

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la IMSP CS Riscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la IMSP CS Riscani

Valoarea de deviz 495 284,84 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 sanitare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	248,92	3,92 3,92	976,96 976,96
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m	459,00	13,87 7,36	6 367,71 3 377,78
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-1 1/4")	m	56,00	16,62 9,32	930,69 522,00
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	94,00	19,27 10,30	1 811,06 968,44

1	2	3	4	5	6	7
		(Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1 1/2"-2")				
5	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc	320,00	18,40 18,40	5 887,20 5 887,20
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc	320,00	4,77 3,68	1 527,84 1 177,44
7	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно)	buc	171,00	60,21 49,06	10 295,91 8 389,26
8	Pret de piata	Radiator bimetal	sectie	1 400,00	93,40 0,00	130 760,00 0,00
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m	728,00	25,27 8,59	18 397,65 6 250,24
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m	990,00	34,53 9,81	34 186,68 9 713,88
11	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta	m	95,00	61,70	5 861,97

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм)			12,26	1 165,17
12	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 63 мм)	m	215,00	80,44 13,49	17 294,92 2 900,67
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc	96,00	6,94 3,68	666,19 353,23
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc	1 325,00	8,36 4,42	11 070,90 5 850,40
15	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые	buc	30,00	12,97 5,15	389,14 154,54

1	2	3	4	5	6	7
		методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)				
16	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc	70,00	$\frac{19,72}{6,62}$	$\frac{1\ 380,62}{463,62}$
17	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм)	buc	70,00	$\frac{27,14}{7,36}$	$\frac{1\ 899,73}{515,13}$
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc	426,00	$\frac{15,48}{7,36}$	$\frac{6\ 594,05}{3\ 134,93}$
19	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc	28,00	$\frac{29,36}{9,32}$	$\frac{822,12}{261,00}$
20	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc	55,00	$\frac{32,84}{10,30}$	$\frac{1\ 806,34}{566,64}$

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм)				
21	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc	404,00	17,86 4,91	7 213,82 1 982,02
22	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	985,00	22,02 6,87	21 688,12 6 765,37
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"-dezaerator automat 1/2, (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/2 ")	buc	2,00	212,96 2,46	425,91 4,91
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Прокходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3/4)	buc	96,00	64,54 3,68	6 195,79 353,23
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de - 1" (Прокходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром -1")	buc	2,00	111,54 3,68	223,08 7,36
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1	buc	92,00	191,53 6,13	17 620,99 564,19

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" -1 1/2" (Пролодной или заборный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")				
27	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролодной или заборный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc	4,00	427,88 11,04	1 711,51 44,15
28	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Filtru Y 2"(Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 2" (2 завинчивания))	buc	2,00	270,33 13,49	540,66 26,98
29	TfD02A	Montarea pe conducta a termometrului (Установка термометра на трубопровод)	buc	2,00	783,75 43,42	1 567,51 86,84
		Total	Lei			316 115,07
		Asigurarea sociala	24 %			14 991,26
		Transportul materialelor	2 %			5 015,04
		Total				336 121,37
		Cheltuieli de regie	8 %			26 889,71
		Total				363 011,08
		Beneficiu de deviz	3 %			10 890,33
		Total				373 901,41
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				373 901,41 62 463,58
		2. Lucrari de montare				
30	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак закрытый мембраной, объемом 500 л)	buc	1,00	218,53 24,53	218,53 24,53
31	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Установка с помощью фланцев циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 2" (50 мм), включительно)	buc	2,00	210,53 53,97	421,05 107,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			639,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			31,79
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			10,04
		<i>Total</i>				681,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			33,12
		<i>Total</i>				714,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			21,43
		<i>Total</i>				735,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				735,96 132,46
		3. Utilaj				
32	Pret de piata	Vas de expansiune de 200 l	buc	1,00	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
33	Pret de piata	Pompa BHP 120/280 DN50	buc	2,00	17 500,00 0,00	35 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			38 100,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 100,00

		Total	Lei			412 737,37
		TVA	20 %			82 547,47
		Total deviz: Inclisiv salariu				495 284,84 62 596,04

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul de Sanatate Riscani

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a sistemului de
incalzire la IMSP CS Riscani**
**Investitor IMSP Centrul de Sanatate
Riscani**
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2			3,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	24,53	3,92
2	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m			13,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	24,53	7,36
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,00	3,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	20,00	0,44
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-11/4")	m			16,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	24,53	9,32
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,00	3,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
4	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 11/2"-2")	m			19,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	24,53	10,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	22,00	4,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
5	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc			18,40
						18,40

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	24,53	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,53	15,94
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc			4,77 3,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	24,53	1,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,53	1,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
7	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно)	buc			60,21 49,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	24,53	49,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
8	Pret de piata	Radiator bimetal	sectie			93,40 0,00
	1-1	Radiator bimetal	sectie	1,0000	93,40	93,40
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m			25,27 8,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	24,53	8,59
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D25mm	m	1,0300	16,20	16,69
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m			34,53 9,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	24,53	9,81
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena D32mm	m	1,0300	24,00	24,72
11	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм)	m			61,70 12,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	24,53	12,26
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena D50mm	m	1,0300	48,00	49,44
12	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 63 мм)	m			80,44 13,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	24,53	13,49
	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena D63mm	m	1,0300	65,00	66,95
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc			6,94 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,53	3,68
	28752741101021	Piesa de racordare-Fiting PPR 2 imbinari D=20mm	buc	1,0000	2,60	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc			8,36 4,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	24,53	4,42
	28752741101023	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
15	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			12,97 5,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	24,53	5,15
	28752741101024	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	20,00	0,42
16	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			19,72 6,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	24,53	6,62
	28752741101025	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	20,00	0,54
17	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм)	buc			27,14 7,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	24,53	7,36
	28752741101026	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=63mm	buc	1,0000	18,60	18,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	20,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din	buc			15,48

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)				7,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	24,53	7,36
	28752741101027	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
19	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм)	buc			29,36 9,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	24,53	9,32
	28752741101028	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=50mm	buc	1,0000	18,60	18,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	12,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	20,00	0,76
20	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм)	buc			32,84 10,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	24,53	10,30
	28752741101029	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=63mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	12,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	20,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0420	20,00	0,84
21	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc			17,86 4,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	24,53	4,91
	28752742040001	Bratara fixare D<=1"	buc	1,0000	10,20	10,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
22	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			22,02 6,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	24,53	6,87
	28752742040002	Bratara fixare d=1 1/4"-2"	buc	1,0000	12,40	12,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			212,96

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"-dezaerator automat 1/2, (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/2 ")				2,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	24,53	2,46
	2913134500000-1	Dezaerator automat D=1/2	buc	1,0000	210,00	210,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3/4)	buc			64,54 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,53	3,68
	28752742051001	Robinet cu mufa D=3/4"	buc	1,0000	58,00	58,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром -1")	buc			111,54 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,53	3,68
	28752742051002	Robinet cu mufa D=1"	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc			191,53 6,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	24,53	6,13
	28752742051003	Robinet cu mufa D=1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
27	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc			427,88 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	24,53	11,04
	28752742051004	Robinet cu mufa D=2"	buc	1,0000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	80,00	6,08
28	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Filtru Y 2"(Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 2" (2 завинчивания))	buc			270,33 13,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	24,53	13,49
	25231567138001	Fitinguri din fonta-Filtru Y la 2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	80,00	6,08
29	TfD02A	Montarea pe conducta a termometrului (Установка термометра на трубопровод)	buc			783,75 43,42
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1700	24,53	4,17
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8000	24,53	19,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	24,53	19,62
	3320517355000	Termometru	buc	1,0000	184,00	184,00
	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,0000	150,00	300,00
	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. gam. tipa, b, 6-9 mm	kg	0,0240	60,00	1,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0660	36,00	2,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	16,00	3,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	20,00	0,72
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	40,00	2,52
	2874117302562	Armatura pt. termometru cu mufa+niplu pt. fixare pe cond.	buc	1,0000	180,00	180,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1030	22,00	2,27
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5220	120,00	62,64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	120,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
		2. Lucrari de montare				
30	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак закрытый мембраной, объемом 500 л)	buc			218,53 24,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	24,53	24,53
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	15,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	80,00	8,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
31	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Установка с помощью фланцев циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 2" (50 мм), включительно)	buc			210,53 53,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	24,53	53,97
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	74,00	44,40
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,00	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	22,00	11,44
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	40,00	2,40
		3. Utilaj				
32	Pret de piata	Vas de expansiune de 200 l	buc			3 100,00 0,00
	2-1	Vas de expansiune de 200 l	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
33	Pret de piata	Pompa BHP 120/280 DN50	buc			17 500,00 0,00
	2-2	Pompa BHP 120/280 DN50	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Centrul de Sanatate Riscani
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la IMSP CS Riscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la IMSP CS Riscani

Valoarea de deviz 495 284,84 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.	7122050013400	Zidar	h-om	54,400	24,53	1 334,43
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,340	24,53	8,34
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 021,990	24,53	49 599,38
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	238,287	24,53	5 845,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,600	24,53	39,25
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,600	24,53	39,25
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	233,600	24,53	5 730,21
		Total manopera				62 596,04

Materiale:

1.	1-1	Radiator bimetal	sectie	1 400,000	93,40	130 760,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,320	180,00	57,60
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	24,462	20,00	489,24
4.	2-1	Vas de expansiune de 200 l	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
5.	2-2	Pompa BHP 120/280 DN50	buc	2,000	17 500,00	35 000,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	49,320	12,00	591,84
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	42,652	16,00	682,43
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	92,021	22,00	2 024,47
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	19,472	80,00	1 557,76
10.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,120	40,00	4,80
11.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,126	40,00	5,04
12.	2521216701000	Teava din otel	m	1,200	74,00	88,80
13.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D25mm	m	749,840	16,20	12 147,41
14.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena D32mm	m	1 019,700	24,00	24 472,80
15.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena D50mm	m	97,850	48,00	4 696,80
16.	25212167100004	Teava din polietilena sau polipropilena D63mm	m	221,450	65,00	14 394,25
17.	25231567138001	Fitinguri din fonta-Filtru Y la 2"	buc	2,000	250,00	500,00
18.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1 389,000	0,40	555,60
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	5,00	1,00
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	70,400	2,00	140,80
21.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tipa, b, 6-9 mm	kg	0,048	60,00	2,88
22.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,132	36,00	4,75
23.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	78,000	15,00	1 170,00
24.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	15,00	15,00
25.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	0,60	9,60
26.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	15,00	45,00
27.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1 389,000	0,20	277,80
28.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,80	12,80
29.	2874117302562	Armatura pt. termometru cu mufa+niplu pt. fixare pe cond.	buc	2,000	180,00	360,00
30.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1 389,000	0,40	555,60
31.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,45	7,20
32.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,000	40,00	160,00

33.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	4,000	150,00	600,00
34.	28752741101021	Piesa de racordare-Fiting PPR 2 imbinari D=20mm	buc	96,000	2,60	249,60
35.	28752741101023	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=25mm	buc	1 325,000	3,20	4 240,00
36.	28752741101024	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=32mm	buc	30,000	7,00	210,00
37.	28752741101025	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=50mm	buc	70,000	12,00	840,00
38.	28752741101026	Piesa de racordare Fiting PPR 2 imbinari D=63mm	buc	70,000	18,60	1 302,00
39.	28752741101027	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=32mm	buc	426,000	7,00	2 982,00
40.	28752741101028	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=50mm	buc	28,000	18,60	520,80
41.	28752741101029	Piesa de racordare Fiting PPR 3 imbinari D=63mm	buc	55,000	21,00	1 155,00
42.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	120,00	120,00
43.	2875274123510	Dop din fonta	buc	182,700	7,00	1 278,90
44.	28752742040001	Bratara fixare D<=1"	buc	404,000	10,20	4 120,80
45.	28752742040002	Bratara fixare d=1 1/4"-2"	buc	985,000	12,40	12 214,00
46.	28752742051001	Robinet cu mufa D=3/4"	buc	96,000	58,00	5 568,00
47.	28752742051002	Robinet cu mufa D=1"	buc	2,000	105,00	210,00
48.	28752742051003	Robinet cu mufa D=1 1/4" -1 1/2"	buc	92,000	180,00	16 560,00
49.	28752742051004	Robinet cu mufa D=2"	buc	4,000	410,00	1 640,00
50.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	513,000	1,00	513,00
51.	2913134500000-1	Dezaerator automat D=1/2	buc	2,000	210,00	420,00
52.	3220137315778	Decapant	kg	15,854	20,00	317,08
53.	3320517355000	Termometru	buc	2,000	184,00	368,00
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,600	20,00	32,00
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,00	1,44
Total materiale de construcții						289 353,89

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,018	120,00	2,16
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,800	15,00	72,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	46,064	20,00	921,28
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,200	15,00	48,00
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	20,00	2,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	173,400	10,00	1 734,00
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	120,00	125,28
Total utilaje de construcții						2 904,72

Total	Lei	412 737,37
TVA	20 %	82 547,47

Total deviz:

495 284,84

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul de Sanatate Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)