

CAIET DE SARCINI

Obiectul achiziției: *Lucrări de reparație capitală a unei grupe de creșă la grădinița Delia din mun. Ungheni*

Autoritatea contractantă: *Primăria Municipiului Ungheni, str. Națională nr. 7*

1. Descriere generală

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl reprezintă execuția lucrărilor de reparație capitală a unei grupe de creșă la grădinița Delia din mun. Ungheni. În clădirea instituției de educație timpurie "Delia" a fost identificat un spațiu cu o suprafață de 200 m.p. care va fi destinat pentru crearea unei noi grupe de creșă. La nivel funcțional, se vor regăsi spațiul de educație și odihnă pentru copii, dormitorul, antreul, spațiul destinat bucătăriei și grupul sanitar.

Lucrările de reparație capitală a acestui spațiu include: desfacerea pardoselilor vechi și a tencuielilor; realizarea pardoselilor din plăci laminat, iar în grupul sanitar – a pardoselilor din gresie ceramică; aplicarea tencuielilor și grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor; vopsitorii interioare cu vopsea fără componente dăunători; schimbarea ușilor și geamurilor; instalarea grupurilor sanitare corespunzător vârstei; înlocuirea corpurilor de iluminat, radioatoarelor.

2. Informații și proiectare

Prezentul caiet de sarcini cuprinde condițiile tehnice și tehnologice ce vor fi îndeplinite la realizarea lucrărilor de reparație capitală a unei grupe de creșă din grădinița Delia din mun. Ungheni. Caietul de sarcini a fost întocmit în baza reglementărilor în vigoare. La baza descrierii generale a obiectivului stau:

- consultările avute cu beneficiarul obiectivului;
- prevederile normelor și standardelor în vigoare, care obligatoriu trebuie respectate la execuție.

Documentația de deviz estimativ a fost elaborat de către un devizier certificat. Devizul este calculat prin metoda de resurse în corespundere cu instrucțiunile CPL.01.01-2012, aprobat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor al RM prin ordinul nr. 6 din 23.01.2013, și verificat de către un verificator certificat.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Materialele utilizate la executarea lucrărilor de reparație capitală a unei grupe de creșă din grădinița Delia din mun. Ungheni urmează să corespundă cerințelor asigurării conformității calității conform legislației în vigoare din Republica Moldova. Acestea vor fi însoțite de pașapoarte de calitate, certificate de conformitate sau agrement tehnic.

Lucrările îndeplinite trebuie să corespundă Legii nr. 721 din 02.02.1996 (cu modificările ulterioare) privind calitatea în construcții, și a celor înaintate de Beneficiar.

Recepția lucrărilor se va efectua în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 285 din 23.05.1996 (cu modificările ulterioare) privind regulamentul de recepție a construcțiilor și instalațiilor aferente.

4. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Antreprenorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta poartă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

Materialele de construcție se vor depozita în interiorul șantierului, materialele de construcții mărunte se vor depozita cu asigurarea excluderii transportului lor de apele pluviale și vânt. Deșeurile vor fi depozitate în cuva/basculă metalică pentru depozitare deșeuri și vor fi transportate

și depozitate conform prevederilor legale în vigoare. Deșeurile în cantități semnificative vor fi încărcate și transportate imediat din incinta șantierului, în modul stabilit. Depozitarea materialelor se va face ordonat, astfel încât să se excludă pericolul de răsturnare, rostogolire, incendiu etc. Pentru efectuarea operațiilor de manipulare, transport și depozitare, o persoană desemnată de antreprenor, stabilește măsurile de securitate necesare și supraveghează permanent desfășurarea acestora. Operațiunile de încărcare/descărcare se vor executa numai sub conducerea unui responsabil instruit și cunoscător al măsurilor de securitate și sănătate în muncă. În zona amplasamentului pot fi admise și alte construcții provizorii, cu acordul în scris al Beneficiarului, dacă necesitatea lor este bine justificată. Se vor lua măsuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor.

5. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Conform prevederilor legii nr. 721 din 02.02.96 privind calitatea în construcții.

În cazul că se va prezenta o notificare cu referire la anumite defecte, Antreprenorul va corecta defectul notificat, în cadrul perioadei de timp specificate în notificarea organelor de control. În cazul în care Antreprenorul nu a corectat defectul în decursul perioadei de timp specificate în notificare, beneficiarul va evalua costul pentru corectarea defectului, și contractorul va plăti această sumă.

6. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

În conformitate cu actele legislative și documentației normative în vigoare.

7. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Conform documentației de deviz și instrucțiunilor producătorului.

8. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Conform documentației de deviz și Anexei nr. 14 a Documentație standard.

9. Cerințe privind calculul costului

Costul ofertei de calculat se va realiza conform CP L.01.01-2012 „Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse”.

10. Documente obligatorii la depunerea ofertei

Operatorul economic va prezenta obligatoriu la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP documentele menționate în pct. 12 din Anunțul de participare.

11. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

Operatorul economic va prezenta obligatoriu la evaluarea ofertei documentele justificative solicitate de către Autoritatea Contractantă în conformitate cu documentele menționate în pct. 12 din Anunțul de participare.

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTELOR DE PREȚURI**

1. Denumirea beneficiarului de stat *Primăria municipiului Ungheni / Instituția de Educație Timpurie "Delia"*
2. Organizatorul procedurii de achiziție *Primăria municipiului Ungheni*
3. Obiectul achizițiilor *Lucrări de reparații interioare la grupa creșă din grădinița "Delia", mun. Ungheni*

**Lucrari de reparatii interioare la
grupa cresa, gradinita "Delia",
mun. Ungheni**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Pardosea		
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	138,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	31,7400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,7400
	2320166200729	Parchetin	l	4,1400
	4100126202818	Apa	m3	4,1400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,1400
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	9,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	3,5100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5100
	4100126202818	Apa	m3	0,4500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4500
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	50,5000
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,5550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5550
	4100126202818	Apa	m3	1,5150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5150
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,1000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1050
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6090
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6090
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3150
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	197,5000

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	118,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,7500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,5175
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 567,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,2950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,9250
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3700
6	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	181,8000
	7132040012700	Parchetar	h-om	209,0700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,2700
	2670112204051	Placi din laminat	m2	192,7989
	1111000100048	Strat sintetic	m2	192,7989
	2030122946766	Plinte 2500x23x52mm	m	165,2562
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,4540
7	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	15,7000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,3250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,9250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,1710
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	63,5850
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,7100
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	314,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,1300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7065
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1884
Total Pardosea				
1.2. Pereti				
8	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	81,0000
	7132010010900	Faiantar	h-om	64,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,8000
	4100126202818	Apa	m3	0,2430
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,2150
9	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	474,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	109,0200
	2430226109307	Diluant decapant	kg	237,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	189,6000
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (dispartitori)	m3	2,2200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9990
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,7700
	4100126202818	Apa	m3	0,2664
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1776
11	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina	m3	1,0000

1	2	3	4	5
		la 4 m		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100
	00000052	Nisip	m3	0,2110
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	31,4400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595
12	CI06C	Placaj din faianta 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	45,6000
	7132010010900	Faiantar	h-om	102,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,1200
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	47,8800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,2400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	912,0000
	2430226100000 1	Fuga	kg	15,0480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3648
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	182,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9120
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5472
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	510,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,3000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,5000
14	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	510,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	622,2000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 641,4000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	40,2900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,1600
15	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	510,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	102,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	561,0000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	76,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1530
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	510,0000

1	2	3	4	5
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	229,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,0000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	537,9990
	4100126202818	Apa	m3	0,5100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5100
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	510,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,3000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,5000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,5000
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	510,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	280,5000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	204,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	30,6000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	255,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0200
Total Pereti				
		1.3. Tavan		
19	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	197,5000
	9310060019930	Muncitor	h-om	377,2250
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	208,4119
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	182,4100
	2710703520285	Profil de suport	m	436,6725
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	466,4456
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	150,3543
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	53,7901
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	17,3677
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	327,5044
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 213,5126
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9085
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,3812
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	197,5000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	88,8750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,7500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	208,3427
	4100126202818	Apa	m3	0,1975
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1975
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	197,5000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,9250
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,6250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,8750
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	197,5000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	108,6250

1	2	3	4	5
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	79,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,8500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	98,7500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,8750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3950
Total Tavan				
1.4. Timplarii				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	56,2000
	7422010060100	Timplar	h-om	11,8020
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,8020
24	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	9,0000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,5700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7200
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	36,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,5750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,4000
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800
25	CK03A2	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, finisate la producator inclusiv izolatiile hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	17,6000
	7422010060100	Timplar	h-om	21,1200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4960
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	7,9200
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3,8720
	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	0,1760
	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	17,6000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3520
26	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	32,0000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	27,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8800
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	32,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	192,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	22,5600
	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,9040
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,2000
	4011106202741	Energie electrica	kw	32,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6400
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	17,0000

1	2	3	4	5
	7422010060100	Timplar	h-om	5,4400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3600
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	17,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,3600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	17,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	102,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700
Total Timplarii				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
2. Echipament tehnico-sanitar				
29	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
30	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,0200
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510
31	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7500
32	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,2500
	2622102438000	Lavoar	buc	5,1510
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,1000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,0600
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10,2000
33	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000
34	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv	buc	5,0000

1	2	3	4	5
		pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,5000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,3025
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,2500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,2500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,2500
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,2500
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,2500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,2500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,2500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,2500
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,2500
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,6250
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,2500
35	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800
36	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0100
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0100
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060
37	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050
39	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000
40	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	6,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,9000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de regie				
Total				

1	2	3	4	5
Beneficiu de deviz				
Total Echipament tehnico-sanitar				
3. Incalzire				
41	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	15,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,7500
	2822115700000	Radiator	buc	15,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	60,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,7500
43	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	32,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7600
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	32,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3840
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,7680
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Incalzire				
4. Electricitate, montarea cada de dus				
44	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	30,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,0000
45	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc	32,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,0800
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	32,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	64,0000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	64,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,5600
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	6,4000
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	55,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,3000
47	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - Intrerupator electric incorporat	buc	17,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1000

1	2	3	4	5
	1111000100020	Intrerupator	buc	17,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	17,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0850
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,4000
48	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 Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	38,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7800
	2746167335100	Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	38,7600
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	38,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1900
	2051142950700	Dibluri	buc	76,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	76,0000
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0300
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Electricitate, montarea cada de dus				
		5. Utilaj		
50		Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Coeficient conform normei SC02A Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc -1,03)	buc	1,0000
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

Obiect Lucrari de reparatii interioare la grupa Investitor
cresa, gradinita "Delia", mun. Ungheni
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
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Pardosea		
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300
	4100126202818	Apa	m3	0,0300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
2	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
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100
	4100126202818	Apa	m3	0,0300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120
6	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500
	2030122946766	Plinte 2500x23x52mm	m	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
7	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	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

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		1.2. Pereti		
8	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
9	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (dispartitori)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
11	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100
	00000052	Nisip	m3	0,2110
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595
12	CI06C	Placaj din faianta 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	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
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	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	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
15	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin"	m2	

1	2	3	4	5
		grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor		
	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
17	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
18	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
		1.3. Tavan		
19	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	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
21	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
22	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
		1.4. Timplarii		
23	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
24	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 armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000

1	2	3	4	5
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 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
25	CK03A2	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, finisate la producator inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200
	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	0,0100
	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	1,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
26	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	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470
	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
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
		2. Echipament tehnico-sanitar		
29	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600
30	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,0000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500
31	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500
32	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000
33	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000
34	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau	buc	

1	2	3	4	5
		semiinaltime, avind sifonul interior tip P		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000
35	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800
36	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000
	2523126719771	Sifon pt. scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000
37	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000
39	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000
40	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
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000
		3. Incalzire		
41	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500
43	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -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
		4. Electricitate, montarea cada de dus		
44	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000
45	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W LED	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600
47	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - Intrerupator electric incorporat	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000
48	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 Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100
	2746167335100	Priza dubla incorporata cu protectie pentru copii	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
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000
		5. Utilaj		
50		Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Coeficient conform normei SC02A Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc - 1,03)	buc	
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000

Preşedintele grupului de lucru _____

Eduard BALAN