

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat IP LT "Ion Creanga"**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție IP LT "Ion Creanga"**
- 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare Bloc D et.1 Baieti si Fete, repartia intrarilor in blocurile claselor primare si intrarii principale IP LT "Ion Creanga" mun. Chisinau**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>		
		<b>1.1. Reparatia treptelor exterioare de la intrare in bloc</b>		
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din, gresie, ceramica	m2	7,770
2	RpCM33C	Demontarea placajelor din gresie etc., de pe trepte si contratrepte	m	22,200
3	RpCL08A apl	Demontarea si montarea balustradei existente, simple, fixate pe, parapet de beton la scari drepte cu teava de inox (SE EXCLUDE Mina curenta dreapta din otel laminat sau profile formate la rece)	m	9,200
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart patrundere adinca intr-un strat	m2	17,800
5	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	22,200
6	CI24A apl	Placarea treptelor cu placi de gresie incleiate, (Asemanator modelului existent culoare verde 40*40mm antiderapante)	m2	17,800
7	CK18C	Montarea cornierului pentru protectia muchiiilor la trepte din aluminiu	m	26,000
		<b>1.2. Reparatia treptelor exterioare de la intrare clasele primare</b>		
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	30,000
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,700
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart " patrundere adinca" intr-un strat	m2	33,500
12	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,700
13	CI24A apl	Placarea treptelor cu placi de gresie incleiate, (Asemanator modelului existent culoare verde 30*40mm antiderapante)	m2	33,500
14	CH06A apl	Montarea balustradei din inox la intrarea in bloc exterior	m	10,000

1	2	3	4	5
15	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	20,000
16	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	17,000
17	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu strat superior	m2	20,000
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Carcasa pentru Lambriu Norma 0,01	m2	18,000
19	CK17F	Lambriuri la tavane, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2	18,000
20	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	90,000
21	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Etalbond culoare verde (De exclus Placi termoizolante, Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 , )	m2	11,800
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,600
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000
		<b>1.3. Wc Baieti Blocul D et 1</b>		
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)	m2	3,360
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, etc.)	m2	2,500
26	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	6,000
27	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	2,000
28	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,320
30	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	13,000
31	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000
32	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,000
33	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,000

1	2	3	4	5
34	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,500
35	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,000
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,000
37	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,000
38	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	6,000
39	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize pentru desfiintare sau inlocuire, )	buc	1,000
40	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	1,000
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	30,000
42	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	1,700
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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	1,720
44	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	m2	30,000
45	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	2,700
46	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	30,000
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umezeala cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	6,000
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	6,000
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,000
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,000
51	CG01A1 k=4	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	m2	6,000
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	6,000
53	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si	m3	0,700

1	2	3	4	5
		turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)		
54	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	6,600
56	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	6,100
57	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	2,000
58	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000
59	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	2,000
60	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	2,000
61	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
62	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000
63	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000
64	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm	m	1,000
65	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	10,000
66	IB05A	Radiatoare bimetalic, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,000
67	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10,000
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,000
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,000
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000
71	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,000
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	6,000

1	2	3	4	5
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm		
74	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000
75	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,000
76	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000
77	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	7,000
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 30x30cm	buc	2,000
79	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	5,000
80	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,000
		<b>1.4. Wc Fete Blocul D et 1</b>		
81	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, etc.)	m2	3,360
82	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, etc.)	m2	1,500
83	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	3,500
84	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	2,000
85	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000
86	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	2,000
87	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,320
88	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	20,000
89	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,000
90	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,000
91	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m	4,000
92	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	7,000
93	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,500
94	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	30,750
95	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	61,500
96	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton,	m2	12,000

1	2	3	4	5
		marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc		
97	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	12,000
98	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize pentru desfiintare sau inlocuire, )	buc	1,000
99	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	1,000
100	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	2,000
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	61,500
102	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,020
103	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	3,440
104	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	m2	61,500
105	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	5,400
106	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	61,500
107	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umezeala cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	12,000
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,000
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,000
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,000
111	CG01A1 k=4	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	m2	12,000
112	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	12,000
113	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,000
114	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000

1	2	3	4	5
115	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	12,800
116	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	10,000
117	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	3,000
118	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	2,000
119	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	2,000
120	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
121	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000
122	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000
123	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm	m	1,000
124	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	26,000
125	IB05A	Radiatoare bimetalic, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,000
126	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000
127	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	30,000
128	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,000
129	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000
130	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,000
131	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000
132	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000
133	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000
134	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat	m	5,000

1	2	3	4	5
		sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm		
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 30x30cm	buc	2,000
136	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000
137	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	7,000
138	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	5,000
139	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	5,000
		<b>1.5. Muzeu</b>		
140	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	5,820
141	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,000
142	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	1,000
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	5,820
144	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	5,820
145	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 0,9kg/m2)	kg	5,238
146	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	5,820
147	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	5,820
148	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	5,820
149	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	2,700
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,500
151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,500
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	62,300
153	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,300
154	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	41,000



1	2	3	4	5
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm		
155	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm Teu otel 25x25x25mm	buc	2,000
156	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000
157	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur ) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	4,000
158	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000
159	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,000
160	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 Robinet PPR	buc	2,000
161	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 TRECERE PP 25x3/4 F	buc	4,000
162	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d 25x25x25mm PPR	buc	8,000
163	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 PPR d 25mm	buc	10,000
164	IB05A	Radiatoare bimetalic, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc	4,000
165	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm	m	13,000
166	RCsB30B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm k=4,6	buc	2,000
167	RCsB30P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm k=4,6	buc	3,000
168	RpCO33A apl	Montarea usilor glisande obisnuite din MDF alb (orizontale L 3,86m * b 0,5m pentru mascarea retelelor) la interior etc	m2	1,930
		<b>1.6. Intrare in garaj 2</b>		
169	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	29,750
170	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga k=3	m2	29,750
171	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, etc.	m	4,600
172	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, etc.	m	3,250

1	2	3	4	5
173	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	0,050
174	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	6,500
175	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,050
176	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,970
177	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare 6cm din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	29,750
178	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,800
179	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Verde)	kg	0,680
180	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	68,630
181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	5,150
182	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	5,150
183	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbobiment, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	29,000
184	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 0,02m3 Norma	m2	33,200
185	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla 0,45mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) De exclus: Coame metalice pentru placi tip tigla,	m2	29,000
186	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (PROFNOSTIL PENTRU STRASINA) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) De exclus: Coame metalice pentru placi tip tigla,	m2	33,200
187	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,600
188	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,250
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
189	IA17A	Boiler vertical montat pe perete, boilerul avind capacitatea de 100 l, inclusiv	buc	1,000
190	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw SE EXCLUDE Motor pentru ventilator, Ventilator de fereastră	buc	2,000
191	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF	buc	1,000

1	2	3	4	5
		315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Ventilator tip canal 150/120 220 V SE EXCLUDE Motor pentru ventilator, Ventilator de fereastră		
192	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,000
193	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	4,000
194	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000
195		Tub flexibil d 25mm	m	100,000
196	RpEA07C	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul peste 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	2,000
197	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,500
198		Cablu electric VVG ng 3x1.5mm	m	50,000
199	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,500
200		Cablu electric VVG ng 3x2.5mm	m	50,000
201	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Led 48w	buc	5,000
		<b>3. Utilaj</b>		
202		Boiler electric 100L	buc	1,000
203		VENTILATOR AXIAL EVACUARE ERA 4 SET, CU PLASA SI TIMER, D 100 mm	buc	2,000
204		Ventilator tip canal 150/120 220 V	buc	1,000