

Direcția Educație Tineret și Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Lucrări de reparație în cadrul LT Eminescu subordonat DETS Botanica

Incalzirea**Catalog de prețuri unitare**

№ 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
		I. Lucrari de constructie				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate	m			29,44
						29,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	46,00	29,44
2	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			5,52
						5,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	46,00	5,52
3	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			43,26
						16,56
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	46,00	11,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	46,00	4,97
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	895,00	5,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	12,50	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	21,25
4	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (robineti metal d 80)	buc			943,62
						39,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	46,00	39,10
	2875274205100-4	Robinet cu mufa - (robineti metal d 80)	buc	1,0000	898,19	898,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	75,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	15,30	1,84
5	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			571,69
						20,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	46,00	20,70
	2875274205100-5	Robinet cu mufa 2*	buc	1,0000	546,98	546,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	15,30	1,16
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc			150,38
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274205100-6	Robinet cu mufa - 1*	buc	1,0000	141,87	141,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,30	0,49
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de - 3/4"	buc			110,75
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274205100-7	Robinet cu mufa - 3/4*	buc	1,0000	102,24	102,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,30	0,49
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			83,16
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274205100-8	Robinet cu mufa - 1/2"	buc	1,0000	74,65	74,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,30	0,49
9	ID05C	Flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			1 652,54
						46,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000	Robinet cu flanse (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200-9	Flansa rotunda libera - 100mm	buc	2,0000	317,18	634,36
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	54,60	1,09
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,13	17,04
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,12	16,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	6 235,00	810,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	32,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	42,00	37,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	29,52	8,85
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	65,30	2,29
10	ID05C	Flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			1 551,24 46,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	46,00	46,00
	2875274205000	Robinet cu flanse (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274428200-10	Flansa rotunda libera - 80mm	buc	2,0000	266,53	533,06
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	54,60	1,09
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,13	17,04
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,12	16,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	6 235,00	810,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	32,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	42,00	37,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	29,52	8,85
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	65,30	2,29
11	IC53C	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc			135,60 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,00	11,50
	2875274119000-11	Racord olandez avind diametrul de 2"	buc	1,0000	120,24	120,24
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	74,00	1,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	75,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	15,30	0,80
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata - suport colector	kg			39,18 10,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,58
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,60	28,60
13	ID02A	Kit montare colector pentru instalatii de incalzire central	buc			69,05 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274114000-13	Kit montare colector pentru instalatii de incalzire central	buc	1,0000	59,50	59,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,30	0,37
14	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de teava metal d-80mm	m			185,14 34,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,00	34,50
	2521216701000-14	Teava din otel - 80 mm	m	1,0150	139,00	141,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	42,00	6,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	30,50	1,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	31,20	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	32,00	2,02
15	IC50C	Montare filet sudura 2"	m			71,62 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,00	11,50
	2875274119000-15	Montare filet sudura 2"	buc	1,0000	56,27	56,27
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	74,00	1,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	75,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	15,30	0,80
16	IC50B	Montare filet sudura 1"	m			41,54 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,00	9,20
	2875274119000-1	Montare filet sudura 1"	buc	1,0000	29,49	29,49

1	2	3	4	5	6	7
	6					
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	74,00	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,30	0,61
17	IC50B	Montare filet sudura 3/4"	m			30,96
						9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,00	9,20
	2875274119000-167	Montare filet sudura 3/4	buc	1,0000	18,91	18,91
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	74,00	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,30	0,61
18	IC38C	Piesa de racordare (racord ppr 32x 1), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			81,27
						9,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,00	9,66
	2875274110102-18	Piesa de racordare (fiting) - (racord ppr 32x 1)	buc	1,0000	69,75	69,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,90	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
19	IC50B	Olandez ppr 1" f	m			91,01
						9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,00	9,20
	2875274119000-19	Olandez ppr 1" f	buc	1,0000	78,96	78,96
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	74,00	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,30	0,61
20	IC38B	Piesa de racordare (racord ppr 25x 3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			39,79
						8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274110102-20	Piesa de racordare (fiting) - (racord ppr 25x 3/4)	buc	1,0000	29,80	29,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,90	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			34,74
						4,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	24,54	24,54
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	56,00	5,60
22	RpIzD01C	Izolarea tevilor D=90 mm	m			52,51
						19,78
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1700	46,00	7,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	46,00	11,96
	2121117308309-22	Izolarea tevilor D=90 mm	m2	0,8600	37,20	32,63
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	12,00	0,10
23	RpIzD01C	Izolarea tevilor D=35 mm	m			43,12
						19,78
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1700	46,00	7,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	46,00	11,96
	2121117308309-23	Izolarea tevilor D=35 mm	m2	0,8600	26,50	23,25
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	12,00	0,10
24	RpIzD01C	Izolarea tevilor D=28 mm	m			25,72
						19,78
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1700	46,00	7,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	46,00	11,96
	2121117308309-24	Izolarea tevilor D=28 mm	m2	0,8600	6,66	5,84
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0080	12,00	0,10
25	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			26,42
						13,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,80
	2521216710000-2 5	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,0300	12,25	12,62
26	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			33,70 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	46,00	16,10
	2521216710000-2 6	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	17,09	17,60
27	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.	m			50,87 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,00	18,40
	2521216710000-2 7	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	31,52	32,47
28	IC38A	Piesa de racordare (cot ppr d20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			10,59 6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274110102-2 8	Piesa de racordare (fiting) - (cot ppr d20)	buc	1,0000	2,12	2,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,90	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
29	IC38B	Piesa de racordare (cot ppr d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,62 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274110102-2 9	Piesa de racordare (fiting) - (cot ppr d25)	buc	1,0000	3,63	3,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,90	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
30	IC38C	Piesa de racordare (cot ppr d32), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			17,57 9,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,00	9,66
	2875274110102-3 0	Piesa de racordare (fiting) - (cot ppr d32)	buc	1,0000	6,05	6,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,90	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
31	IC38G	Piesa de racordare (teu ppr d20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			16,56 10,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,00	10,58
	2875274110102-3 1	Piesa de racordare (fiting) - (teu ppr d20)	buc	1,0000	3,63	3,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	42,00	1,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,90	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
32	IC38H	Piesa de racordare (teu ppr d25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,53 11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	46,00	11,96
	2875274110102-3 2	Piesa de racordare (fiting) - (teu ppr d25)	buc	1,0000	4,08	4,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	42,00	1,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,90	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	45,00	1,17
33	IC38I	Piesa de racordare (teu ppr d32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			26,01 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,00	13,80
	2875274110102-3 3	Piesa de racordare (fiting) - (teu ppr d32)	buc	1,0000	9,53	9,53

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	42,00	1,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,90	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
34	IC50B	Niplu.1"	m			45,02
						9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	46,00	9,20
	2875274119000-34	Niplu 1*	buc	1,0000	32,97	32,97
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	74,00	0,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	75,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,30	0,61
35	ID01A	Set montare radiator pentru instalatii de incalzire central,	buc			69,45
						8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274202700-355	Set montare radiator pentru instalatii de incalzire central,	buc	1,0000	59,90	59,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,30	0,37
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			167,28
						8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (tur - retur)	buc	1,0000	157,73	157,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,30	0,37
37	IC38A	Piesa de racordare (racord ppr 20 x 1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			27,83
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274110102-37	Piesa de racordare (fiting) - (racord ppr 20 x 1/2")	buc	1,0000	19,36	19,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,90	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
38	IB05A	Radiatoare bimetal - sectii bimetal h 500 Coeficient la manoperei=0,1000	buc			123,26
						4,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,00	4,60
	2822115700000	Radiator sectie h500	buc	1,0000	108,10	108,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,30	0,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,56	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,82	2,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
39	IC38A	Piesa de racordare (mufa ppr d20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			9,83
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,00	6,90
	2875274110102-39	Piesa de racordare (fiting) - (mufa ppr d20)	buc	1,0000	1,36	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,90	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
40	IC38B	Piesa de racordare (mufa ppr d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,11
						8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,00	8,28
	2875274110102-40	Piesa de racordare (fiting) - (mufa ppr d25)	buc	1,0000	2,12	2,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,90	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
41	IC38C	Piesa de racordare (mufa ppr d32), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			16,06
						9,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	46,00	9,66
	2875274110102-41	Piesa de racordare (fiting) - (mufa ppr d32)	buc	1,0000	4,54	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	42,00	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,90	0,07
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,94
42	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (hamut zincat 90mm)	buc			56,35 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	46,00	16,10
	2875274204000-4 2	Bratara fixare - (hamut zincat 90mm)	buc	1,0000	30,66	30,66
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,56	0,93
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,82	0,82
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	4,21	4,21
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,63	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
43	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 (hamut zincat 40mm)	buc			41,17 12,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	46,00	12,88
	2875274204000-4 3	Bratara fixare - (hamut zincat 40mm)	buc	1,0000	18,70	18,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,56	0,93
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,82	0,82
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	4,21	4,21
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,63	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
44		Clipse d 20	buc			1,06 0,00
	44	Clipse d 20	buc	1,0000	1,06	1,06
45	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (se exclud fittinguri din fonta), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"	buc			110,11 93,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	46,00	93,38
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0540	75,00	4,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	68,00	11,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	19,85	1,19
		2. Lucrari de montare				
46	IC39C	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 3/4" pe zid de beton	buc			76,48 23,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	46,00	23,00
	2913124120000	Distribuito/colector din cupru (pret in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	21,36	42,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,56	1,86
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	1,63	3,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		3. Utilaj				
47		Distribuito - colector 5 cai d200	buc			3 250,00 0,00
	47	Distribuito - colector 5 cai d200	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.