

Reparația blocurilor sanitare din clădirile
Gimnaziului „Mihail Baban” din s.Arionești,
r-ul Dondușeni.

Investitor:
Primăria s. Arionești, r-nul Dondușeni

(denumirea obiectivului)

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		
		1. WC etajul I, blocul de studii C				
		1.1. Lucrari de reparatie WC etajul I, blocul de studii C				
		1.1.1. Lucrari de demolare.				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0030		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
	4100126202818	Apa	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500		
5	RpCU09C	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)	t			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000		
6	TsI50A2	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640		
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre, deseuri de constructie.	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100		
		1.1.2. Timplarie, usi din profiluri de mase plastice.				
8	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	m2			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000		

1	2	3	4	5		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
9	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, pereti despartitori la cabinele de WC cu inaltimea de 1,8m.	m2			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400		
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
		1.1.3. Peretii si glafurile interioare la usi si ferestre.				
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor.	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080		
11	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500		
	266111280070k0	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0020		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100		
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor. (glafurile usilor si ferestrelor)	m2			
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010		
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020		
		1.1.4. Tavanuri.				

1	2	3	4	5		
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul panourilor prefabricate se va coordona cu beneficiarul)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500		
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000		
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
		1.1.5. Pardoseli.				
16	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pardoseli din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3500		
17	RpCU07E	Matarea santurilor in pardoseli de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300		
18	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500		
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima 9 mm., dimensiuni minime 45x45cm., suprafata antiderapanta, culoarea se va coordona cu beneficiarul.)	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300		
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120		
		1.1.6. Incalzirea incaperilor WC				
20	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
21	RpIC19B	Demontarea tevi 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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290		
22	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100		

1	2	3	4	5		
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
24	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000		
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000		
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500		
25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
26	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesusterizat	buc	0,1000		
28	IC38C	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100		
	2875274110102h	Piesa de racordare (fiting), olandez PPR25x1*	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210		
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. inglobata in pardosea.	m			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000		
	25212167100cf	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm.	m	1,0300		
30	IC38B	Piesa de racordare (cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	287527411010vc2	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR d25mm.	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180		
31	IC38H	Piesa de racordare (teu 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600		
	28752741101q02	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR d.25x20x25	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260		
32	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500		

1	2	3	4	5		
	2521216710h0cf	Teava din polietilena sau polipropilena d20mm.	m	1,0300		
33	IC38A	Piesa de racordare (cot 20mm.), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500		
	28752741101srtj0 2	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d.20mm.	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150		
		1.1.7. Instalatii sanitare.				
34	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
35	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
36	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000		
37	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600		
38	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900		
39	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm, distribuirea apei prin subsolul cladirii.	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200		
	2521216717k	Teava din material plastic PN6 D25	m	1,0200		
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0600		
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1500		
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,2400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081		
40	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700		
41	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500		
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100		
42	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000		
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc			
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc			
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc			
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc			
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc			
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc			
	252121671g7010	Racord flexibil dn=110 mm	m	0,5000		
43	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500		
	26221024513kvg	Pisoar din portelan sanitar	buc			

1	2	3	4	5		
	29131342017hj43	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc			
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc			
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000		
44	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000		
	2622102438000	Lavoar	buc			
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc			
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc			
	2521216717h	Teava din material plastic	m	0,3000		
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc			
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
	2913124201g370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc			
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000		
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm. pentru apa rece.	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300		
	252121671705gfo	Teava din material plastic d20mm.	m	1,0200		
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000		
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500		
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000		
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419		
47	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm, pentru apa calda.	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200		
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000		
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500		
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000		
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419		
48	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500		
	25212167201sdf60	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm.	m	1,0300		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200		
	252315672rt8,5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200		
	252121672dghk	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm.	m	1,0300		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			

1	2	3	4	5		
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
52	SC13A	Oglinda sanitara montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500		
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc			
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000		
53	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500		
	292412735nbvZ	Distribuitor de sapun lichid	buc			
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
		1.2. Lucrari de montaj. Electricitate.				
54	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat de plafon in tavane suspendate tip Armstrong	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900		
	28752744005qaw01	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente pt tavan casetat Led 48w 60x60cm.	buc			
55	08-03-605-1	Ventilator axial d.125mm., montat pe perete in sistemul de ventilare existent.	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,2400		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800		
56	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 100 litri	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000		
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000		
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600		
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000		
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000		
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tF)	h-ut	0,1000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000		
57	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500		
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700		
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500		
59	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100		
	2746167335100	Priza	buc	1,0200		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000		
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu	m			

1	2	3	4	5		
		sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700		
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300		
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500		
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700		
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200		
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200		
62	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc			
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400		
63	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc			
	pret 1	Intreruptor automat BA 47-29M	buc	1,0000		
		1.3. Utilaje				
64	pret	Boiler vertical apa calda 100 litri	buc			
	pret	Boiler electric 100 litri	buc	1,0000		
65	124	Ventilator axial d.125mm. pentru evacuarea aerului din incaperi sanitare.	buc			
	pret 3	Ventilator axial pentru extractia aerului din incaperi precum: bai, dusuri, bucatarii sau alte spatii.	buc	1,0000		
66	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc			
	29241273568fvg	Uscator de miini	buc			
		2. WC blocul de studii E.				
		2.1. Lucrari de reparatie				
		2.1.1. Lucrari de demolare.				
67	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
68	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0030		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
69	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
70	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
	4100126202818	Apa	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500		
71	RpCU09C	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)	t			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000		
72	TsI50A2	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640		
73	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100		
		2.1.2. Timplarie, usi din profiluri de mase plastice.				
74	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase	m2			

1	2	3	4	5		
		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				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
75	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
76	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, pereti despartitori la cabinele de WC cu inaltimea de 1,8m.	m2			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400		
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
		2.1.3. Peretii si glafurile interioare la usi				
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor.	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080		
78	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500		
	26611128007g00	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0020		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100		
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor. (glafurile usilor si ferestrelor)	m2			
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549		

1	2	3	4	5		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010		
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020		
		2.1.4. Tavanuri.				
82	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul panourilor prefabricate se va coordona cu beneficiarul)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500		
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000		
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
83	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200		
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100		
		2.1.5. Pardoseli.				
84	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pardoseli din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3500		
85	RpCU07E	Matarea santurilor in pardoseli de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300		
86	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgirata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500		
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima 9 mm., dimensiuni minime 45x45cm., suprafata antiderapanta, culoarea se va coordona cu beneficiarul.)	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300		
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000		

1	2	3	4	5		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120		
		2.1.6. Incalzirea incaperilor WC				
88	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600		
89	RpIC19B	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			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290		
90	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200		
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100		
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000		
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000		
92	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000		
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000		
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500		
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
94	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240		
95	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000		
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000		
96	IC38C	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100		
	2875274110102h	Piesa de racordare (fiting), olandez PPR25x1*	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210		
97	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. inglobata in pardosea.	m			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000		
	25212167100cf	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm.	m	1,0300		

1	2	3	4	5		
98	IC38B	Piesa de racordare (cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800		
	287527411010vc2	Piesa de racordare (fiting) Cot PPR d25mm.	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180		
99	IC38H	Piesa de racordare (teu 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600		
	28752741101q02	Piesa de racordare (fiting), Teu PPR d.25x20x25	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260		
100	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500		
	2521216710h0cf	Teava din polietilena sau polipropilena d20mm.	m	1,0300		
101	IC38A	Piesa de racordare (cot 20mm.), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500		
	28752741101srj02	Piesa de racordare (fiting), Cot PPR d.20mm.	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150		
		2.1.7. Instalatii sanitare.				
102	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
104	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000		
105	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600		
106	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900		
107	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm, pentru apa rece.	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300		
	252121671705gfo	Teava din material plastic d20mm.	m	1,0200		
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000		
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500		
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000		
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419		
108	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			

1	2	3	4	5		
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm. pentru apa calda.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300		
	252121671705gf0	Teava din material plastic d20mm.	m	1,0200		
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000		
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500		
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000		
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419		
109	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700		
110	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000		
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc			
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc			
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc			
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc			
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc			
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc			
	252121671g7010	Racord flexibil dn=110 mm	m	0,5000		
111	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000		
	262210244900	Bideu	buc			
	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc			
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000		
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000		
112	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000		
	2622102438000	Lavoar	buc			
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000		
	2521216717h	Teava din material plastic	m	0,3000		
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc			
113	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
	2913124201g370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc			
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000		
114	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500		
	2521216720s160	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm.	m	1,0300		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
115	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200		
	2523156721dfg	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm.	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
116	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			

1	2	3	4	5		
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200		
	25212f16720160	Teava din material plastic pentru canalizare d.110mm.	m	1,0300		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315672fw	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.110mm.	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
118	SC13A	Oglinda sanitara montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500		
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc			
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000		
119	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500		
	292412735nbvZ	Distribuitor de sapun lichid	buc			
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
120	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, bare de sprigin din inox d.30x2,5mm.	m			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2811236309800	Confectii metalice diverse, bara de sprigin inox	m	1,0000		
	28731559012d00	Electrozi pentru sudura, inox	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
		2.2. Lucrari de montaj. Electricitate.				
121	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat de plafon in tavane suspendate tip Armstrong	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900		
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc			
122	08-03-605-1	Ventilator axial d.125mm., montat pe perete in sistemul de ventilare existent.	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,2400		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800		
123	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 100 litri	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000		
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000		
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600		
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000		
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000		
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000		
124	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500		
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700		

1	2	3	4	5		
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500		
126	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100		
	2746167335100	Priza	buc	1,0200		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestat 1.3 x 40	buc	2,0000		
127	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700		
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300		
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500		
128	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700		
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200		
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200		
129	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc			
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400		
130	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc			
		2.3. Utilaje				
131	pret	Boiler vertical apa calda 100 litri	buc			
	pret	Boiler electric 100 litri	buc	1,0000		
132	124	Ventilator axial d.125mm. pentru evacuarea aerului din incaperi sanitare.	buc			
	pret 3	Ventilator axial pentru extractia aerului din incaperi precum: bai, dusuri, bucatarii sau alte spatii.	buc	1,0000		
133	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc			
	29241273568fvfg	Uscator de miini	buc			
		3. Aprovizionarea cu apa din fintina existenta.				
		3.1. Lucrari de constructie.				
134	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900		
135	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100		
136	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
137	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
138	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			

1	2	3	4	5		
		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
139	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			
	7136080025d000	Montator conducte d.25mm.	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	25212167100fhy011	Teava polietilena d.25mm.	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
140	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300		
141	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=28x9 mm, pentru teava de distributie care traverseaza subsolul cladirii.	m			
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300		
142	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in fintina, cu diametrul de 25 mm.	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	252121671sed00011	Teava polietilena d.25mm.	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
143	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250		
144	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			
	1	Muncitor	h-om	6,6300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900		
145	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp, VVG 3x2,5mm2	m			
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400		
	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x2,5mm2	m	1,0200		
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000		
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500		
146	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc			
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8400		
147	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc			
	pret 1	Intrerutor automat BA 47-29M	buc	1,0000		
		3.2. Lucrari de montare				
148	AcC06C	Montarea pompei submersibile, centrifuge, cu	buc			

1	2	3	4	5		
		Dn aspiratie pina la 40 mm, d-25mm., complet asamblata pentru functia de hidrofor (vas de expansiune, supapa de sens, presostat, ventil, fittinguri s.a. accesorii)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5500		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000		
		3.3. Utilaj				
149	pret	Pompa suberesibila cu diam. de aspiratie de 25mm. complet asamblata pentru functia de hidrofor (vas de expansiune, supapa de sens, presostat, ventil, fittinguri s.a. accesorii)	buc			
	2913127334000	Pompa submersibila	buc	1,0000		
		4. Reabilitarea sistemii de canalizare existenta.				
150	RpAcF33A	Demolarea caminelor de vizita de canalizare existente pentru refacere.	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000		
151	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900		
152	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100		
153	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
154	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
155	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250		
156	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700		
157	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 MS, avind diametrul de 160 mm L=6m./3,2 mm.	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700		
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata D160mm. pt canalizare.	m	1,0500		
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
158	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000		

1	2	3	4	5		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900		
159	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-10 (0,18 м3)	buc			
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000		
160	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000		
161	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП 1-10-1 (0,10м3)	buc			
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 м3)	buc	1,0000		
162	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680		
163	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-15 (0,38 м3)	buc			
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000		
164	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-15-9 (0,40 м3)	buc			
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000		
165	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.КЦП 1-15-1 (0,27 м3)	buc			
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000		
166	AcE07A	Montarea capacelor din compozit cu piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000		
	2875274200000	Capac compozit cu rama	buc			
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
167	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Scara.	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
168	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200		
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100		

Preşedintele grupului de lucru



Belian Victor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparația blocurilor sanitare din clădirile
Gimnaziului „Mihail Baban” din
s.Arionești, r-ul Dondușeni.**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5		
		1. WC etajul I, blocul de studii C 1.1. Lucrari de reparatie WC etajul I, blocul de studii C 1.1.1. Lucrari de demolare.				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	9,45		
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	62,00		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	113,40		
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	18,75		
5	RpCU09C	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)	t	12,00		
6	TsI50A2	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	12,00		
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre, deseuri de constructie.	t	12,00		
		Total Lucrari de demolare. Inclusiv salariu				
		1.1.2. Timplarie, usi din profiluri				

1	2	3	4	5		
		de mase plastice.				
8	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	m2	9,45		
9	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, pereti despartitori la cabinetele de WC cu inaltimea de 1,8m.	m2	13,50		
		Total Timplarie, usi din profiluri de mase plastice. Inclusiv salariu				
		1.1.3. Peretii si glafurile interioare la usi si ferestre.				
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor.	m2	113,40		
11	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	108,50		
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor. (glafurile usilor si ferestrelor)	m2	4,90		
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,90		
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,90		
		Total Peretii si glafurile interioare la usi si ferestre. Inclusiv salariu				

1	2	3	4	5		
		1.1.4. Tavanuri.				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul panourilor prefabricate se va coordona cu beneficiarul)	m2	18,75		
		Total Tavanuri. Inclusiv salariu				
		1.1.5. Pardoseli.				
16	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pardoseli din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	5,00		
17	RpCU07E	Matarea santurilor in pardoseli de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,00		
18	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	18,75		
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima 9 mm., dimensiuni minime 45x45cm., suprafata antiderapanta, culoarea se va coordona cu beneficiarul.)	m2	18,75		
		Total Pardoseli. Inclusiv salariu				
		1.1.6. Incalzirea incaperilor WC				
20	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,00		
21	RpIC19B	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	10,00		
22	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,00		

1	2	3	4	5		
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	4,00		
24	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,00		
25	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4,00		
26	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4,00		
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,00		
28	IC38C	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00		
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. inglobata in pardosea.	m	10,00		
30	IC38B	Piesa de racordare (cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00		
31	IC38H	Piesa de racordare (teu 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00		
32	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	4,00		

1	2	3	4	5		
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
33	IC38A	Piesa de racordare (cot 20mm.), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,00		
		Total Incalzirea incaperilor WC Inclusiv salariu				
		1.1.7. Instalatii sanitare.				
34	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,00		
35	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,00		
36	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,00		
37	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,00		
38	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m	8,00		
39	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm, distribuirea apei prin subsolul cladirii.	m	20,00		
40	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,00		
41	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00		
42	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan	buc	6,00		

1	2	3	4	5		
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
43	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00		
44	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,00		
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00		
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm, pentru apa rece.	m	28,00		
47	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm, pentru apa calda.	m	16,00		
48	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00		
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,00		
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	32,00		
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	24,00		

1	2	3	4	5		
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
52	SC13A	Oglinda sanitara montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00		
53	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	5,00		
		Total Instalatii sanitare. Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de reparatie WC etajul I, blocul de studii C Inclusiv salariu				
		1.2. Lucrari de montaj. Electricitate.				
54	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat de plafon in tavane suspendate tip Armstrong	buc	6,00		
55	08-03-605-1	Ventilator axial d.125mm., montat pe perete in sistemul de ventilare existent.	buc	6,00		
56	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 100 litri	buc	1,00		
57	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc	3,00		
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6,00		
59	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn	buc	6,00		

1	2	3	4	5		
		sau plastic				
60	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	45,00		
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	38,00		
62	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	0,20		
63	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc	2,00		
		<i>Total</i>		lei		
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		
		<i>Total</i>		100,00 +		
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		
		<i>Total</i>		100,00 +		
		<i>Beneficiu</i>		6,00 %		
		Total Lucrari de montaj. Electricitate. Inclusiv salariu				
		1.3. Utilaje				
64	pret	Boiler vertical apa calda 100 litri	buc	1,00		
65	124	Ventilator axial d.125mm. pentru evacuarea aierului din incaperi sanitare.	buc	6,00		
66	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc	3,00		
		<i>Total</i>		lei		
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		
		Total Utilaje Inclusiv salariu				
		Total WC etajul I, blocul de studii C Inclusiv salariu				
		2. WC blocul de studii E. 2.1. Lucrari de reparatie 2.1.1. Lucrari de demolare.				
67	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	15,60		

1	2	3	4	5		
68	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	71,00		
69	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	113,10		
70	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	21,86		
71	RpCU09C	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)	t	12,50		
72	TsI50A2	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	12,50		
73	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,50		
		Total Lucrari de demolare. Inklusiv salariu				
		2.1.2. Timplarie, usi din profiluri de mase plastice.				
74	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	m2	12,00		
75	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	3,60		
76	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii, pereti despartitori la cabinele de WC cu inaltimea de 1,8m.	m2	24,00		
		Total Timplarie, usi din profiluri de mase plastice. Inklusiv salariu				
		2.1.3. Peretii si glafurile interioare				

1	2	3	4	5		
		la usi				
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor.	m2	114,80		
78	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	113,40		
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor. (glafurile usilor si ferestrelor)	m2	1,40		
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,40		
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,40		
		Total Peretii si glafurile interioare la usi				
		Inclusiv salariu				
		2.1.4. Tavanuri.				
82	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul panourilor prefabricate se va coordona cu beneficiarul)	m2	21,86		
83	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	8,00		
		Total Tavanuri.				
		Inclusiv salariu				
		2.1.5. Pardoseli.				
84	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pardoseli din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	5,00		
85	RpCU07E	Matarea santurilor in pardoseli de	m	5,00		

1	2	3	4	5		
		51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari				
86	RpCK01A1	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm- cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	22,90		
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima 9 mm., dimensiuni minime 45x45cm., suprafata antiderapanta, culoarea se va coordona cu beneficiarul.)	m2	22,90		
		Total Pardoseli. Inclusiv salariu				
		2.1.6. Incalzirea incaperilor WC				
88	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,60		
89	RpIC19B	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	2,00		
90	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,00		
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00		
92	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4,00		
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,00		
94	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,00		

1	2	3	4	5		
95	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,00		
96	IC38C	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00		
97	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. inglobata in pardosea.	m	2,00		
98	IC38B	Piesa de racordare (cot 25mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00		
99	IC38H	Piesa de racordare (teu 25x20x25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00		
100	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00		
101	IC38A	Piesa de racordare (cot 20mm.), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,00		
		Total Incalzirea incaperilor WC Inclusiv salariu				
		2.1.7. Instalatii sanitare.				
102	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00		
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	3,00		

1	2	3	4	5		
		faianta, complet echipat				
104	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	8,00		
105	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	6,00		
106	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m	4,00		
107	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm, pentru apa rece.	m	11,00		
108	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm, pentru apa calda.	m	24,00		
109	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,00		
110	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	5,00		
111	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc	1,00		
112	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,00		

1	2	3	4	5		
113	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00		
114	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00		
115	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00		
116	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00		
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,00		
118	SC13A	Oglinda sanitara montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00		
119	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc	5,00		
120	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, bare de sprigin din inox d.30x2,5mm.	m	4,50		
		Total Instalatii sanitare. Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				
		2.2. Lucrari de montaj. Electricitate.				

1	2	3	4	5		
121	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat de plafon in tavane suspendate tip Armstrong	buc	9,00		
122	08-03-605-1	Ventilator axial d.125mm., montat pe perete in sistemul de ventilare existent.	buc	5,00		
123	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 100 litri	buc	1,00		
124	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc	5,00		
125	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,00		
126	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6,00		
127	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	52,00		
128	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	48,00		
129	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	4,00		
130	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc	4,00		
		<i>Total</i>				
		<i>Asigurari sociale</i>			lei	
		<i>Transportarea materialelor</i>			24,00 %	
		<i>Total</i>			10,00 %	
		<i>Cheltuieli de regie</i>			100,00 +	
		<i>Total</i>			76,00 %	
					100,00 +	

1	2	3	4	5		
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de montaj. Electricitate. Inclusiv salariu				
		2.3. Utilaje				
131	pret	Boiler vertical apa calda 100 litri	buc	1,00		
132	124	Ventilator axial d.125mm. pentru evacuarea aierului din incaperi sanitare.	buc	5,00		
133	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton	buc	5,00		
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			
		Total Utilaje Inclusiv salariu				
		Total WC blocul de studii E. Inclusiv salariu				
		3. Aprovizionarea cu apa din fintina existenta.				
		3.1. Lucrari de constructie.				
134	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,24		
135	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3	1,60		
136	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,22		
137	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	20,30		
138	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,24		

1	2	3	4	5		
139	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	75,00		
140	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	4,00		
141	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=28x9 mm, pentru teava de distributie care traverseaza subsolul cladirii.	m	24,00		
142	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in fintina, cu diametrul de 25 mm.	m	22,00		
143	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,50		
144	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,75		
145	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp, VVG 3x2,5mm2	m	109,00		
146	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	0,20		
147	pret	Intrerutor automat BA47-29M, capacitate conform sarcinii calculate.	buc	2,00		
		<i>Total</i>				
		<i>Asigurari sociale</i>		lei		
		<i>Transportarea materialelor</i>		24,00 %		
		<i>Total</i>		10,00 %		
		<i>Cheltuieli de regie</i>		100,00 +		
		<i>Total</i>		14,50 %		
				100,00 +		

1	2	3	4	5		
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				
		3.2. Lucrari de montare				
148	AcC06C	Montarea pompei submersibile, centrifuge, cu Dn aspiratie pina la 40 mm, d-25mm., complet asamblata pentru functia de hidrofor (vas de expansiune, supapa de sens, presostat, ventil, fittinguri s.a. accesorii)	buc	1,00		
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			
		<i>Total</i>	100,00 +			
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				
		3.3. Utilaj				
149	pret	Pompa suberesibila cu diam. de aspiratie de 25mm. complet asamblata pentru functia de hidrofor (vas de expansiune, supapa de sens, presostat, ventil, fittinguri s.a. accesorii)	buc	1,00		
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				
		Total Aprovizionarea cu apa din fintina existenta. Inclusiv salariu				
		4. Reabilitarea sistemii de canalizare existenta.				
150	RpAcF33A	Demolarea caminelor de vizita de canalizare existente pentru refacere.	buc	3,00		
151	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,49		
152	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3	3,40		
153	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,32		

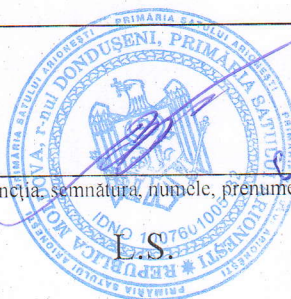
1	2	3	4	5		
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
154	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,32		
155	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,20		
156	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,00		
157	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 MS , avind diametrul de 160 mm L=6m./3,2 mm.	m	103,00		
158	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,04		
159	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	2,00		
160	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-9 (0,24m3)	buc	2,00		
161	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII 1-10-1 (0,10m3)	buc	2,00		
162	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,90		
163	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	2,00		

1	2	3	4	5		
164	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-9 (0,40 m3)	buc	4,00		
165	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIII 1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,00		
166	AcE07A	Montarea capacelor din compozit cu piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc	4,00		
167	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Scara.	kg	72,00		
168	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	3,00		
		<i>Total</i>		lei		
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		
		<i>Total</i>		100,00 +		
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		
		<i>Total</i>		100,00 +		
		<i>Beneficiu</i>		6,00 %		
		Total Reabilitarea sistemii de canalizare existenta. Inclusiv salariu				

		Total	lei	
		TVA	20,00 %	
		Total deviz: Inclusiv salariu		

Preşedintele grupului de lucru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Betisu Victor