

**Sistem de racire Sterilizarea
"IMSP Institutul de medicina
urgenta" din str. Toma Ciorba
nr.1 or. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 331 373,36 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.05.2024

№ 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. Lucrari de constructie-montajj				
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 de otel Dy Dy 57x3,0 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 3,5 мм)	m	16,000	174,516	2 792,254
2	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 de otel Dy Dy 57x3,0 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на	m	20,000	174,516	3 490,318

1	2	3	4	5	6	7
		сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 3,5 мм)				
3	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in colone la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 40x6,7mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 40 мм)	m	16,000	114,972	1 839,544
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 32x5,4mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m	68,000	71,068	4 832,624
5	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta suprateran, la o inaltime de pina la 3m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot otel Dy 50mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное	buc	12,000	481,174	5 774,087

1	2	3	4	5	6	7
		испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)				
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc	84,000	59,924	5 033,591
7	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм)	buc	22,000	65,478	1 440,512
8	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc	8,000	93,432	747,455
9	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (racord drept, olandez, semiolandez) (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной	buc	32,000	185,640	5 940,483

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 32 мм)				
10	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante Izolatie p/u conductelor cu Dy 89mm, 89x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм)	m	2,000	245,497	490,994
11	RpIF09D1	zolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 57, 60x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм)	m	16,000	166,548	2 664,766
12	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 40, 48x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x13 до D=54x13 мм)	m	16,000	115,795	1 852,718
13	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante tiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 32, 35x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)	m	68,000	87,059	5 919,988
14	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (Крепления стальных	buc	36,000	45,242	1 628,698

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 1 1/4"-2")				
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	4,000	328,945	1 315,780
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robineti cu bila otel Dy 50mm (sudabil) (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc	2,000	1 546,786	3 093,573
17	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robineti cu bila alama Dy 50mm (2" BIANCHE) MM (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc	4,000	1 546,786	6 187,146
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Set legaturi Ventilconvector Dy 32mm (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	5,000	827,993	4 139,963
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robineti de golire cu stut Dy 15mm alama (1/2") (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	8,000	211,250	1 690,004

1	2	3	4	5	6	7
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Dezaerator automat Dy 15mm (1/2") (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	8,000	284,250	2 274,004
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robineti cu bila alama Dy 15mm (1/2" BIANCHE) MM (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	4,000	1 036,251	4 145,002
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Robineti cu bila alama Dy 25mm (1" BIANCHE) MM (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	4,000	1 036,251	4 145,002
23	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Racord olandez alama Dy 2" MT (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc	4,000	478,432	1 913,728
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie otel Dy 89mm, L=30cm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены,	buc	12,000	137,044	1 644,529

1	2	3	4	5	6	7
		диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)				
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie) Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc	14,000	128,432	1 798,047
26	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Vana manuala de echilibrare Dy 50mm (2") MM (Кран с фланцами для газового оборудования, диаметр 50 мм)	buc	2,000	2 285,924	4 571,848
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 32 мм)	m	52,000	46,562	2 421,224
28	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колесо, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 32 мм)	buc	38,000	50,500	1 918,996
29	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la	m	120,000	12,597	1 511,604

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
30	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	120,000	8,497	1 019,640
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din teava de material plastic, avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m	52,000	6,798	353,475
32	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor (Слив воды из системы для проведения ремонта)	10 m	10,000	3,399	33,988
33	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром до 60 мм, красками на масляной основе)	m	36,000	20,099	723,546
34	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii	100 m	0,600	2 520,245	1 512,147

1	2	3	4	5	6	7
		si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg				
35	RpCO52B	Tavane suspendate, cu panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini (Подвесные потолки из сборных панелей из стекловолокна пропитанного смолой)	m2	12,000	642,714	7 712,563
		<i>Total</i>	Lei			98 573,841
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 983,452
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 455,389
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			1 382,156
		<i>Total</i>				109 394,838
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			10 939,484
		<i>Total</i>				120 334,322
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 220,058
		Total Lucrari de constructie-montaj Inclusiv salariu				127 554,380 24 931,049
		2. Lucrari de montare				
36	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно)	buc	1,000	294,955	294,955
37	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью 19,1-38,0 кВт)	buc	4,000	330,518	1 322,072
38	IA29A	Acumulator cu 1 serpantin,	buc	1,000	846,465	846,465

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe console avind capacitatea de 500 L (Установка расширительного бака на кронштейны, емкостью 500 л)				
		<i>Total</i>	Lei			2 463,492
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			281,421
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			61,098
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	2 %			24,439
		<i>Total</i>				2 830,450
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			891,165
		<i>Total</i>				3 721,615
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			223,297
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 944,912 1 172,586
		3. Valoarea utilajului				
39	Pret de firma	Agregat de racire-incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (de podea cu carcasa din plastic)	buc	1,000	12 000,000	12 000,000
40	Pret de firma	Agregat de racire-incalzire a aerului CWC4 130M 11kw (de tavan tip Caseta)	buc	4,000	16 000,000	64 000,000
41	Pret de firma	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,000	30 000,000	30 000,000
42	Pret de firma	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50 gr. C	kg	300,000	120,000	36 000,000
43	Pret de firma	Cablu cupru VVGng 3 * 1.5 mm	m	60,000	15,500	930,000
		<i>Total</i>	Lei			142 930,000
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			1 715,160
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				144 645,160

		Total	Lei			276 144,47
		TVA	20 %			55 228,89
		Total deviz:				331 373,36

1	2	3	4	5	6	7	
		Inclusiv salariu					

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistem de racire Sterilizarea
"IMSP Institutul de medicina
urgenta" din str. Toma Ciorba
nr.1 or. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 331 373,36 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.05.2024

№ 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.	1	Muncitor	h-om	6,9600	84,97	591,391
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,4200	84,97	1 820,057
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	174,8500	84,97	14 857,006
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,5800	84,97	4 637,663
5.	7212030022700	Sudor	h-om	14,0000	84,97	1 189,580
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,8400	84,97	1 091,015
7.	7422010060100	Timplar	h-om	20,7600	84,97	1 763,977
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8000	84,97	152,946
		Total manopera				26 103,62

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	1 850,00	0,740

3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	42 500,00	4,250
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	5 500,00	2,200
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0432	380,00	16,416
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0430	79,00	3,397
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,8360	38,00	69,768
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	38,00	1,254
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,5200	15,00	37,800
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,8660	95,00	82,270
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,0200	60,00	241,200
12.	2320116200573	Benzina auto	l	0,3600	25,00	9,000
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,7200	25,00	18,000
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,4730	12,00	65,676
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,3420	22,00	161,524
16.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,0800	60,00	64,800
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7200	60,00	43,200
18.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,5400	98,00	52,920
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,7800	65,00	115,700
20.	2430226101260	Grund minium	kg	0,5400	48,20	26,028
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,4220	65,00	27,430
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9300	42,00	39,060
23.	25212167010005 7	Teava de otel Dy Dy, 57x3,0 mm	m	36,5400	93,50	3 416,490
24.	25212167100003 2	Teava de PPR Dy 32x5,4mm	m	70,0400	36,00	2 521,440
25.	25212167100004 0	Teava de PPR Dy 40x6,7mm	m	16,4800	74,50	1 227,760
26.	25212167201603 2	Teava din material plastic pentru canalizare 32mm	m	53,8200	27,80	1 496,196
27.	25231567210373 2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 32 mm	buc	38,0000	35,00	1 330,000
28.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	36,0000	5,00	180,000
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,7040	2,80	21,571
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0036	3 500,00	12,600
31.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1200	55,00	6,600
32.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,4000	8,00	51,200
33.	2710703518210	Panou prefabricat pentru plafoane suspendate	m2	12,8520	250,00	3 213,000
34.	27221033100008 9	Tub de protectie otel Dy 89mm, L=30cm	m	6,0000	142,00	852,000
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1800	25,00	4,500
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,0610	25,00	26,525
37.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,3680	65,00	88,920
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,000
39.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	12,8520	200,00	2 570,400
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,3000	25,00	57,500
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,3600	65,00	88,400
42.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,20	9,600
43.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,400
44.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	1,20	19,200
45.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	36,0000	1,00	36,000
46.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,80	12,800
47.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,80	6,400

48.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,600
49.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,70	5,600
50.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	36,0000	0,70	25,200
51.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,70	8,400
52.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,70	11,200
53.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,4000	39,50	213,300
54.	28752740400005 0	Cot otel Dy 50mm	buc	12,0000	79,80	957,600
55.	28752741100013 2	Racord drept, olandez, semiolandez 32,0mm	buc	32,0000	156,00	4 992,000
56.	28752741101022	Racord olandez alama Dy 2" MT	buc	4,0000	450,00	1 800,000
57.	28752741101022 1	Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie)	buc	14,0000	100,00	1 400,000
58.	28752741101023 2	Piesa de racordare (fiting) 32,0mm	buc	84,0000	38,00	3 192,000
59.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) 40,0mm	buc	22,0000	40,00	880,000
60.	28752741101025 0	Piesa de racordare (fiting) 50,0mm	buc	8,0000	65,00	520,000
61.	2875274122000	Racord olandez	buc	10,0000	65,00	650,000
62.	2875274204000	Bratară fixare	buc	36,0000	10,00	360,000
63.	28752742050005 0	Vana manuală de echilibrare Dy 50mm (2") MM	buc	2,0000	1 600,00	3 200,000
64.	28752742051001 5	Robineti de golire cu stut Dy 15mm alama (1/2")	buc	8,0000	195,00	1 560,000
65.	28752742051001 51	Dezaerator automat Dy 15mm (1/2")	buc	8,0000	268,00	2 144,000
66.	28752742051001 52	Robineti cu bila alama Dy 15mm (1/2" BIANCHE) MM	buc	4,0000	1 020,00	4 080,000
67.	28752742051001 53	Robineti cu bila alama Dy 25mm (1" BIANCHE) MM	buc	4,0000	1 020,00	4 080,000
68.	28752742051003 2	Set legaturi Ventilconvectur Dy 32mm	buc	5,0000	800,00	4 000,000
69.	28752742051005 0	Robineti cu bila otel Dy 50mm (sudabil)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
70.	28752742051005 1	Robineti cu bila alama Dy 50mm (2" BIANCHE) MM	buc	4,0000	1 500,00	6 000,000
71.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	4,0000	197,00	788,000
72.	28752744002005 0	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	4,0000	197,00	788,000
73.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	65,00	325,000
74.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	5,00	100,000
75.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,8000	8,00	14,400
76.	3220137315778	Decapant	kg	1,1300	45,00	50,850
77.	33205173522332	Termoizolatie conducte Dy 32, 35x19mm	m	73,5420	47,50	3 493,245
78.	33205173522340	Termoizolatie conducte Dy 40, 48x19mm	m	17,3040	61,50	1 064,196
79.	33205173522357	Termoizolatie conducte Dy 57, 60x19mm	m	17,3040	104,50	1 808,268
80.	33205173522389	Termoizolatie conducte Dy 89mm, 89x19mm	m	2,1630	177,50	383,932
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3948	20,00	7,896
82.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0800	23,00	24,840
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0125	480,00	6,000
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0600	150,00	9,000
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0147	12,00	0,176
86.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,1560	150,00	23,400
87.	666039	Agregat de racire-incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (de podea cu carcasa din plastic)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
88.	666040	Agregat de racire-incalzire a aerului	buc	4,0000	16 000,00	64 000,000

		CWC4 130M 11kw (de tavan tip Caseta)				
89.	666041	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,0000	30 000,00	30 000,000
90.	666042	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50 gr. C	kg	300,0000	120,00	36 000,000
91.	666043	Cablu cupru VVGng 3 * 1.5 mm	m	60,0000	15,50	930,000
Total materiale de construcții						213 259,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1260	450,00	56,700
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,6500	100,00	165,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,6500	345,00	569,250
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1080	260,00	28,080
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3060	25,00	7,650
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0720	30,00	2,160
7.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	200,00	14,000
8.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,1836	25,00	4,590
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,9940	120,00	359,280
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,0000	65,00	390,000
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,00	2,450
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,1000	35,00	178,500
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,5280	200,00	2 505,600
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3200	200,00	264,000
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1260	450,00	56,700
Total utilaje de construcții						4 603,96

Total	Lei	276 144,47
TVA	20 %	55 228,89

Total deviz:

331 373,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Sistem de racire Sterilizarea "IMSP
Institutul de medicina urgenta" din str. Toma
Ciorba nr.1 or. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie-montajj				
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 de otel Dy Dy 57x3,0 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 3,5 мм)	m			174,516
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,68
	252121670100057	Teava de otel Dy Dy, 57x3,0 mm	m	1,0150	93,50	94,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	22,00	2,66
	2734125900487	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	25,00	0,65
	2734113803910	Sirna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	39,50	5,92
2	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 de otel Dy Dy 57x3,0 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 3,5 мм)	m			174,516
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,68
	252121670100057	Teava de otel Dy Dy, 57x3,0 mm	m	1,0150	93,50	94,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	22,00	2,66
	2734125900487	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	25,00	0,65
	2734113803910	Sirna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	39,50	5,92
3	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in colone la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 40x6,7mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 40 мм)	m			114,972
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	252121671000040	Teava de PPR Dy 40x6,7mm	m	1,0300	74,50	76,73
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 32x5,4mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m			71,068
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	252121671000032	Teava de PPR Dy 32x5,4mm	m	1,0300	36,00	37,08

1	2	3	4	5	6	7
5	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta suprateran, la o inaltime de pina la 3m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot otel Dy 50mm (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)	buc			481,174
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287527404000050	Cot otel Dy 50mm	buc	1,0000	79,80	79,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	12,00	1,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	55,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,00	0,64
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	22,00	1,61
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	200,00	208,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	260,00	2,34
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc			59,924
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) 32,0mm	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	120,00	2,52
7	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм)	buc			65,478
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,39
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) 40,0mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	45,00	0,41
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	120,00	2,88
8	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc			93,432
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	287527411010250	Piesa de racordare (fiting) 50,0mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	120,00	3,24
9	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena	buc			185,640

1	2	3	4	5	6	7
		armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (racord drept, olandez, semiolandez) (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 32 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	287527411000132	Racord drept, olandez, semiolandez 32,0mm	buc	1,0000	156,00	156,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
10	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante Izolatie p/u conductelor cu Dy 89mm, 89x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм)	m			245,497
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	84,97	53,53
	33205173522389	Termoizolatie conducte Dy 89mm, 89x19mm	m	1,0300	177,50	191,97
11	RpIF09D1	zolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 57, 60x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=15x20 до D=54x20 мм)	m			166,548
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	84,97	53,53
	33205173522357	Termoizolatie conducte Dy 57, 60x19mm	m	1,0300	104,50	113,02
12	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 40, 48x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x13 до D=54x13 мм)	m			115,795
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	84,97	49,28
	33205173522340	Termoizolatie conducte Dy 40, 48x19mm	m	1,0300	61,50	66,51
13	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante tiate longitudinal Izolatie p/u conductelor cu Dy 32, 35x19mm (Armoflex) (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)	m			87,059
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522332	Termoizolatie conducte Dy 32, 35x19mm	m	1,0300	47,50	51,37
14	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 1 1/4"-2")	buc			45,242
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat creat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,70	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			328,945
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	287527440020050	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,0000	197,00	197,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,00	22,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,00	0,88
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	200,00	66,00
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robineti cu bila otel Dy 50mm (sudabil) (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc			1 546,786
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420510050	Robineti cu bila otel Dy 50mm (sudabil)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	95,00	3,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
17	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robineti cu bila alama Dy 50mm (2" BIANCHE) MM (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc			1 546,786
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	287527420510051	Robineti cu bila alama Dy 50mm (2" BIANCHE) MM	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	95,00	3,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Set legaturi Ventilconvectoy Dy 32mm (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" - 1 1/2")	buc			827,993
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510032	Set legaturi Ventilconvectoy Dy 32mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	95,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robineti de golire cu stut Dy 15mm alama (1/2") (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" - 1")	buc			211,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510015	Robineti de golire cu stut Dy 15mm alama (1/2")	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Dezaerator automat Dy 15mm (1/2") (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" - 1")	buc			284,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510015 1	Dezaerator automat Dy 15mm (1/2")	buc	1,0000	268,00	268,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Robineti cu bila alama Dy 15mm (1/2" BIANCHE) MM (Прходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" - 1")	buc			1 036,251
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510015 2	Robineti cu bila alama Dy 15mm (1/2" BIANCHE) MM	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			1 036,251

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" Robineti cu bila alama Dy 25mm (1" BIANCHE) MM (Пролоходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100153	Robineti cu bila alama Dy 25mm (1" BIANCHE) MM	buc	1,0000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
23	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Racord olandez alama Dy 2" MT (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc			478,432
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28752741101022	Racord olandez alama Dy 2" MT	buc	1,0000	450,00	450,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	120,00	3,24
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie otel Dy 89mm, L=30cm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc			137,044
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	272210331000089	Tub de protectie otel Dy 89mm, L=30cm	m	0,5000	142,00	71,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	22,00	1,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	60,00	3,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	1,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	380,00	1,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 500,00	1,05
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie) Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc			128,432
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,94
	287527411010221	Piese de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	45,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	120,00	3,24
26	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Vana manuala de echilibrare Dy 50mm (2") MM (Кран с фланцами для газового оборудования, диаметр 50 мм)	buc			2 285,924
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	287527420500050	Vana manuala de echilibrare Dy 50mm (2") MM	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	197,00	394,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	42,00	2,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	38,00	0,68
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	79,00	0,79
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,70	5,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	22,00	7,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,1200	12,00	1,44
	2735725903465	Sirna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 32 мм)	m			46,562
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	252121672016032	Teava din material plastic pentru canalizare 32mm	m	1,0350	27,80	28,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	65,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	60,00	0,60
28	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колена, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 32 мм)	buc			50,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1700	84,97	14,44
	252315672103732	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 32 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	65,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	60,00	0,60
29	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термokonвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m			12,597
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
30	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термokonвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m			8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din teava de material plastic, avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m			6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
32	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatillor (Слив воды из системы для проведения ремонта)	10 m			3,399
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	84,97	3,40
33	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei (Грунтование и окраска в два слоя трубопроводов установок диаметром до 60	m			20,099

1	2	3	4	5	6	7
		мм, красками на масляной основе)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	48,20	0,72
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	60,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	25,00	0,25
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	98,00	1,47
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	38,00	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	30,00	0,06
34	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			2 520,245
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	4,17
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	1 850,00	1,23
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	42 500,00	7,08
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	5 500,00	3,67
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	23,00	41,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	480,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	150,00	15,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	12,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2600	150,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	100,00	275,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	345,00	948,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
35	RpCO52B	Tavane suspendate, cu panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini (Подвесные потолки из сборных панелей из стекловолокна пропитанного смолой)	m2			642,714
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7300	84,97	147,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2710703518210	Panou prefabricat pentru plafoane suspendate	m2	1,0500	250,00	267,75
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	200,00	214,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,64
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		2. Lucrari de montare				
36	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно)	buc			294,955
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	95,00	1,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
37	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью 19,1-38,0 кВт)	buc			330,518
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0270	95,00	2,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0540	65,00	3,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
38	IA29A	Acumulator cu 1 serpantin, montat pe console	buc			846,465

1	2	3	4	5	6	7
		avind capacitatea de 500 L (Установка расширительного бака на кронштейны, емкостью 500 л)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	65,00	325,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	42,00	34,02
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,70	8,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	l	0,0330	38,00	1,25
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	79,00	1,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	22,00	9,46
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		3. Valoarea utilajului				
39	Pret de firma	Agregat de racire-incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (de podea cu carcasa din plastic)	buc			12 000,000
	666039	Agregat de racire-incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (de podea cu carcasa din plastic)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
40	Pret de firma	Agregat de racire-incalzire a aerului CWC4 130M 11kw (de tavan tip Caseta)	buc			16 000,000
	666040	Agregat de racire-incalzire a aerului CWC4 130M 11kw (de tavan tip Caseta)	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
41	Pret de firma	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc			30 000,000
	666041	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
42	Pret de firma	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50 gr. C	kg			120,000
	666042	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50 gr. C	kg	1,0000	120,00	120,00
43	Pret de firma	Cablu cupru VVGng 3 * 1.5 mm	m			15,500
	666043	Cablu cupru VVGng 3 * 1.5 mm	m	1,0000	15,50	15,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.