

**Sistem de racire Sterilizarea IMSP Institutul de Medicina Urgenta
din str. Toma Ciorba nr. 1, or. Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 262 254,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie-montaj				
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 57x3.0 mm	m	16,00	220,92 69,68	3 534,76 1 114,81
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 57x3.0 mm	m	20,00	220,92 69,68	4 418,45 1 393,51
3	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava PPR Dy 40x6.7 mm	m	16,00	126,16 38,24	2 018,51 611,78
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 32x5.4 mm	m	68,00	82,66 33,99	5 620,57 2 311,18
5	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta 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 40; 50; Cot otel Dy 50 mm	buc	12,00	331,79 175,89	3 981,47 2 110,66
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	84,00	27,39 17,84	2 300,40 1 498,87
7	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	22,00	34,74 20,39	764,19 448,64

1	2	3	4	5	6	7
8	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	8,00	52,91 22,94	423,32 183,53
9	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitiguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (racord drept, olandez, semiolandez)	buc	32,00	157,56 28,04	5 041,92 897,28
10	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante, Izolatie p/u conductelor cu Dy 89 mm, 89x19 mm (Armoflex)	m	2,00	95,81 53,53	191,63 107,06
11	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 57, 60x19 mm (Armoflex)	m	16,00	81,11 53,53	1 297,75 856,50
12	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 40, 48x19 mm (Armoflex)	m	16,00	63,54 49,28	1 016,59 788,52
13	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 32, 35x19 mm (Armoflex)	m	68,00	48,56 35,69	3 301,89 2 426,74
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	buc	36,00	43,05 23,79	1 549,86 856,50
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	4,00	276,31 42,48	1 105,26 169,94
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robinet cu bila otel Dy 50 mm (sudabil)	buc	2,00	1 002,85 38,23	2 005,69 76,47
17	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robinet cu bila alama Dy 50mm (2" Bianche) MM	buc	4,00	601,23 38,24	2 404,91 152,95
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Set legaturi Ventilconvector Dy 32 mm	buc	5,00	228,09 21,24	1 140,46 106,21
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robineti de golire cu stut Dy 15 mm alama (1/2")	buc	8,00	86,25 12,74	689,96 101,96

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 15 mm (1/2")	buc	8,00	$\frac{128,03}{12,74}$	$\frac{1\ 024,28}{101,96}$
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila alama Dy 15 mm (1/2" Bianche) MM	buc	4,00	$\frac{78,44}{12,74}$	$\frac{313,78}{50,98}$
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila alama Dy 25 mm (1" Bianche) MM	buc	4,00	$\frac{169,12}{12,74}$	$\frac{676,46}{50,98}$
23	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Racord olandez alama Dy 2" MT	buc	4,00	$\frac{715,78}{22,94}$	$\frac{2\ 863,11}{91,77}$
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie otel Dy 89 mm L=30 cm	buc	12,00	$\frac{114,93}{55,23}$	$\frac{1\ 379,14}{662,77}$
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune 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)	buc	14,00	$\frac{625,15}{22,94}$	$\frac{8\ 752,05}{321,19}$
26	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Vana manuala de echilibrare Dy 50 mm (2") MM	buc	2,00	$\frac{2\ 186,70}{254,91}$	$\frac{4\ 373,41}{509,82}$
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	52,00	$\frac{38,51}{16,99}$	$\frac{2\ 002,41}{883,69}$
28	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc	38,00	$\frac{23,34}{14,45}$	$\frac{886,92}{548,91}$
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"	m	120,00	$\frac{13,60}{9,35}$	$\frac{1\ 631,60}{1\ 121,60}$
30	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de	m	120,00	$\frac{8,50}{8,50}$	$\frac{1\ 019,64}{1\ 019,64}$

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	52,00	6,80 6,80	353,48 353,48
32	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	10,00	3,40 3,40	33,99 33,99
33	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	36,00	20,74 12,75	746,57 458,84
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	0,60	1 425,10 985,65	855,06 591,39
35	RpCO52B	Tavane suspendate, cu panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini	m2	12,00	396,38 159,74	4 756,61 1 916,92
		<i>Total</i>	lei			74 476,10
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			5 983,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			3 304,14
		<i>Total</i>	100,00 +			83 763,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			12 145,73
		<i>Total</i>	100,00 +			95 909,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 754,57
		Total Lucrari de constuctie-montaj Inklusiv salariu				101 663,99 24 931,04
		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	buc	1,00	296,47 127,45	296,47 127,45
37	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw	buc	4,00	332,00 161,44	1 328,01 645,77
38	IA29A	Acumulator cu 1 serpantin, montat pe console avind capacitatea de 500 L	buc	1,00	1 284,88 399,36	1 284,88 399,36
		<i>Total</i>	lei			2 909,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			281,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			118,61
		<i>Total</i>	100,00 +			3 309,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			891,16
		<i>Total</i>	100,00 +			4 200,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			252,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 452,59 1 172,58
		3. Valoarea utilajului				
39		Agregat de racire -incalzire a aerului FVW/VO 43 3 kw (pe podea cu carcasa din plastic)	buc	1,00	<u>12 643,75</u> 0,00	<u>12 643,75</u> 0,00
40		Agregat de racire -incalzire a aerului CWC4 130M 11 kw (de tavan tip Caseta)	buc	4,00	<u>15 406,25</u> 0,00	<u>61 625,00</u> 0,00
41		Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,00	<u>24 157,00</u> 0,00	<u>24 157,00</u> 0,00
42		Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50gr.C	kg	300,00	<u>39,67</u> 0,00	<u>11 901,00</u> 0,00
43		Cablu cupru VVGng 3*1.5 mm	m	60,00	<u>12,82</u> 0,00	<u>769,20</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			111 095,95
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 333,15
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				112 429,10

		Total	lei			218 545,68
		TVA	20,00 %			43 709,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				262 254,82 26 103,62

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 262 254,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,96	84,97	591,391
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,42	84,97	1 820,057
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	174,85	84,97	14 857,006
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,58	84,97	4 637,663
5.	7212030022700	Sudor	h-om	14,00	84,97	1 189,58
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,84	84,97	1 091,015
7.	7422010060100	Timplar	h-om	20,76	84,97	1 763,977
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,80	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	0,00	26 000,00	0,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,043	456,00	19,608
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,043	85,00	3,655
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,869	28,00	52,332
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,52	15,00	37,80
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,866	150,00	129,90
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,02	15,00	60,30
11.	2320116200573	Benzina auto	l	0,36	21,00	7,56
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,72	21,00	15,12
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,473	32,00	175,136
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,342	25,00	183,55
15.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,08	68,00	73,44
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,72	68,00	48,96
17.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,54	172,17	92,972
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,78	35,00	62,30
19.	2430226101260	Grund minium	kg	0,54	54,00	29,16
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,422	35,00	14,77
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,93	85,00	79,05
22.	252121670100a	Teava din otel Dy 57x3.0 mm	m	36,54	138,13	5 047,27
23.	252121671000Q	Teava din polipropilena PPR Dy 40x6.7 mm	m	16,48	85,36	1 406,733
24.	252121671000W	Teava din polipropilena PPR Dy 32x5.4 mm	m	70,04	47,25	3 309,39
25.	252121672016C	Teava din material plastic pentru canalizare 32 mm	m	53,82	20,54	1 105,463
26.	252315672103C	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 32 mm	buc	38,00	8,50	323,00
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	36,00	1,33	47,88
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,704	2,45	18,875
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	5 400,00	21,60
30.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40	buc	0,12	75,00	9,00

		liant.cer				
31.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,40	3,00	19,20
32.	2710703518210	Panou prefabricat pentru plafoane suspendate	m2	12,852	100,00	1 285,20
33.	272210331000T	Tub de protectie otel Dy 89 mm	m	3,60	150,00	540,00
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,18	25,00	4,50
35.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,061	28,00	29,708
36.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,368	68,00	93,024
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20	28,00	5,60
38.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	12,852	120,00	1 542,24
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,30	18,00	41,40
40.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,36	68,00	92,48
41.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	0,87	6,96
42.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	1,00	12,00
43.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00	2,00	32,00
44.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	36,00	0,67	24,12
45.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	0,65	10,40
46.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,40	3,20
47.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,50	6,00
48.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,50	4,00
49.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	36,00	0,40	14,40
50.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,60	7,20
51.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,00	16,00
52.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,40	37,54	202,716
53.	287527404000C	Cot otel Dy 50 mm	buc	12,00	37,54	450,48
54.	287527411000r	Piesa de legatura 32 mm (racord drept, olandez, semiolandez)	buc	32,00	128,92	4 125,44
55.	287527411010F	Piesa de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie)	buc	14,00	600,00	8 400,00
56.	287527411010I	Piesa de racordare (fiting) 32 mm	buc	84,00	7,87	661,08
57.	287527411010L	Piesa de racordare (fiting) 40 mm	buc	22,00	12,33	271,26
58.	287527411010M	Piesa de racordare (fiting) 50 mm	buc	8,00	27,77	222,16
59.	287527411010Z	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez alama Dy 2" MT	buc	4,00	690,63	2 762,52
60.	2875274122000	Racord olandez	buc	10,00	75,00	750,00
61.	2875274204000	Bratara fixare	buc	36,00	13,46	484,56
62.	287527420500V	Vana manula de echilibrare Dy 50 mm (2") MM	buc	2,00	1 581,00	3 162,00
63.	287527420510D	Dezaerator automat Dy 15 mm (1/2")	buc	8,00	111,92	895,36
64.	287527420510G	Robinet de golire cu stut Dy 15 mm alama (1/2")	buc	8,00	70,13	561,04
65.	287527420510R	Robinet cu bila otel Dy 50 mm (sudabil)	buc	2,00	956,25	1 912,50
66.	287527420510S	Robinet cu bila alama Dy 50 mm MM	buc	4,00	554,63	2 218,52
67.	287527420510T	Robinet cu bila alama Dy 15 mm (1/2") MM	buc	4,00	62,33	249,32
68.	287527420510U	Robinet cu bila alama Dy 25 mm (1") MM	buc	4,00	153,00	612,00
69.	287527420510V	Set legaturi ventiloconvactor Dy32 mm	buc	5,00	200,25	1 001,25
70.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	4,00	150,00	600,00
71.	287527440020F	Flanse din otel 50 mm	buc	4,00	177,08	708,32
72.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,00	150,00	750,00
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,00	1,33	26,60
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,80	3,00	5,40
75.	3220137315778	Decapant	kg	1,13	35,00	39,55
76.	33205173522B	Termoizolatie conducte 35x19 mm	m	73,542	11,90	875,15
77.	33205173522C	Termoizolatie conducte 48x19 mm	m	17,304	13,18	228,067
78.	33205173522D	Termoizolatie conducte 89x19 mm	m	2,163	39,10	84,573
79.	33205173522F	Termoizolatie conducte 60x19 mm	m	17,304	25,50	441,252
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,395	22,00	8,69
81.	5009031	Scoabe	10 buc	1,08	7,00	7,56
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	250,00	3,00
83.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06	65,00	3,90
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,015	150,00	2,25
85.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,156	35,00	5,46

		"IIOC30"				
86.	75221	Agregat de racire- incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (pe podea cu carcasa din plastic)	buc	1,00	12 643,75	12 643,75
87.	75222	Agregat de racire- incalzire a aerului CWC4 130M 11 kw (de tavan tip Caseta)	buc	4,00	15 406,25	61 625,00
88.	75223	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,00	24 157,00	24 157,00
89.	755982	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50grC	kg	300,00	39,67	11 901,00
90.	755983	Cablu cupru VVGng 3*1.5 mm	m	60,00	12,82	769,20
		Total materiale de construcții				159 992,38

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,126	500,00	63,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,65	35,00	57,75
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,65	35,00	57,75
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,108	150,00	16,20
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,306	25,00	7,65
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,072	25,00	1,80
7.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,07	25,00	1,75
8.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,184	25,00	4,60
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,994	52,00	155,688
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,00	85,00	510,00
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,07	45,00	3,15
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,10	25,00	127,50
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,528	95,00	1 190,16
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,32	95,00	125,40
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,126	500,00	63,00
		Total utilaje de construcții				2 385,41

Total	lei	218 545,68
TVA	20,00 %	43 709,14

Total deviz:

262 254,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constuctie-montaj				
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 57x3.0 mm	m			220,92 69,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,675
	252121670100a	Teava din otel Dy 57x3.0 mm	m	1,0150	138,13	140,202
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	32,00	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	25,00	3,025
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	28,00	0,728
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	37,54	5,631
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 57x3.0 mm	m			220,92 69,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,675
	252121670100a	Teava din otel Dy 57x3.0 mm	m	1,0150	138,13	140,202
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	32,00	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	25,00	3,025
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	28,00	0,728
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	37,54	5,631
3	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava PPR Dy 40x6.7 mm	m			126,16 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	252121671000Q	Teava din polipropilena PPR Dy 40x6.7 mm	m	1,0300	85,36	87,921
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, Teava de PPR Dy 32x5.4 mm	m			82,66 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,988
	252121671000W	Teava din polipropilena PPR Dy 32x5.4 mm	m	1,0300	47,25	48,667
5	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta supratcran, 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 40; 50; Cot otel Dy 50 mm	buc			331,79 175,89
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,918
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287527404000C	Cot otel Dy 50 mm	buc	1,0000	37,54	37,54
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	68,00	7,752
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	32,00	4,64
	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	75,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,00	0,704
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	21,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,825
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	95,00	99,18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			27,39 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,844
	287527411010I	Piesa de racordare (fiting) 32 mm	buc	1,0000	7,87	7,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	52,00	1,092
7	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			34,74 20,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	84,97	20,393
	287527411010L	Piesa de racordare (fiting) 40 mm	buc	1,0000	12,33	12,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	35,00	0,315
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	52,00	1,248
8	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			52,91 22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	287527411010M	Piesa de racordare (fiting) 50 mm	buc	1,0000	27,77	27,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	52,00	1,404
9	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (racord drept, olandez, semiolandez)	buc			157,56 28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	84,97	28,04
	287527411000r	Piesa de legatura 32 mm (racord drept, olandez, semiolandez)	buc	1,0000	128,92	128,92
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
10	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante, Izolatie p/u conductelor cu Dy 89 mm, 89x19 mm (Armoflex)	m			95,81 53,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	84,97	53,531
	33205173522D	Termoizolatie conducte 89x19 mm	m	1,0300	39,10	42,286
11	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 57, 60x19 mm (Armoflex)	m			81,11 53,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	84,97	53,531
	33205173522F	Termoizolatie conducte 60x19 mm	m	1,0300	25,50	27,578
12	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 40, 48x19 mm (Armoflex)	m			63,54 49,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	84,97	49,283
	33205173522C	Termoizolatie conducte 48x19 mm	m	1,0300	13,18	14,254
13	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal, Izolatie p/u conductelor cu Dy 32, 35x19 mm (Armoflex)	m			48,56 35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,687
	33205173522B	Termoizolatie conducte 35x19 mm	m	1,0300	11,90	12,87
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	buc			43,05 23,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	13,46	13,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,33	1,33
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,67	0,67
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			276,31 42,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	287527440020F	Flanse din otel 50 mm	buc	1,0000	177,08	177,08
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	68,00	23,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	32,00	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	25,00	1,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	95,00	31,35
16	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robinet cu bila otel Dy 50 mm	buc			1 002,85 38,23

1	2	3	4	5	6	7
		(sudabil)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	287527420510R	Robinet cu bila otel Dy 50 mm (sudabil)	buc	1,0000	956,25	956,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	150,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,66
17	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Robinet cu bila alama Dy 50mm (2" Bianche) MM	buc			601,23 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	287527420510S	Robinet cu bila alama Dy 50 mm MM	buc	1,0000	554,63	554,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	150,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,66
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Set legaturi Ventilconvector Dy 32 mm	buc			228,09 21,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,243
	287527420510V	Set legaturi ventilconvector Dy32 mm	buc	1,0000	200,25	200,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	150,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robineti de golire cu stut Dy 15 mm alama (1/2")	buc			86,25 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510G	Robinet de golire cu stut Dy 15 mm alama (1/2")	buc	1,0000	70,13	70,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
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 15 mm (1/2")	buc			128,03 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510D	Dezaerator automat Dy 15 mm (1/2")	buc	1,0000	111,92	111,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila alama Dy 15 mm (1/2" Bianche) MM	buc			78,44 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510T	Robinet cu bila alama Dy 15 mm (1/2") MM	buc	1,0000	62,33	62,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila alama Dy 25 mm (1" Bianche) MM	buc			169,12 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510U	Robinet cu bila alama Dy 25 mm (1") MM	buc	1,0000	153,00	153,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	150,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
23	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Racord olandez alama Dy 2" MT	buc			715,78 22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	287527411010Z	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez alama Dy 2" MT	buc	1,0000	690,63	690,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	52,00	1,404
24	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie otel Dy 89 mm L=30 cm	buc			114,93 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	272210331000T	Tub de protectie otel Dy 89 mm	m	0,3000	150,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	32,00	3,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	25,00	1,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	68,00	4,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,45	1,573
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	456,00	1,634
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 400,00	1,80
25	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc			625,15

1	2	3	4	5	6	7
		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)				22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	84,97	22,942
	287527411010F	Piesa de legatura filetate (racord olandez 1/2"-2", niplu, niplu redus, reductie)	buc	1,0000	600,00	600,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	52,00	1,404
26	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm Vana manuala de echilibrare Dy 50 mm (2") MM	buc			2 186,70 254,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	84,97	254,91
	287527420500V	Vana manula de echilibrare Dy 50 mm (2") MM	buc	1,0000	1 581,00	1 581,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	150,00	300,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	85,00	5,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	28,00	0,504
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	85,00	0,85
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	25,00	8,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	32,00	3,84
	2735725903465	Sirna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,00	2,80
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			38,51 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,994
	252121672016C	Teava din material plastic pentru canalizare 32 mm	m	1,0350	20,54	21,259
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	35,00	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
28	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc			23,34 14,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1700	84,97	14,445
	252315672103C	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 32 mm	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	35,00	0,245
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
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"	m			13,60 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
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"	m			8,50 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
32	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			3,40 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	84,97	3,399
33	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			20,74 12,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	54,00	0,81
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	68,00	2,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	21,00	0,21
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	172,17	2,583

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	28,00	1,40
	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	3,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
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			1 425,10 985,65
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,652
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	35 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	150,00	3,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	35,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	500,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	35,00	96,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	35,00	96,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	500,00	105,00
35	RpCO52B	Tavane suspendate, cu panouri prefabricate din fibra de sticla intarita cu rasini	m2			396,38 159,74
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7300	84,97	146,998
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2710703518210	Panou prefabricat pentru plafoane suspendate	m2	1,0500	100,00	107,10
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	120,00	128,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	25,00	0,637
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0150	25,00	0,383
		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	buc			296,47 127,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,455
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	75,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,33	5,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
37	IB09B	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de 8,1 - 19,0 kw	buc			332,00 161,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	84,97	161,443
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	75,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0270	150,00	4,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0540	35,00	1,89
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,33	5,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
38	IA29A	Acumulator cu 1 serpantin, montat pe console avind capacitatea de 500 L	buc			1 284,88 399,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	84,97	399,359
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	150,00	750,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	85,00	68,85
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,87	6,96
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	28,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	28,00	0,924
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	85,00	1,955
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	32,00	5,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	25,00	10,75
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	45,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
		3. Valoarea utilajului				
39		Agregat de racire -incalzire a aerului FVW/VO 43 3 kw (pe podea cu carcasa din plastic)	buc			12 643,75 0,00
	75221	Agregat de racire- incalzire a aerului FVW/VO 43 3kw (pe podea cu carcasa din plastic)	buc	1,0000	12 643,75	12 643,75
40		Agregat de racire -incalzire a aerului CWC4 130M 11 kw (de tavan tip Caseta)	buc			15 406,25 0,00
	75222	Agregat de racire- incalzire a aerului CWC4 130M 11 kw (de tavan tip Caseta)	buc	1,0000	15 406,25	15 406,25
41		Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc			24 157,00 0,00
	75223	Acumulator cu 1 serpantin volum 500 litri pentru sistem de racire	buc	1,0000	24 157,00	24 157,00
42		Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50gr.C	kg			39,67 0,00
	755982	Antigel concentrat pentru instalatii de incalzire-racire, -50grC	kg	1,0000	39,67	39,67
43		Cablu cupru VVGng 3*1.5 mm	m			12,82 0,00
	755983	Cablu cupru VVGng 3*1.5 mm	m	1,0000	12,82	12,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.