

**Obiect Lucrari de reparatie a salii de horeografie Investitor  
si a blocului sanitar la CAE Curcubeu**
**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sala de horeografie+WC</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie a salii</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de finisare</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	26,45	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	23,45	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,02
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din oglinda	m2			18,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,40	23,45	9,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	23,45	9,38
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	1,50	0,03
3	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime k=2	m			55,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,51	23,45	23,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33	23,45	15,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,29	1,62	4,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 300,00	9,28
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,007	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	14,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,50	0,00
4	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			79,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	23,45	34,85
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,30	26,00	7,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	2,50	36,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	14,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	1,50	0,12
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interiori	m2			14,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	26,45	3,70
	243022	Grund Betoncontact	kg	0,415	26,66	11,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
6	CK18C	Montarea coltar la ldeschisuri 20*20mm din aluminiu	m			10,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	26,45	6,88
	274312354	Baghete din aluminiu-coltar la ldeschisuri 20*20mm	m	1,05	2,39	2,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			49,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	23,45	28,61
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	1,50	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
8	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10.000	m2			98,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	23,45	56,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	2,90	41,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	1,50	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	5,00	0,15
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	26,45	5,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,coloanelor k=5	m2			100,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	26,45	59,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	11,72
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	29,01
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	1,50	0,01
12	CN05D2	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate mecanizat cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos-Pereti	m2			23,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,31	26,45	8,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,242	41,00	9,92
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,101	14,00	1,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,10	12,00	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,60	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,07	18,00	1,26
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10	5,00	0,50
13	CII8A	Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1.0100	m2			471,86
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45	26,46	38,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	23,45	3,52
	2670112201	Placi cu oglinda	m2	1,10	325,00	361,07
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,60	55,00	33,33
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,30	28,00	8,48
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,40	25,00	10,10
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,20	14,00	2,83
	2874115837745	Suruburi	buc	0,40	0,10	0,04
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,00	0,10	0,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,50	1,60	0,81
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,22	43,63	9,69
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,03	45,00	1,36
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,80	2,00	1,60
14	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			7,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02	26,45	0,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	23,45	6,57
15	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez --Grosime: 3mm; Grosime strat de uzura: 0.6 mm; 2K.Material marunt (cuie, ticling,capace)=1.015	m2			184,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	23,45	23,45
	252311671634	Covor PVC 3mm; Grosime strat de uzura: 0.6 mm; 2K	m2	1,05	89,00	94,38
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03	41,00	1,24
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,60	55,00	33,33
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,08	28,00	2,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,62	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	14,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	55,00	11,11
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	1,20	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	160,00	0,10
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	15,00	15,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	1,50	0,05
16	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			39,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,55	23,45	12,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	23,45	1,17
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,02	15,00	15,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	41,00	0,25
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,05	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	14,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,125	1,62	0,20
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,12	55,00	6,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,01	1,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	1,50	0,01
		<b>1.1.2. Lucrari de scimbarea timplariei</b>				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	26,45	5,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	23,45	4,93
18	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			1 458,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	26,46	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	96,66	48,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	180,00	31,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
		<b>1.1.3. Balustrada</b>				
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			21,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	26,46	5,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	23,45	0,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	26,46	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	39,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	41,00	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,62	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	20,00	0,40
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			5,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,20	26,45	5,29
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00	0,20	0,20
21	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier- Balustrada din lemn D=40	m			472,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,10	23,45	2,35
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,20	26,46	5,29
	7422010060100	Timplar	h-om	3,35	26,45	88,61
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	2 975,00	17,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,03	25,00	0,75
	2874115837745	Suruburi	buc	6,00	0,10	0,60
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,01	45,00	0,45
	28112363057	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece-Balustrada din lemn D=40	m	1,02	350,00	357,00
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			695,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	26,46	170,42
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	41,00	319,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	35,00	136,32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	15,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	25,00	48,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,84
		<b>1.1.4. Tavan</b>				
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	26,45	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	23,45	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,02
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,12
25	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			56,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	23,45	35,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	1,50	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
26	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) -Tavan k=10.000	m2			115,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,31	23,45	72,69
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	2,90	41,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	1,50	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,80
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	26,45	5,29

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,12
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,06
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	26,45	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,34
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	1,50	0,00
30	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			29,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,60	26,45	15,87
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,50	25,00	12,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,60	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		<b>1.1.5. Pardoseli</b>				
31	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			44,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,60	26,45	15,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,25	1,60	0,40
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,00	0,10	0,20
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,02	25,00	25,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,10	0,20
		<b>1.1.6. Retele de incalzire</b>				
32	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	26,46	4,23
33	RpIC19A	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 3/8" - 3/4" k=2.000	m			15,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	26,46	7,94
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	7,80	2,34
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,06	14,50	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	95,00	2,09
34	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10sectii	buc			1 104,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	26,45	52,90
	2822115700000	Radiator bimetal 10 sectii	buc	1,00	1 041,66	1 041,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	95,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	68,00	4,08
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,05	6,50	0,32
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	2,00	0,40
35	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Material marunt=1.0300	buc			388,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02	26,46	26,99
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,00	350,00	360,50
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,71	2,00	1,42
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	26,45	3,97
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	11,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	0,30	0,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	2,00	0,20
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"-Maievski	buc			46,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,26	26,46	6,88
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	1,00	22,98	22,98
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	41,00	0,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	95,00	0,76
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,015	14,00	0,21
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1""	buc			38,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	26,46	22,49
	252315671111	Fitinguri din fontaset pentru radiator	buc	1,00	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	95,00	2,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	41,00	0,57
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	12,00	0,60
39	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"Dop pentru radiator	buc			79,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	26,46	53,71
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	13,35	13,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	95,00	5,13
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	41,00	6,93
	2320116200573	Benzina auto	l	0,06	12,00	0,72
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"" set pentru radiator	buc			76,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	26,46	22,49
	252315671	Fitinguri din fontaset pentru radiator	buc	1,00	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	95,00	2,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	41,00	0,57
	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	12,00	0,60
41	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			24,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	26,45	9,26
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena25	m	1,03	14,46	14,89
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			7,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	26,45	4,76
	287527	Piesa de racordare (fiting)--Cot d=25 mm	buc	1,00	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	2,00	0,04
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm	buc			7,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	26,45	4,76
	111287527	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,00	1,75	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	2,00	0,04
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			10,22

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26	26,45	6,88
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,00	2,64	2,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	29,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,026	2,00	0,05
45	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc			46,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55	26,45	14,55
	2523156800	Fitinguri din fonta-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,00	23,30	23,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	95,00	3,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	68,00	5,17
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			203,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	26,45	3,96
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00	195,83	195,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	95,00	1,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	68,00	2,17
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			48,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	26,45	2,64
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,00	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	5,00	0,50
48	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			12,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	26,45	7,93
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,00	3,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,00	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,10	6,50	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15	2,00	0,30
49	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			19,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	26,45	1,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78	23,45	18,29
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	26,45	8,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	1,62	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	1,50	0,02
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			15,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	26,46	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50	1,89	4,96
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,80	6,50	5,46
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	2,00	0,18
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			11,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08	26,46	2,12
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	7,80	7,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	95,00	1,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	41,00	0,33
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	26,45	2,38
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	5,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1.7. . Lucrari de schimbarea timplariei Exterioare</b>				
54	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	26,45	5,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	23,45	4,92
55	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestrele din mase plastice, profil PVC furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere,clasa incendiara - clasa "A"	m2			1 489,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,109	23,45	26,00
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)-Ferestrele din mase plastice, profil PVC furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere,clasa incendiara - clasa "A"	m2	1,00	1 450,00	1 450,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50	0,10	0,65
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,59	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,63	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,51	1,20	0,61
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,123	72,50	8,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,50	0,04
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,16	2,00	0,32
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	2,00	0,21
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			58,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	26,45	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	23,45	0,24
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	1,50	0,02
57	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			116,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	26,45	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	23,45	1,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	1,50	0,02
58	CK18C	Montarea coltar la ldeschisuri 20*20mm din aluminiu	m			10,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	26,45	6,88
	274312354	Baghete din aluminiu-coltar la ldeschisuri 20*20mm	m	1,05	2,39	2,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
59	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			150,00
	5995	Plasa de moschit	m2	1,00	150,00	150,00
60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC(cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa inclusiv armaturile e avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			1 502,92
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	23,45	17,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	23,45	1,87
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare -cu nu mai putin de 4 camere)	m2	1,00	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	96,66	48,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
61	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			1 851,94



1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54	26,46	93,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	23,45	9,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	26,46	5,03
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27	26,46	7,14
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00	1 700,00	1 700,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28	1,89	0,53
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14	39,00	5,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40	1,62	2,27
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	160,00	0,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,30	1,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70	35,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	100,00	2,00
62	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			21,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,44	23,45	10,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	23,45	5,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98	1,62	1,59
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 300,00	3,30
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	14,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	1,50	0,00
63	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			79,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	23,45	34,85
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,30	26,00	7,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	2,50	36,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	14,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	1,50	0,12
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	26,45	5,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,coloanelor	m2			20,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	26,45	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,50	5,80
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	1,50	0,00
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
68	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69	26,45	18,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	22,58	9,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,60	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	1,50	0,02
69	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--Deschisuri exterioare	m2			66,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	26,45	37,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	23,45	7,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,62	17,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	1,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	10,00	0,08
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade -Glafuri exterioare	m2			16,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	26,45	3,17
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	31,31	12,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
71	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			29,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,45	26,45	11,90
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,64	25,00	16,00
	2653102100830	Iposos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,60	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,30	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	14,00	0,04
		<b>1.1.8. . Lucrari diverse</b>				
72	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			137,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,86	23,45	137,42
73	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			17,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	23,45	17,59
74	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t			37,41
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	145,00	37,41
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
75	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	23,45	5,16
76	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			137,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	23,45	137,89
77	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric,gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1.01000	buc			233,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,77	23,45	229,11
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat-cap 3 Utilaj	buc	1,00	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	1,62	1,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	160,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,00	0,20	0,81
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
78	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmpMateriale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05000	m			25,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	23,45	7,97

1	2	3	4	5	6	7
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	1,03	7,80	8,44
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,50	16,00	8,40
	2811236311006	Doze de ramificate	buc	0,25	2,89	0,76
79	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			431,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,18	23,45	121,47
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,00	2,30	18,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,20	2,89	3,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,03	14,00	0,42
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,003	63,00	0,19
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,00	15,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,50	1,60	13,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,24	14,00	3,36
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,15	0,80	0,12
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,15	3,20	0,48
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,001	55,00	0,06
80	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmpMateriale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1.03000	m			19,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	23,45	7,97
	111100010003	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,05	10,25	11,09
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,03	2,00	0,06
81	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat,cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - OPL/S ECO LED 32W	buc			309,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	23,45	25,80
	28752744005	Corp de iluminat OPL/S ECO LED 32W	buc	1,00	280,00	280,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,00	1,20	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08	1,60	0,13
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	0,20	0,04
82	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			41,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,44	23,45	10,32
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	1,60	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	0,20	0,04
83	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			30,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	23,45	5,86
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	100,00	25,00
84	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpurile de iluminat	buc			21,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,62	23,45	14,54
	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0,10	35,00	3,50
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,20	0,00	0,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,33	10,00	3,30
		<b>3. Utilaj</b>				
85	Pret piata	Priza 3P IP20	buc			30,00
	546541	Priza 3P IP20	buc	1,00	30,00	30,00
86	Pret piata	Tablou electric, gata echipat	buc			780,00
	5465	Tablou electric, gata echipat	buc	1,00	780,00	780,00
		<b>4. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar</b>				
		<b>4.1. Pereti si tavan</b>				
87	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			209,24

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	23,45	3,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	26,45	54,22
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	143,50	150,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	1,50	0,02
88	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie,	buc			43,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,22	26,45	5,82
	28112363062	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,00	35,00	35,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,15	14,50	2,17
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	1,62	0,81
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	1,50	0,01
89	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			95,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	26,45	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	23,45	82,07
	4100126202818	Apa	m3	0,12	14,00	1,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	1,50	0,12
90	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			37,59
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	23,45	18,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	23,45	18,76
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	1,50	0,02
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	26,45	3,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	23,45	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	1,50	0,02
92	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			14,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	26,45	3,70
	243022	Grund Betoncontact	kg	0,415	26,66	11,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,12
93	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			141,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,40	23,45	56,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	23,45	8,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,98	1,62	17,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	3 300,00	26,44
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,001	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,046	160,00	7,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	14,00	0,17
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	16,00	0,58
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,375	10,00	23,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,031	14,00	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,003	1,50	0,00
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	26,45	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,12
95	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			193,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	23,45	52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	23,45	4,69

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	110,00	115,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,62	0,65
	2010237318700	Distantiери de rost	buc	20,00	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
96	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			17,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	23,45	12,19
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	1,20	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,50	0,13
	252110671	Baghete din mase plasticeпластиковый уголок для откосов	m	1,05	3,15	3,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	45,00	0,09
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	55,00	0,82
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	28,00	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	41,00	0,16
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	25,00	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	25,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	68,00	0,41
		<b>4.2. Lucrari de scimbarea timplariei in WC</b>				
97	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	26,45	5,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	23,45	4,93
98	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 039,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,85	23,45	19,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	23,45	2,11
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	900,00	900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	96,66	68,07
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,247	180,00	44,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,30	1,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
99	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			1 458,77
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	26,46	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	96,66	48,33
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,175	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,30	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
100	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 047,19
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	23,45	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	23,45	0,94
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,00	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	96,66	15,47
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,056	180,00	10,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,30	0,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	1,50	0,03
		<b>4.3. Pardosele</b>				

1	2	3	4	5	6	7
101	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			37,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	23,45	18,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	23,45	18,76
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	1,50	0,02
102	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	26,45	10,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	23,45	9,14
	4100126202818	Apa	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	1,50	0,08
103	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			18,82
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	26,45	3,70
	2430226101	Grund Ghidroizol	kg	0,415	36,16	15,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
104	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			10,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	26,45	6,88
	274312354902	Baghete din aluminiu-(Maiaki)	m	1,05	2,55	2,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,62	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,20	1,20
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	23,45	14,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,34
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,62	21,06
	14211022005131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	1,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
106	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8.000	m2			59,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	23,45	18,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	23,45	3,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	1,62	27,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	160,00	8,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	1,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,12
107	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			14,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	26,45	3,70
	243022	Grund Betoncontact	kg	0,415	26,66	11,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,30	0,11
108	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			199,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	23,45	52,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	23,45	5,86
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,03	112,50	115,87
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,80	15,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	1,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		<b>4.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
109	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	23,45	7,04

1	2	3	4	5	6	7
110	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			15,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	23,45	15,01
111	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			18,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	23,45	18,52
112	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			22,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	23,45	22,28
113	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			25,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	23,45	25,80
114	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			14,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	23,45	14,07
115	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			13,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	23,45	13,13
116	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mmMaterial marunt (nisip, apa etc)=1.0500	buc			119,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83	23,45	19,46
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,00	95,00	99,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	1,62	0,19
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	14,00	0,59
117	RpSC24A1	Montarea vasului 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 SMaterial marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.0300	buc			1 692,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,10	23,45	119,59
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 050,00	1 092,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	200,00	206,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	85,00	87,55
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	46,00	47,38
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	100,00	103,00
118	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 193,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	23,45	53,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	58,00	59,16
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	100,00	102,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	14,00	4,28
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	127,50	260,10
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,00	250,00	255,00
119	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			658,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	23,45	46,90
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	500,00	500,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	56,00	112,00
120	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.0200	buc			161,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	23,45	5,16
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	1,00	153,00	156,06
121	RpSA20B	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	m			67,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	23,45	17,59

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705020	Teava din material plastic	m	1,02	8,54	8,71
	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	0,70	1,60	1,12
	252315671945020	Teu din material plastic20	buc	0,45	5,20	2,34
	252315671946020	Reductie din material plastic20	buc	0,10	3,10	0,31
	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	1,00	36,75	36,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	29,00	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	55,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	2,00	0,08
122	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc			6,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	26,45	3,97
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)-Cot20mm	buc	1,00	1,60	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	29,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	2,00	0,03
123	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			12,68
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,38	23,45	8,91
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,00	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,005	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,20
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,001	14,00	0,01
124	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 110 mm	m			43,23
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,38	23,45	8,91
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare110	m	1,03	32,30	33,27
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,015	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
125	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,04
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,34	23,45	7,97
	2523156721037110	Cot, (Cot 45 gr.)110	buc	1,00	12,92	12,92
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
126	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,46
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,34	23,45	7,97
	523156721037110	Cot, (Cot 90 gr.)110	buc	1,00	13,34	13,34
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
127	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,81
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,38	23,45	8,91
	2523156721015100	Ramificație simplă din material plastic pentru canalizare-Teu110	buc	1,00	26,60	26,60
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,07	55,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	15,00	0,45
128	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,70
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,34	23,45	7,97
	523156721037110110	mufa 110	buc	1,00	14,58	14,58
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
129	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Revizie) din	buc			39,91



1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	23,45	8,91
	2526721015100	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Revizie110	buc	1,00	26,70	26,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	55,00	3,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	15,00	0,45
130	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			18,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	23,45	7,97
	523156720	Trecere d=110/50mm	buc	1,00	7,92	7,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
131	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	23,45	7,03
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	1,03	13,75	14,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
132	RpSB14C	Montarea piesei de legatura Cot 45 din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			12,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	23,45	6,09
	252315672103750	Cot, Cot 45 50mm	buc	1,00	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
133	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-Cot 90	buc			12,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	23,45	6,09
	252315672103	Cot, Cot 9050mm	buc	1,00	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
134	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	23,45	6,10
	2523156721032	Mufa 50mm	buc	1,00	6,67	6,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
135	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	23,45	7,04
	2523156721015	Revizie 50mm	buc	1,00	14,10	14,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	55,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
136	RpSB15C	Montarea piesei de legatura(Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	23,45	7,04
	252156721015	(Teu) 50mm	buc	1,00	7,75	7,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	55,00	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
137	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49	23,45	11,49
	287527420404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,00	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
138	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			24,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	23,45	14,07
	28752742040404"	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze4"	buc	1,00	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,62	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,19
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	14,00	0,01
139	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			19,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	26,45	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78	23,45	18,29
140	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	26,45	8,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	23,45	2,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	1,62	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	14,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	1,50	0,02
141	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			10,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07	23,45	1,64
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,00	7,80	7,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,007	95,00	0,66
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,013	35,00	0,46
142	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			11,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,09	23,45	2,11
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,00	7,80	7,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,009	95,00	0,85
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,017	35,00	0,59
143	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	23,45	3,52
144	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	23,45	2,35
145	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07	23,45	1,64
146	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			1,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	23,45	1,88
		<b>4.5. . Lucrari diverse</b>				
147	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			137,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,86	23,45	137,42
148	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			17,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	23,45	17,59
149	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 15 km	t			37,41

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	145,00	37,41
		<b>5. Lucrari electrice WC</b>				
150	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	23,45	5,16
151	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			41,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,44	23,45	10,32
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	1,60	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	0,20	0,04
152	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc			509,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,10	23,45	25,80
	2875274400502	Corp de iluminat -tip "Armstrong"	buc	1,00	480,00	480,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,00	1,20	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08	1,60	0,13
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	0,20	0,04
153	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mmMateriale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.1000	m			20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,67	23,45	15,71
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,02	3,60	4,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,02	16,00	0,35
154	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmpMateriale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1.03000	m			19,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	23,45	7,97
	111100010003	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,05	10,25	11,09
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,03	2,00	0,06

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.