

Investitor
Obiect**Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul
Ungheni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
(Actualizare)
Incalzirea
(formular desfășurat)**

№ 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. Instalatie de incalzire 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x400)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	282211570 0000120	Radiator KORADO 22K 500x400	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO22K500x500)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	282211570 00001221	Radiator KORADO 11K 500x500	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0060		

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x700)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	282211570 0000123	Radiator KORADO 22K 500x700	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x900)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	282211570 0000125	Radiator KORADO 22K 500x900	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x1000)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	282211570 0000326	Radiator KORADO 22K 500x1000	buc	1,0000		
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0030		

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (KORADO 22K500x1100)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		
	282211570 0000427	Radiator KORADO 22K 500x1100	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500		
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (KORADO 22K 500x1400)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000		
	282211570 0000529	Radiator KORADO 22K 500x1400	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100		
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000		
8	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500		
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000		
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000		
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000		
9	IA19A	Montarea Supara - Запорный Клапан угловой с возможностью присоединения дренажного крана, для отключения или технического обслуживания без слива всей системы d15mm RLV-CX 003L0273 DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		
10	ID07A	MontareaТермостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования темпер. настр.диапазон темп.6-26гр. - RA 2991 013G2991	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320		
11	IA19A	MontareaSupara - Клапан с предварительной настройкой угловой. UK d15mm RA-NCX 013G4247 DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 841042	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		
12	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" Д=20mm) DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500		
	287527420 16001381	кран шаровой Д=15mm "ZAWKUL")	buc	1,0000		
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000		
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000		
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000		
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350		
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300		
13	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" Д=20mm)DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500		
	287527420 1600138	кран шаровой Д= 20mm "ZAWKUL")	buc	1,0000		
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000		
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000		
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000		
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350		
	273572590	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300		

1	2	3	4	5	6	7
	3465					
14	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 15mm -Автоматический балансирующий клапан-регулятор перепада давления прямого действия резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300		
15	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 20mm -Автоматический балансирующий клапан-регулятор перепада давления прямого действия резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300		
16	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 25mm -Автоматический балансирующий клапан-регулятор перепада давления прямого действия резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300		
17	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=15мм ASV-M-15	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		DANFOSS				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		
18	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=20мм ASV-M-20 DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		
19	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=25мм ASV-M-25 DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		
20	IA20B	Montarea Supapa de siguranta,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin insurubare ASV-M-32 DANFOSS				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600		
21	IA20A	Supapa - Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8" DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300		
22	ID06A	Supapa de evacuare automata a aerului 3/8	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	291313450 0000a	Supapa evacuarea a aerului 3/8	buc	1,0000		
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000		
23	ID06A	Robinet - Сливной вентиль 1/2	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	291313450 0000	Robinet de aerisire 1./2	buc	1,0000		
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000		
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din plastic, inclusiv diblurile	m2			
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500		
	243022610 0046	Grund de ulei	kg	0,0300		
	203012732 9586	Masca -экран	m2	1,0000		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000		
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010		
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000		
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
25	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18*2mm ГOCT 10705-80	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		
	252121670 100018	Teava din otel 18*2	m	1,0150		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960		
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
26	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2,5mm ГOCT10704-91	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500		
	252121670 100025	Teava din otel 25*2	m	1,0150		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290		
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
27	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*3mm ГOCT10704-91	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000		
	252121670 100032	Teava din otel 32*3	m	1,0150		

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610		
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
28	IC02C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*3mmГОСТ10704-91	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000		
	252121670 100038	Teava din otel d=38*3	m	1,0100		
	Climatic41 1400038t	Teu 38mm	buc	0,1700		
	272120412 000038mC lim	Mufa neagra38mm	buc	0,0500		
	287527411 800038m	Cot A1 negru38mm	buc	0,0600		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200		
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
29	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45**3mm ГОСТ 10704-91	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000		
	252121670 100045	Teava din otel 45*3	m	1,0100		
	287527411 400045t	Teu 45mm	buc	0,1700		
	272120412 000045m	Mufa 45mm	buc	0,0500		
	287527411 800045c	Cot 45mm	buc	0,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0040		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
30	IC02E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57*3mm ГОСТ 10704-91	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000		
	252121670 100057	Teava din otel 57*3mm	m	1,0100		
	287527411 400057	Teu 57mm	buc	0,1700		
	272120412 000057m	Mufa 57mm	buc	0,0500		
	287527411 800057c	Cot 57mm	buc	0,0600		
	272120411 400057r	Reductie 57mm	buc	0,0400		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0300		
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0040		
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030		
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d18mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 2218	Termoizolatia conducte Cilindre vata minerala d18mm cu foita metalica	m	1,0300		
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735	Termoizolatia conducte Cilindre vata	m	1,0300		

1	2	3	4	5	6	7
	223	mineralad18mm cu foita metalica				
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d32*40mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22332v	Cilindre vata mineralad132*40mm cu foita metalica	m	1,0300		
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22338v	Cilindre vata mineralad138*40mm cu foita metalica	m	1,0300		
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22345v	Cilindre vata mineralad145*40mm cu foita metalica	m	1,0300		
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22357v	Cilindre vata mineralad157*40mm cu foita metalica	m	1,0300		
37	IA19A	Гибкая вставка для трубопровода д50мм	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400		
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200		
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130		
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090		

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Lucrari de constructie				
38	RpCU05 D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600		
39	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in placi din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200		
40	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500		
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
41	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200		
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500		
	243012610 6200	Email de ulei	kg	0,0080		
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000		
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000		

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100		
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300		
		1.1.3. Demolare				
42	RpIB12 B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente (Снятие конвекторов-радиаторов с количеством до 25 элементов)	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1200		
43	RpIC19 B	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			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3800		
	287527412 3510	Dop din fonta	buc	0,3000		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290		
		1.2. Utilaj				
44	Preti	Запорный клапан угловой RLV-CX d15mm	buc			
	67rlv	Клапан RLV-CX d15mm	buc	1,0000		
45	Preti	Термостатический элемент со встроенным датчиком,с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температуры настройкибдмапазон настройки 6-26гр RA2991	buc			
	67tra	Термостатический элемент RA2991 d15mm	buc	1,0000		
46	Preti	Клапан с предварительной настройкой угловой UK RA-NCX d15mm DANFOSS	buc			
	67rancx	Клапан RA+NCX d15mm	buc	1,0000		
47	Preti	Автоматический балансировочный клапан	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		ASV-PV d=20mm				
	671	Клапан ASV-PV d20mm	buc	1,0000		
48	preti	Автоматический балансирующий клапан ASV-PV d=25mm	buc			
	88	Клапан ASAV-PV d25mm	buc	1,0000		
49	preti	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=15mm	buc			
	89s	Запорный изм клапан AVS-Md15mm	buc	1,0000		
50	preti	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=20mm	buc			
	90	Запорный изм клапан AVS-Md20mm	buc	1,0000		
51	preti	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=25mm	buc			
	91	Запорный изм клапан AVS-Md25mm	buc	1,0000		
52	preti	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=32mm	buc			
	911	Запорный изм клапан AVS-Md32mm	buc	1,0000		
53	preti	Гибкая вставка для трубопровода d=50mm	buc			
	51гв	Гибкая вставка d50mm	buc	1,0000		
		2. Incalzire prin pardoseala 2.1. ИЦК№1 ИЦК№2				
54	IC46A	Montarea- Nodul de reglaj pe 4 ramuri с фиксированной точкой температуры (exclud.: distributor,tabla)	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000		
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300		
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250		
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500		
55	IA38A	Montarea Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv UPS25-60	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000		

1	2	3	4	5	6	7
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000		
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000		
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000		
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000		
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200		
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600		
56	ID01A	Robinet cu ventil cu bila d15mm ZAMKUL	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	287527420 2700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
57	ID07A	Термостатический вентиль д15,0мм DANFOSS	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500		
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160		
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320		
58	ID06A	Ehxaustor de aier- Воздухоотводчик	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	291313450 0000a	Exhaustor de aier	buc	1,0000		
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000		
59	ID06A	Robinet - Сливной вентиль	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	291313450 0000	Robinet de aerisire 1./2	buc	1,0000		
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000		
60	IC46A	Montarea Коллектор распределитель на 4 отвода (exlud distribuitor,tabla)	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000		
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250		
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500		
61	IA52A	Montarea Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000		
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000		
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000		
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010		
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000		
62	IC36A	Труба многослойная из РЕ-Х алюминиевой прокладкой Еmax=95гр.С. Рmax=1,0МПа д16*2мм	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000		
	252121671 0000ал	Teava PEXAL	m	1,0300		
63	RpIF09A 1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15 mm ПЭП	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22315	Termoizolatie conducte ПЭП d15mm	m	1,0300		
64	IA11A	Montarea Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола (fara flansa, placa marsit	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000		
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000		
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000		
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	32,0000		
		2.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
65	preti	Узел регулировки с фиксированной точкой температуры на 4 отвода CALEFFI	buc			
	93	Узел регулировки с фиксирюточкой температуры	buc	1,0000		
66	preti	Насос UPS25-60 давл10бар. 230в-50Гц	buc			
	94	Насос UPS25-60	buc	1,0000		
67	preti	Коллектор распределительна 4 отвода	buc			
	95	Коллектор распределитель на 4 отвода	buc	1,0000		
68	preti	Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc			
	96	Шкаф для коллекторов	buc	1,0000		
69	preti	Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола VT.AC501	buc			
	97	Напольный датчик VT.AC501	buc	1,0000		

Intocmit

(Pinzari L)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)