

**Reparatia camine (bucatariei,  
blocuri sanitare, dusuri) nodurile  
sanitare camin. nr. 1 et. 3 si 4  
(inlocuirea vasurilor de tip  
Ghenuia la vas de closet de tip  
clasic)**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Lista cu cantitatile de lucrari

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Pereti</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	286,000		
	7122050013400	Zidar	h-om	34,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,900		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,300		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,860		
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	286,000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	40,040		
	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	118,690		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,300		
3	CF50B k-4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. k-4 manopera, materiale, utilaje	m2	286,000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 395,680		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 168,160		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,576		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	90,376		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,304		
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	286,000		

		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	57,200		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	314,600		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	42,900		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,086		
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele pereti	m2	286,000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	128,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,600		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	301,701		
	4100126202818	Apa	m3	0,286		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,286		
6	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	286,000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	57,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,600		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	140,998		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,286		
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	286,000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,580		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	42,900		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,300		
8	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual de tip Matlatex	m2	286,000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	197,340		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	114,400		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,160		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	143,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,572		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,860		
<b>Total Pereti</b>						
<b>1.2. Tavane</b>						
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2	91,600		

	7122050013400	Zidar	h-om	10,992		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,740		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,580		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,916		
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2	91,600		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,824		
	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	38,014		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,580		
11	CF52B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - k-2 manopera, materiale, utilaje	m2	91,600		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	280,296		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 308,048		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,733		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,473		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,572		
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavane	m2	91,600		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,220		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,160		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,629		
	4100126202818	Apa	m3	0,092		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,092		
13	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	91,600		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	18,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,160		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	45,159		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,092		
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	91,600		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,748		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,740		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,580		
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2	91,600		

		executate manual de tip Matlatex				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,204		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	36,640		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,496		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	45,800		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,580		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,183		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,916		
<b>Total Tavane</b>						
<b>Total Lucrari de reparatie</b>						
<b>2. Renovarea WC et. 1-4</b>						
16	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc - podiumuri	m3	5,800		
	7123010010200	Betonist	h-om	45,820		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,546		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,116		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,870		
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	20,000		
	7122050013400	Zidar	h-om	2,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,200		
18	RpCK01B k-2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,200		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,424		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,712		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	268,260		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,857		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,204		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,673		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,448		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,612		
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	10,200		

	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,428		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	4,233		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,510		
20	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,200		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	26,622		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,958		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,506		
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	41,310		
	2430226100000 1	Fuga	kg	3,060		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	204,000		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,180		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,459		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,122		
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	20,000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,800		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	8,300		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,000		
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment , la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	20,000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	24,400		
	2653102100831 6	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	142,800		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,080		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,580		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,320		
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	20,000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,800		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	8,300		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,000		
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile	m2	20,000		

		si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	45,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000		
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	21,000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	6,600		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,160		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	80,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,240		

**Total Renovarea WC et.  
1-4**

		<b>3. Diverse</b>				
25	RpCU09C k-3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (evacuarea deseurilor de la etaje si ridicarea materialelor)	t	30,000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	22,500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,000		
26	TrB01A2- 5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	20,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,400		
27	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	20,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,000		
28	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	20,000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,160		

**Total Diverse**

<b>4. Capitolul 3.1. IVC</b>					
29	RpIB11A	Demontari radiatoare din fonta	m2	60,000	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,600	
30	ID01B	Robinet cu ventil pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/ Robinet PPR d25	buc	2,000	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,460	
	2875274202700	Robinet PPR 25	buc	2,000	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	
31	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./Baterie pu dus cu bara verticala si caciula	buc	15,000	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,250	
	29	Baterie pu dus cu bara verticala si caciula	buc	15,075	
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	15,075	
32	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d25mm	m	20,000	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,000	
	2521216717050 40	Teava din material plastic PPR d25mm	m	20,400	
	2523156719430 40	Cot din material plastic PPR d25mm	buc	1,600	
	2523156719450 40	Teu din material plastic PPR d25mm	buc	14,200	
	2523156719400 40	Mufa din material plastic PPR d25mm	buc	1,400	
	2523156719460 40	Reductie din material plastic PPR d25mm	buc	2,200	
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,400	
	3220137315778	Decapant	kg	0,120	
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,466	
33	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	20,000	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,200	
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu	m	20,000	

		mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП д28x19мм				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,200		
	3320517352234 4	Изоляция из шланга ПЭП д28x19мм	m	21,630		
35	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica( materialul beneficiarului)	m2	60,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	24,000		
	2822115700000	Radiator (materialul beneficiarului)	buc	60,600		
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,018		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,380		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,760		
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"/Futorca	buc	60,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	51,000		
	2523156713800 1	Futorca	buc	60,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,800		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,840		
	2320116200573	Benzina auto	l	3,000		
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" /Olandez bronz 3/4	buc	50,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,500		
	2523156713800 140	Olandez bronz 3/4	buc	50,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,500		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,700		
	2320116200573	Benzina auto	l	2,500		
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Garnitura din cauciuc pt radiator	buc	120,000		



	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	102,000		
	2523156713800 141	Garnitura din cauciuc pt radiator	buc	120,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,680		
	2320116200573	Benzina auto	l	6,000		
39	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"/filet 3/4	buc	50,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	11,000		
	2523156713800	Filet 3/4	buc	50,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,800		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,600		
<b>Total Capitolul 3.1. IVC</b>						
<b>5. Capitolul 3.3. Canalizare</b>						
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	8,000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	37,600		
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	8,484		
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,400		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,400		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,400		
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,400		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	8,400		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,400		
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,400		
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,400		
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,400		
41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm / 70% pentru fittinguri	m	16,000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,704		
	2521216720160 73	Teava din material plastic pentru canalizare 100 mm	m	28,016		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,408		

	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,408		
42	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton/ colier d100	buc	12,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,400		
	2875274204000	Bratara fixare d 100	buc	12,000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,200		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,800		

**Conducătorul grupului de lucru: \_\_\_\_\_ Mariana Negrean**