A	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 sub 35 cm, inclusiv (Минеральная вата с АЛЮМИНЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ толщ.50мм)	m2	22,00	<u>83,46</u> 37,10	<u>1 836,16</u> 816,20
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	90,00	<u>20,05</u> 8,05	<u>1 804,50</u> 724,50
54	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	240,00	<u>3,55</u> 3,15	<u>852,00</u> 756,00
55	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	240,00	<u>2,80</u> 2,80	<u>672,00</u> 672,00
56	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	354,00	<u>4,35</u> 3,85	<u>1 539,90</u> 1 362,90
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	422,00	<u>3,50</u>	<u>1 477,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			3,50	1 477,00
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				143 869,00 41 315,05

		Прямые затраты	MDL	143 869,00
		Fondul social si med	22,50 %	9 295,89
		Transport	5,00 %	5 012,85
		Total	100,00 +	158 177,73
		Cheltuieli de regie	5,00 %	7 908,89
		Total	100,00 +	166 086,62
		Beneficiu de deviz	3,00 %	4 982,60
		Total	100,00 +	171 069,22
		TVA	20,00 %	34 213,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		205 283,06 41 315,05

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul de Medicina din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Sisteme de incalzire, retea de incalzire la sala de sport si la sediile auxiliare ale IP Colegiul de Medicina Cahul.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 205 283,06 MDL

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 № :				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	9,61	35,00	336,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	52,20	35,00	1 827,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,32	35,00	816,20
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,96	35,00	173,60
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,52	35,00	193,20
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,60	35,00	161,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	624,13	35,00	21 844,55
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	77,00	35,00	2 695,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,33	35,00	466,55
10.	7212030022700	Sudor	h-om	68,00	35,00	2 380,00
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	72,76	35,00	2 546,60
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,00	35,00	630,00
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	207,00	35,00	7 245,00
		Total manopera				41 315,05

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	300,00	27,00
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	300,00	8,64
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	5,00	0,10
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,18	5,00	35,90
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,286	35,87	82,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,91	5,00	59,55
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,08	13,00	53,04
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,86	9,00	16,74
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,132	8,50	162,62
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	25,546	11,50	293,78
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,262	27,50	172,21
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,24	27,50	6,60
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,622	15,00	69,33
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,712	24,50	115,44
15.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,65	24,50	113,92
16.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,93	9,00	8,37
17.	2521216701032	Teava din otel 32	m	131,95	33,80	4 459,91
18.	2521216701057	Teava din otel 57	m	75,11	50,24	3 773,53
19.	2521216710020	Teava din polipropilena 20	m	92,70	14,11	1 308,00
20.	2521216710025	Teava din polipropilena 25	m	154,50	20,27	3 131,72

21.	2521216710032	Teava din polipropilena 32	m	154,50	34,13	5 273,09
22.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	195,00	0,50	97,50
23.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,90	5,00	24,50
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136	1,85	9,50
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	35,00	0,08
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	306,00	1,85	566,10
27.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,68	15,00	10,20
28.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	22,66	23,50	532,51
29.	2710403607076	Dop sudura 76	kg	2,76	87,98	242,82
30.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	90,00	12,00	1 080,00
31.	2722103310076	Teava instalatie 76	m	2,00	77,32	154,64
32.	2722103310089	Teava instalatie 89	m	2,00	97,11	194,22
33.	2722103310108	Teava instalatie 108	m	2,00	113,87	227,74
34.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,48	14,50	6,96
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,76	14,50	11,02
36.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,43	14,50	20,73
37.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,99	14,50	14,36
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,044	14,50	73,14
39.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	7,752	55,00	426,36
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	12,00	5,00	60,00
41.	2822115700005	Radiator Tip 22 500x500	buc	1,00	517,17	517,17
42.	2822115700007	Radiator Tip 22 500x700	buc	1,00	687,12	687,12
43.	2822115700010	Radiator Tip 22 500x1000	buc	3,00	882,44	2 647,32
44.	2822115700012	Radiator Tip 22 500x1200	buc	4,00	1 029,08	4 116,32
45.	2822115700014	Radiator Tip 22 500x1400	buc	36,00	1 166,44	41 991,84
46.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,36	54,11	452,36
47.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	195,00	0,15	29,25
48.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	195,00	0,10	19,50
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	11,10	25,00	277,50
50.	2875274040030	Reductie de otel 57x32	buc	4,00	36,11	144,44
51.	2875274040032	Cot de otel 32	buc	36,00	15,78	568,08
52.	2875274040057	Cot de otel 57	buc	28,00	23,50	658,00
53.	2875274110110	Mufa 20	buc	22,00	1,37	30,14
54.	2875274110111	Mufa 25	buc	50,00	1,87	93,50
55.	2875274110112	Mufa 32	buc	38,00	4,01	152,38
56.	2875274110120	Teu 20	buc	28,00	3,19	89,32
57.	2875274110121	Teu 25x20x25	buc	19,00	4,34	82,46
58.	2875274110122	Teu 25x20x20	buc	20,00	4,18	83,60
59.	2875274110123	Teu 32x20x25	buc	20,00	11,27	225,40
60.	2875274110124	Teu 32x32x25	buc	26,00	11,60	301,60
61.	2875274110125	Teu 32	buc	8,00	8,30	66,40
62.	2875274110130	Cot 20	buc	180,00	1,87	336,60
63.	2875274110131	Cot 25	buc	70,00	3,19	223,30
64.	2875274110132	Cot 32	buc	50,00	5,33	266,50
65.	2875274110150	Trecere 32x1" M	buc	4,00	61,60	246,40
66.	2875274202710	Robinet TUR	buc	45,00	99,05	4 457,25
67.	2875274202711	Robinet RETUR	buc	45,00	88,87	3 999,15
68.	2875274204032	Bratară fixare 32	buc	195,00	2,73	532,35
69.	2875274205101	Dezaerator automat	buc	2,00	123,34	246,68
70.	2875274205115	Robinet sub manometru	buc	5,00	54,68	273,40
71.	2875274205120	Robinet cu sertar 3/4"	buc	10,00	142,93	1 429,30
72.	2875274205125	Robinet cu sertar 1"	buc	8,00	160,88	1 287,04
73.	2875274205132	Robinet cu sertar 1 1/4"	buc	16,00	251,63	4 026,08
74.	2875274205150	Robinet cu bila MF 2"	buc	4,00	627,00	2 508,00
75.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	175,00	0,50	87,50
76.	2913134500001	Robinet Maevskii	buc	45,00	8,50	382,50
77.	2913134500002	Robinet de golire	buc	4,00	54,68	218,72
78.	2924127322050	Filtru Y 2"	buc	2,05	613,59	1 257,86

79.	3220137315778	Decapant	kg	3,637	5,00	18,18
80.	3320500000001	Termometru	buc	2,02	116,44	235,21
81.	3320500000002	Manometru	buc	2,02	92,29	186,43
82.	332051735225	Termoizolatie conducte 25	m	86,52	4,97	430,00
83.	332051735232	Termoizolatie conducte 32	m	151,41	9,30	1 408,11
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,80	13,50	24,30
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,1832	8,50	18,56
Total materiale de construcții						100 256,99

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,612	150,00	91,80
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,60	15,00	54,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	10,328	10,00	103,28
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	27,30	10,00	273,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,70	150,00	405,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,50	10,00	305,00
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	70,992	15,00	1 064,88
Total utilaje de construcții						2 296,96

Прямые затраты	MDL	143 869,00
Fondul social si med	22,50 %	9 295,89
Transport	5,00 %	5 012,85
Total	100,00 +	158 177,73
Cheltuieli de regie	5,00 %	7 908,89
Total	100,00 +	166 086,62
Beneficiu de deviz	3,00 %	4 982,60
Total	100,00 +	171 069,22
TVA	20,00 %	34 213,84

Total deviz:

205 283,0

6

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul de Medicina din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sisteme de incalzire, retea de incalzire la sala de sport si la sediile auxiliare ale IP Colegiul de Medicina Cahul **Investitor Colegiul de Medicina din Cahul**

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. Lucrari sanitare				
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 3,0 mm	m			85,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	35,00	28,70
	2521216701057	Teava din otel 57	m	1,0150	50,24	50,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,50	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	11,50	1,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,00	3,75
2	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"	m			55,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701032	Teava din otel 32	m	1,0150	33,80	34,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	11,50	0,99
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
3	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc			115,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	35,00	37,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274040032	Cot de otel 32	buc	1,0000	15,78	15,78
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	8,50	1,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	8,50	0,27
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	13,00	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0730	11,50	0,84
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
4	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57	buc			122,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	35,00	37,45

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274040057	Cot de otel 57	buc	1,0000	23,50	23,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	8,50	1,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	8,50	0,27
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	13,00	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	11,50	0,84
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
5	TfA02A1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc			135,41
	7212420021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	35,00	37,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274040030	Reductie de otel 57x32	buc	1,0000	36,11	36,11
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	55,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	8,50	1,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	8,50	0,27
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	13,00	0,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	11,50	0,84
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
6	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			19,16
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	35,00	5,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,50	3,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	9,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			26,61
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	35,00	10,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	27,50	5,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	24,50	3,72
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	9,00	0,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	9,00	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 500x1400	buc			1 194,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2822115700014	Radiator Tip 22 500x1400	buc	1,0000	1 166,44	1 166,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,87	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 500x1200	buc			1 056,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2822115700012	Radiator Tip 22 500x1200	buc	1,0000	1 029,08	1 029,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,87	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x1000	buc			903,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700010	Radiator Tip 22 500x1000	buc	1,0000	882,44	882,44

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	35,87	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x700	buc			708,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700007	Radiator Tip 22 500x700	buc	1,0000	687,12	687,12
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	35,87	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 500x500	buc			538,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700005	Radiator Tip 22 500x500	buc	1,0000	517,17	517,17
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	35,87	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Клапан прямой)	buc			106,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274202710	Robinet TUR	buc	1,0000	99,05	99,05
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	35,87	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" (Клапан угловой)	buc			95,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274202711	Robinet RETUR	buc	1,0000	88,87	88,87
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	35,87	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран маевского)	buc			12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500001	Robinet Maevskii	buc	1,0000	8,50	8,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			25,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216710020	Teava din polipropilena 20	m	1,0300	14,11	14,53
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			33,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710025	Teava din polipropilena 25	m	1,0300	20,27	20,88
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			49,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2521216710032	Teava din polipropilena 32	m	1,0300	34,13	35,15
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Автоматический вздухосбрасыватель)	buc			129,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205101	Dezaerator automat	buc	1,0000	123,34	123,34
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,87	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
20	IC38G	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник)	buc			11,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110120	Teu 20	buc	1,0000	3,19	3,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	10,00	0,23
21	IC38H	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник 25x20x25)	buc			13,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110121	Teu 25x20x25	buc	1,0000	4,34	4,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	10,00	0,26
22	IC38G	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник 25x20x20)	buc			12,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110122	Teu 25x20x20	buc	1,0000	4,18	4,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	10,00	0,23
23	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник 32x20x25)	buc			22,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274110123	Teu 32x20x25	buc	1,0000	11,27	11,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	10,00	0,30
24	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник 32x32x25)	buc			22,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274110124	Teu 32x32x25	buc	1,0000	11,60	11,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	10,00	0,30
25	IC38A	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Муфта)	buc			6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110110	Mufa 20	buc	1,0000	1,37	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
26	IC38B	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта)	buc			8,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110111	Mufa 25	buc	1,0000	1,87	1,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
27	IC38C	Piesa de racordare (MUFA), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта)	buc			11,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110112	Mufa 32	buc	1,0000	4,01	4,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	10,00	0,21
28	IC38A	Piesa de racordare (Cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Отвод 90*)	buc			7,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110130	Cot 20	buc	1,0000	1,87	1,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
29	IC38B	Piesa de racordare (COT 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Отвод 90*)	buc			9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110131	Cot 25	buc	1,0000	3,19	3,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
30	IC38C	Piesa de racordare (COT 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Отвод 90*)	buc			13,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2875274110132	Cot 32	buc	1,0000	5,33	5,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	10,00	0,21
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Сливной кран)	buc			58,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500002	Robinet de golire	buc	1,0000	54,68	54,68
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
32	IC38B	Piesa de racordare (Trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0/32 mm (Переход сталь/ ППР	buc			68,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110150	Trecere 32x1" M	buc	1,0000	61,60	61,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
33	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			45,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	35,00	40,25
34	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			14,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	35,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,85	3,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=32 mm (Трубчатая)	m			22,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735232	Termoizolatie conducte 32	m	1,0300	9,30	10,06
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=25 mm (Трубчатая)	m			17,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	332051735225	Termoizolatie conducte 25	m	1,0300	4,97	5,38

1	2	3	4	5	6	7
37	IC38I	Piesa de racordare (TEU), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник)	buc			19,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274110125	Teu 32	buc	1,0000	8,30	8,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	10,00	0,30
38	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый)	buc			645,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2875274205150	Robinet cu bila MF 2"	buc	1,0000	627,00	627,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,87	1,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	15,00	1,14
39	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50mm	buc			709,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	35,00	80,50
	2924127322050	Filtru Y 2"	buc	1,0000	613,59	628,93
40	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm L=0.5	buc			58,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2722103310076	Teava instalatie 76	m	0,5000	77,32	38,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	8,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	11,50	0,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	27,50	0,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,85	0,79
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	8,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	35,00	0,01
41	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 76 mm (Заглушка)	buc			111,72
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	35,00	48,30
	2710403607076	Dop sudura 76	kg	0,6900	87,98	60,71
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1200	14,50	1,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	11,50	0,46
42	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 (Клипса)	buc			11,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2875274204032	Bratară fixare 32	buc	1,0000	2,73	2,73
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			149,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205120	Robinet cu sertar 3/4"	buc	1,0000	142,93	142,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,87	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc			167,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	Robinet cu sertar 1"	buc	1,0000	160,88	160,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,87	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			262,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2875274205132	Robinet cu sertar 1 1/4"	buc	1,0000	251,63	251,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,87	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			167,15

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 25mm (Кран сливной)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	Robinet cu sertar 1"	buc	1,0000	160,88	160,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,87	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
47	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru	buc			122,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	35,00	4,90
	3320500000001	Termometru	buc	1,0100	116,44	117,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	5,00	0,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,87	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
48	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			107,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	3320500000002	Manometru	buc	1,0100	92,29	93,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,87	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -(Кран трёхходовой)	buc			60,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet sub manometru	buc	1,0000	54,68	54,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,87	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
50	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108 L=0.5 m	buc			77,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2722103310108	Teava instalatie 108	m	0,5000	113,87	56,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	8,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	11,50	0,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	27,50	0,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,85	0,79
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	8,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	35,00	0,01
51	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89 L=0.5 m	buc			68,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2722103310089	Teava instalatie 89	m	0,5000	97,11	48,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	8,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	11,50	0,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	27,50	0,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,85	0,79
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	8,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	35,00	0,01
52	IzH05A	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 sub 35 cm, inclusiv (Минеральная вата с алюминиевым покрытием толщ.50мм)	m2			83,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	35,00	37,10
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	23,50	24,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	54,11	20,56
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,50	0,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,65
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			3,55

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
55	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	35,00	2,80
56	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			4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50

APROBAT:

Intocmit
SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Colegiul de Medicina din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.