

Obiect "Reparatia sistemului de incalzire la IP Gimnaziul Peticeni"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			1,297
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	64,85	1,30
2	RpIA52E	Demontarea cazanelor din otel tip Ra, Rb, Pa, Pb, inclusiv golirea de apa, cu suprafata de incalzire de 52,5....63,0 mp	buc			1 625,627
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,4900	64,85	1 523,33
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,0000	18,20	91,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2500	20,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	35,00	6,30
3	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			25,223
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	64,85	16,86
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,95	1,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,40	1,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,40	3,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	112,00	2,46
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			10,376
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	64,85	10,38
5	TrB05C1-5	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 50 m	t			131,645
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0300	64,85	131,65
		2. Montare				
6	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			33,722
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	64,85	33,72
7	IC20G	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura teava avind diametrul de 3" Gilza	m			213,888
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,85	81,06
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	116,00	117,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1540	22,40	3,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3940	22,40	8,83
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0950	28,10	2,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
8	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm Materiale marunte=1,0500	m			70,170
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	64,85	31,13
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	36,10	39,04
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			51,638
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,85	48,64

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
10	IA12B	Cazan de condensare 50kw montat direct pe perete	buc			504,310
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	64,85	259,40
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	38,40	192,00
	2875276313344	Diblu cu expansare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	1,40	0,21
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
11	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			358,328
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,85	142,67
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	94,00	56,40
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	54,20	108,40
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	22,40	4,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	22,40	11,65
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	84,70	5,08
12	IC43B	Confectionarea si montarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4" Gilza	buc			71,977
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	64,85	30,48
	2521216701000	Teava din otel	m	0,3000	116,00	34,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,40	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	22,40	2,77
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	28,10	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	49,83	1,49
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	48,34	1,06
13	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 32 mm.	m			61,862
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,85	29,18
	98754621056	Clipse d 32 mm	buc		4,20	1,86
	321024651	Mufe d 32 mm	buc		10,30	2,49
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	27,50	28,32
14	IC38J	Piesa de racordare (teu redus 32*20*32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata	buc			42,302
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	64,85	22,05
	74102598523	Teu redus 32*20*32	buc		18,42	18,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	8,20	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	35,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0340	35,00	1,19
15	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, cot de 32*32 mm90*	buc			27,265
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,85	15,56
	96302585695	Cot 32*32 90*	buc		10,30	10,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,20	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	35,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	35,00	0,84
16	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, cot de 32*32 mm 45*	buc			27,265
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,85	15,56
	8521479641	Cot 32*32/45*	buc		10,30	10,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,20	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	35,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	35,00	0,84
17	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, racord PN241 32*20 mm	buc			65,251
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,85	17,51
	96310252671	Racord PN25 25*40 mm	buc		46,20	46,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,20	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	35,00	0,94
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea	buc			1 732,280

1	2	3	4	5	6	7
		de 300*2000 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,85	51,88
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 661,42	1 661,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	112,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	65,00	0,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,40	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
19	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de PKKP/22 300*600 mm	buc			639,690
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,85	51,88
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	568,83	568,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	112,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	65,00	0,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,40	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de PKKP/22 500*1400mm	buc			1 220,261
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 163,52	1 163,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	112,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,40	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
21	IC06B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala , avind diametrul exterior de 25 mm	m			59,519
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5700	64,85	36,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	17,40	17,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	22,40	1,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1160	22,40	2,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0400	28,10	1,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			69,997
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,42	55,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	112,00	1,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56

APROBAT:

Intocmit

Antreprenor: Director I I“Mester-Ghimisli”
/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.