

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului si retelelor **Investitor**
de incalzire a scolii sportive nr.11

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Rețele de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
2	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"	m			17,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,50	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,50	3,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,12	1,05
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1400x300 mm, inclusiv	buc			2 583,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000001	Radiator	buc	1,0000	2 566,00	2 566,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,12	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000x300 mm, inclusiv	buc			1 850,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000002	Radiator	buc	1,0000	1 833,00	1 833,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,12	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200x300 mm, inclusiv	buc			2 217,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157000003	Radiator	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,12	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
6	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,40	18,40
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,12	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
7	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc			73,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,12	1,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,00	0,84
8	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Set pentru radiator	buc			73,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,12	1,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,00	0,84
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			18,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere Maevschi	buc	1,0000	7,08	7,08
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	36,12	0,29
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	22,00	0,33
10	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	28,40	29,25
11	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, cot	buc			10,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	2,53	2,53
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,00	0,10
12	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			44,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,58	33,56
13	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- Racord olandez	buc			67,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527411010221 3	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez	buc	1,0000	62,00	62,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,20	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,73	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
14	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- Trecere d= 25x3/4	buc			22,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	287527411010221 2	Piesa de racordare (fiting) Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	16,52	16,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,20	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,73	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
15	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- Cot d= 25mm	buc			9,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274212114	Cot d 25mm	buc	1,0000	3,76	3,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,20	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,73	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			8,48

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274214443	Mufa d=25mm	buc	1,0000	2,53	2,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,20	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,73	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior Teu d- 25,0 mm	buc			12,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	28752741101028	Teu d-25mm	buc	1,0000	4,10	4,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,20	0,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,73	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	1,00	0,03
18	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" trecere ppr 25	buc			18,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	25231567138001	Trecere ppr 25	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,12	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
19	IC50B	Olandez, FI/FE 3/4" bronz	m			73,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Olandez FI/FE 3/4	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,12	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
20	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			79,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,12	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			46,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	42,01	42,01
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
22	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			20,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	8,10	8,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
23	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40
24	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,28	0,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 150,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
25	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			34,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,09
26	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii	buc			8,18

1	2	3	4	5	6	7
		sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,12	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,00	0,24
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		2. Capitolul 2. Lucrari de reparatie a acoperisului				
28	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,00	0,06
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,95	7,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,00	0,00
30	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Uniflex TKP	m2			129,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	92,00	111,09
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,00	4,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		3. Capitolul 3. Lucrari diverse				
31	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			175,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
32	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	150,00	38,70

SRL Consprimfort