

Obiect CNAMUP Ciocana

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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de reparatie				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2			21,90
						21,33
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	46,38	10,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	10,67
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	14,00	0,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			27,92
						19,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	46,38	19,48
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	14,75	2,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	56,00	1,85
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,42
						7,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,48
						19,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,74
5	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m			3,71
						3,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,71
		1.1.2. Tavan				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu antimucegai	m2			19,16
						1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053033	Amorsa-grund -antimucegai	kg	0,1500	117,71	17,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,02
						25,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,33	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.1.3. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCM13A	Repararea placajelor din placi ceramice glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase (in puncte izolate), la pereti si stilpi, inclusiv glafuri, profile, solbancuri etc., prin inlocuirea placilor de pina la 50 buc/mp, fixate cu mortar de ciment-var marca 100-T si aracet D 50, executate cu placi de orice format, marime si culoare	buc			165,38 5,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,0600	46,38	2,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2670112202149	Placi ceramice CESAROM	buc	1,0200	155,00	158,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,67	0,67
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,0140	2,60	0,04
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,0010	3,30	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0011	195,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 500,00	1,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0005	5,00	0,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu antimucegai	m2			19,16 1,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,39
	24165861053033	Amorsa-grund -antimucegai	kg	0,1500	117,71	17,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,02 25,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,33	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
11	RpCU05I	Executarea gaurilor pentru conducte diametrul 110 mm in pereti din zidarie de caramida de 40 cm grosime	buc			69,57 69,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	46,38	64,93
		1.1.4. Pardoseli				
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			15,60 6,49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,49
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	21,66	8,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,30	0,12
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,98 32,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,67	21,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
14	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			270,26 134,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,67	3,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.1.5. Glasvand , usa				
15	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri	m2			1 157,44

1	2	3	4	5	6	7
		fixe montate la nivelul pardoselii				37,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,86
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	95,00	15,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	45,00	2,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,30	0,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv////////Usi PVC 2100x900 placate cu sandwich 24mm, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de min 50 mm, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, opritor deusa cu cauciuc pridere podea, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2			1 196,03 37,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,38	33,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.2. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.2.1. Reteaua de incalzire				
17	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d 20 cu fibra, PN 25	m			32,97 13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d 20 cu fibra, PN 25	m	1,0300	18,50	19,06
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Trecere d=20metal x25 PPR	buc			85,05 8,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	287527411010218	Piesa de racordare (fiting)-Trecere d=20metal x25 PPR	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	79,00	1,42
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Teu PPR d25mm	buc			49,44 12,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	46,38	12,06
	287527411010219	Piesa de racordare (fiting)-Teu PPR d25mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	79,00	2,05
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, Mufe PPR d 25mm	buc			35,05 8,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)-Mufe PPR d25mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	79,00	1,42
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Cot PPR d 90*x25mm	buc			40,30 8,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,35
	287527411010221	Piesa de racordare (fiting)-Cot PPR d90*x25mm	buc	1,0000	30,25	30,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	79,00	1,42
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			83,25 6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
23	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, Cot PPr 45*x25 mm	buc			19,37 13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2875274110001123	Piesa de legatura -Cot PPr 45*x25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,30	0,46
24	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor, montata prin dibluri de 50 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,19 12,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	46,38	12,99
	28752742040001	Bratară fixare d 25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
25	IB05A	Radiatoare	buc			543,28 92,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	46,38	92,76
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	440,00	440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		1.2.2. Apa si canalizare				
26	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 029,67 88,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	46,38	88,12
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	550,00	566,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,75	36,47
	2521216717050	Teava din material plastic Teava PPR d20mm	m	0,3000	15,00	4,59
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,50
27	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integrat cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, (Materialul beneficiarului)	buc			106,53 76,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	46,38	76,53
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Materialul beneficiarului)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			84,85 8,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	46,38	8,35
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	75,00	76,50
29	SC02A	Cabina pentru dus din polimetacril etc. Cabina de dus cu pereti 900x900	buc			122,62

1	2	3	4	5	6	7
						85,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	46,38	85,81
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,75	36,82
30	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR d20mm	m			51,30
						17,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	46,38	17,16
	2521216717050	Teava din material plastic Teava PPR d20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic d20 mm	buc	0,2000	3,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic d20 mm	buc	0,2100	7,50	1,57
	2523156719460	Reductie din material plastic d20 mm	buc	0,0400	10,00	0,40
	2523156719400	Mufa din material plastic d20 mm	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe d20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	2,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0208	45,00	0,94
31	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			79,89
						13,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	65,00	65,97
32	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 100x50mm	buc			41,72
						15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	252315672103732	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere 100x50mm	buc	1,0000	25,35	25,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
33	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			42,36
						13,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,91
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	27,50	28,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
34	RpSB14C	Montarea piesei de legatura TEU din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,77
						12,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,06
	252315672103711	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - TEU avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
35	RpSB14C	Montarea piesei de legatura COT 90* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,27
						12,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,06
	252315672103712	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - COT 90* avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
36	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			60,15
						17,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	41,00	42,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
37	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor, montata prin dibluri de 50 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			23,69
						12,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	46,38	12,99
	2875274204000	Bratara fixare d 50 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
38	RpSB14E	Montarea piesei de legatura TEU 110x50 din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,87 15,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,77
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare TEU 110x50	buc	1,0000	27,50	27,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
39	RpSB14C	Montarea piesei de legatura COT 45* din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,17 12,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,06
	252315672103716	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare - COT 45* avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	18,90	18,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
40	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor, montata prin dibluri de 110 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			26,19 12,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	46,38	12,99
	28752742040010	Bratara fixare d 110 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
41	IA17A	Boiler vertical, boilerul avind capacitatea de 100 l,	buc			257,37 106,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	46,38	106,67
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	20,00	40,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	15,00	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	30,00	90,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,36	1,08
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		2. Lucrari de montare				
42	VC01C	Montarea ventilatoarelor	buc			1 076,77 894,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	46,38	894,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	14,75	3,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	15,00	2,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,33	1,51
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,30	8,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,30	2,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,50	2,44
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,50	14,07
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,60	5,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	99,00	9,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
		3. Utilaj				
43		Boiler 100 l	buc			2 450,00 0,00
	333255	Boiler 100 l	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
44		Cabina de dus cu pereti 900x900	buc			2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875114200780	Cabina de dus cu pereti 900x900	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
45		Ventilator axial D120, productivitate de la 85m3/h	buc			275,00
						0,00
	10515641541	Ventilator axial D120, productivitate de la 85m3/h	buc	1,0000	275,00	275,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.