

**IMSP SCM "Sfintul Arhanghel
Mihail"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de demontare-montare a tevii pentru aprovizionare cu apa calda menajera

Valoarea de deviz 33 220,94 lei

Intocmit in prețuri curente 14.01.2025

№ 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. Demontare				
1	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	41,0000	76,84 42,40	3 150,36 1 738,40
		<i>Total</i>	lei			3 150,36
		Total Demontare Inclusiv salariu				3 150,36 1 738,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apa rece				
2	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.	m	29,0000	119,31 40,00	3 459,99 1 160,00
3	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 cot PE	buc	8,0000	75,01 21,60	600,08 172,80

1	2	3	4	5	6	7
4	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Racord 50x1 1/2	buc	1,0000	84,01 21,60	84,01 21,60
5	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Piesa de bransare intarita cu inel met 50*11/4F	buc	3,0000	149,01 21,60	447,03 64,80
6	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Niplu redus 11/2*11/4	buc	3,0000	71,42 19,20	214,27 57,60
7	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Piesa de bransare intarita cu inel met 50*1F	buc	2,0000	149,01 21,60	298,02 43,20
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie 1*3/4	buc	1,0000	61,02 14,40	61,02 14,40
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie 1*1/2	buc	1,0000	91,02 14,40	91,02 14,40
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	3,0000	68,61 16,80	205,82 50,40
11	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind	buc	12,0000	56,83 39,20	681,96 470,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2"				
12	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet sfera MF 3/4	buc	1,0000	85,50 19,20	85,50 19,20
13	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc	1,0000	141,90 14,40	141,90 14,40
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu trei cai 1/2	buc	1,0000	121,50 14,40	121,50 14,40
15	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (11/2 MM)	buc	3,0000	161,36 24,00	484,08 72,00
16	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	10,0000	34,80 16,80	348,00 168,00
17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	29,0000	12,00 12,00	348,00 348,00
		<i>Total</i>	lei			7 672,20
		Total Apa rece Inclusiv salariu				7 672,20 2 705,60
		2.2. Apa calda				
18	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.	m	23,0000	119,31 40,00	2 744,13 920,00
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	9,0000	81,32 36,00	731,88 324,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				
20	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 Cot	buc	5,0000	38,01 21,60	190,05 108,00
21	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 Teu 50*50*50	buc	4,0000	53,59 30,40	214,36 121,60
22	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (50*11/2M)	buc	3,0000	161,36 24,00	484,08 72,00
23	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (50*11/2F)	buc	1,0000	161,36 24,00	161,36 24,00
24	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 Teu 50*1/2*50	buc	1,0000	93,59 30,40	93,59 30,40
25	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 Niplu 1/2	buc	1,0000	48,43 12,00	48,43 12,00
26	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 Trecere 20*1/2M	buc	1,0000	28,43 12,00	28,43 12,00
27	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 Mufa 50*20	buc	1,0000	31,01 21,60	31,01 21,60

1	2	3	4	5	6	7
28	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 Mufa 50*20	buc	6,0000	41,01 21,60	246,06 129,60
29	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 Trecere 25*3/4M	buc	1,0000	36,02 14,40	36,02 14,40
30	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 Mufa 50*25	buc	1,0000	41,01 21,60	41,01 21,60
31	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	192,83 39,20	1 156,98 235,20
32	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, avind diametrul de 1 1/2" Filet 11/2	buc	1,0000	459,74 216,00	459,74 216,00
33	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conductă existentă din teava de oțel sudată longitudinal, pentru instalații, zincată, avind diametrul de 3" Trecere 76*40	buc	1,0000	624,31 424,00	624,31 424,00
34	SD12A	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc	1,0000	141,90 14,40	141,90 14,40
35	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 3/4" Robinet sferă MF 3/4	buc	1,0000	85,50 19,20	85,50 19,20
36	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, avind	buc	1,0000	121,50 14,40	121,50 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu trei cai 1/2				
37	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea între 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	5,0000	34,80 16,80	174,00 84,00
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	23,0000	168,79 33,60	3 882,11 772,80
39	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 Cot	buc	3,0000	33,42 19,20	100,27 57,60
40	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 Trecere 40*11/4F	buc	1,0000	96,42 19,20	96,42 19,20
41	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	460,74 216,00	460,74 216,00
42	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	32,0000	12,00 12,00	384,00 384,00
		<i>Total</i>	lei			12 737,88
		Total Apa calda Inclusiv salariu				12 737,88 4 268,00
		<i>Total</i>	lei			20 410,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 410,08 6 973,60

		Total	lei	23 560,44
		Asigurari	24 %	2 090,88

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	3 %			443,60
		Cheltuieli de regie	3 %			782,85
		Beneficiu de deviz	3 %			806,34
		Total				27 684,11
		TVA	20 %			5 536,83
						33 220,94
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				8 712,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP SCM "Sfintul Arhanghel Mihail" 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			76,84
						42,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	80,00	42,40
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	18,00	11,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	16,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	77,00	18,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	26,00	1,69
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Apa rece				
2	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.	m			119,31
						40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 50 mm	m	1,0300	77,00	79,31
3	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 cot PE	buc			75,01
						21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	28752741101122	Cot PE 50 mm	buc	1,0000	51,00	51,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
4	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 50x1 1/2	buc			84,01
						21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2875274112212	Racord 50x1 1/2	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
5	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 Piesa de bransare intarita cu inel met 50*11/4F	buc			149,01
						21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2875274225522553	Piesa de bransare intarita cu inel met 50*11/4F	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
6	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 Niplu redus 11/2*11/4	buc			71,42
						19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	80,00	19,20
	28752741777558	Niplu redus 11/2*11/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	37,00	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	50,00	1,20
7	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			149,01

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Piesa de bransare intarita cu inel met 50*1F				21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2875274787896	Piesa de bransare intarita cu inel met 50*1F	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie 1*3/4	buc			61,02 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2875274659865	Reductie 1*3/4	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	37,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie 1*1/2	buc			91,02 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	28752741109019	Reductie 1*1/2	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	37,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			68,61 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	37,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	50,00	1,05
11	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			56,83 39,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	80,00	39,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	57,00	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	6,00	1,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
12	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet sfera MF 3/4	buc			85,50 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	80,00	19,20
	287527420100258	Robinet sfera MF 3/4	buc	1,0000	65,00	66,30
13	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc			141,90 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	125,00	127,50
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu trei cai 1/2	buc			121,50 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287528558701000	Robinet cu trei cai 1/2	buc	1,0000	105,00	107,10
15	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (11/2 MM)	buc			161,36 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (11/2 MM)	buc	1,0000	130,00	131,30
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	120,00	6,06
16	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru	kg			34,80

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"- 2"	m			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	80,00	12,00
		2.2. Apa calda				
18	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.	m			119,31 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2521968585473	Teava din polietilena sau polipropilena 50 mm	m	1,0300	77,00	79,31
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			81,32 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	80,00	36,00
	25212167121235	Teava din polietilena sau polipropilena 40 mm	m	1,0300	44,00	45,32
20	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Cot	buc			38,01 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2885858910102	Cot 50 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
21	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Teu 50*50*50	buc			53,59 30,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	80,00	30,40
	287527410258	Teu 50*50*50	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	23,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0380	50,00	1,90
22	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (50*11/2M)	buc			161,36 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	27212041120365	Racord olandez (50*11/2M)	buc	1,0000	130,00	131,30
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	120,00	6,06
23	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (50*11/2F)	buc			161,36 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	27212090780564	Racord olandez sau cot cu racord olandez, (50*11/2F)	buc	1,0000	130,00	131,30
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	120,00	6,06
24	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Teu 50*1/2*50	buc			93,59 30,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	80,00	30,40
	28752742025801	Teu 50*1/2*50	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	23,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0380	50,00	1,90
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Niplu 1/2	buc			48,43 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	1035274118702	Niplu 1/2	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	37,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
26	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 Trecere 20*1/2M	buc			28,43 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2875273030325	Trecere 20*1/2M	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	37,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
27	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 Mufa 50*20	buc			31,01 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	28752749589658	Mufa 50*20	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
28	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 Mufa 50*20	buc			41,01 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	287529564102	Mufa 50*20	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
29	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 Trecere 25*3/4M	buc			36,02 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2877774110102	Trecere 25*3/4M	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	23,00	0,46
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	37,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
30	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 Mufa 50*25	buc			41,01 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	80,00	21,60
	28752747987777	Mufa 50*25	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	37,00	0,37
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	50,00	1,35
31	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			192,83 39,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	80,00	39,20
	2875274236987	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	151,00	151,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	57,00	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	6,00	1,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
32	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2" Filet 11/2	buc			459,74 216,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	80,00	216,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	54,00	3,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	54,00	6,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	28,00	5,74
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	25,00	0,18
	2875274165879	Filet 11/2	buc	1,0000	85,00	85,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	54,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	89,00	89,00
33	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3" Trecere 76*40	buc			624,31 424,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3000	80,00	424,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1210	54,00	6,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2620	54,00	14,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3010	28,00	8,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0080	25,00	0,20
	2875274191548	Trecere 76*40	buc	1,0000	28,00	28,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	54,00	54,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	89,00	89,00
34	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc			141,90 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	125,00	127,50
35	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet sfera MF 3/4	buc			85,50 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	80,00	19,20
	2875274233333	Robinet sfera MF 3/4	buc	1,0000	65,00	66,30
36	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu trei cai 1/2	buc			121,50 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527484848487	Robinet cu trei cai 1/2	buc	1,0000	105,00	107,10
37	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,80 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			168,79 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	80,00	33,60
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	125,00	135,19
39	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 Cot	buc			33,42 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	80,00	19,20
	2875279779779	Piesa de racordare (fiting) Cot 40 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	37,00	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	50,00	1,20
40	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 Trecere 40*11/4F	buc			96,42 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	80,00	19,20
	287527412331212331	Trecere 40*11/4F	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	23,00	0,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	37,00	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	50,00	1,20
41	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc			460,74 216,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7000	80,00	216,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0610	54,00	3,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1210	54,00	6,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2050	28,00	5,74
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0070	25,00	0,18
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	86,00	86,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	54,00	54,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	89,00	89,00

1	2	3	4	5	6	7
42	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	80,00	12,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

IMSP SCM "Sfintul Arhanghel Mihail"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de demontare-montare a tevii pentru aprovizionare cu apa calda menajera

Valoarea de deviz 33 220,94 lei

Intocmit in prețuri curente 14.01.2025

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	31,9700	80,00	2 557,60
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,5400	80,00	3 643,20
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,3900	80,00	2 511,20
		Total manopera				8 712,00

Materiale:

1.	1035274118702	Niplu 1/2	buc	1,0000	35,00	35,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	340,00	7,35
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0220	25,00	0,56
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2430	54,00	13,11
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,3800	23,00	31,74
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1080	57,00	6,15
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,7110	28,00	19,91
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,3300	16,00	85,28
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0040	77,00	770,31
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,5040	54,00	27,21
11.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,3535	120,00	42,42
12.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 50 mm	m	29,8700	77,00	2 299,99
13.	25212167121235	Teava din polietilena sau polipropilena 40 mm	m	9,2700	44,00	407,88
14.	2521968585473	Teava din polietilena sau polipropilena 50 mm	m	23,6900	77,00	1 824,13
15.	2523156713810	Fiting	buc	3,0000	89,00	267,00
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,5800	6,00	33,48
17.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	27,0600	18,00	487,08
18.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,0000	18,00	270,00
19.	27212041120365	Racord olandez (50*11/2M)	buc	3,0300	130,00	393,90
20.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat (11/2 MM)	buc	3,0300	130,00	393,90
21.	2721204123000	Niplu	buc	3,0000	54,00	162,00
22.	27212090780564	Racord olandez sau cot cu racord olandez, (50*11/2F)	buc	1,0100	130,00	131,30
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,6650	26,00	69,29
24.	2875273030325	Trecere 20*1/2M	buc	1,0000	15,00	15,00

25.	287527410258	Teu 50*50*50	buc	4,0000	20,00	80,00
26.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	3,0000	50,00	150,00
27.	28752741101122	Cot PE 50 mm	buc	8,0000	51,00	408,00
28.	28752741109019	Reductie 1*1/2	buc	1,0000	75,00	75,00
29.	2875274112212	Racord 50x1 1/2	buc	1,0000	60,00	60,00
30.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	86,00	86,00
31.	28752741233121 2331	Trecere 40*11/4F	buc	1,0000	75,00	75,00
32.	2875274165879	Filet 11/2	buc	1,0000	85,00	85,00
33.	28752741777558	Niplu redus 11/2*11/4	buc	3,0000	50,00	150,00
34.	2875274191548	Trecere 76*40	buc	1,0000	28,00	28,00
35.	28752742010025 8	Robinet sfera MF 3/4	buc	1,0200	65,00	66,30
36.	28752742025801	Teu 50*1/2*50	buc	1,0000	60,00	60,00
37.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,0000	15,00	180,00
38.	28752742255225 53	Piesa de bransare intarita cu inel met 50*11/4F	buc	3,0000	125,00	375,00
39.	28752742333333	Robinet sfera MF 3/4	buc	1,0200	65,00	66,30
40.	2875274236987	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	6,0000	151,00	906,00
41.	2875274659865	Reductie 1*3/4	buc	1,0000	45,00	45,00
42.	2875274787896	Piesa de bransare intarita cu inel met 50*1F	buc	2,0000	125,00	250,00
43.	28752747987777	Mufa 50*25	buc	1,0000	17,00	17,00
44.	28752748484848 7	Robinet cu trei cai 1/2	buc	1,0200	105,00	107,10
45.	28752749589658	Mufa 50*20	buc	1,0000	7,00	7,00
46.	28752797799779	Piesa de racordare (fiting) Cot 40 mm	buc	3,0000	12,00	36,00
47.	28752855870100 0	Robinet cu trei cai 1/2	buc	1,0200	105,00	107,10
48.	287529564102	Mufa 50*20	buc	6,0000	17,00	102,00
49.	2877774110102	Trecere 25*3/4M	buc	1,0000	20,00	20,00
50.	2885858910102	Cot 50 mm	buc	5,0000	14,00	70,00
51.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	2,0400	125,00	255,00
52.	3220137315778	Decapant	kg	0,4400	37,00	16,28
53.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	24,8745	125,00	3 109,31
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0180	20,00	0,36
		Total materiale de constructii				14 786,74

Utilaje de constructii:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,2340	50,00	61,70
		Total utilaje de constructii				61,70

Total	lei	23 560,44
Asigurari	24 %	2 090,88
Transportarea	3 %	443,60
Cheltuieli de regie	3 %	782,85
Beneficiu de deviz	3 %	806,34
Total		27 684,11
TVA	20 %	5 536,83

Total deviz:

33 220,94