

CAIET DE SARCINI

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul Lotul 1 *Lucrări de reparații curente la Serviciul Centrul maternal din str. Grenoble 163/5*

Autoritatea contractantă **Direcția generală pentru protecția drepturilor copilului**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Pereti		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	528,90
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	88,60
3	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.8 cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,12
4	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,03
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact,	m2	733,70
6	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	93,70
7	CF50B	Tencuieli interioare de 7 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	733,70
8	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	733,70
9	CF51B k=2	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 pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50)	m2	733,70
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	733,70
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	733,70
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	733,70
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (super Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	m2	733,70
14	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni	m2	93,70

1	2	3	4	5
		placute: pina la 200 x 200 mm		
15	CK18C	Montarea coltari din pvc	m	65,00
		1.2. Glafuri rigle ,coloane		
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite	m2	38,12
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	38,12
18	CK18C k sal 0.5	Montarea coltari din aluminiu la muchii(se exclud suruburi)	m	95,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	38,12
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	38,12
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri (Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	m2	38,12
		1.3. Tavan		
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	52,90
23	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment	m2	19,00
24	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	207,60
25	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: rigle	m2	12,50
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact,	m2	52,90
27	CF52B	Tencuieli interioare de 7 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	52,90
28	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	52,90
29	CF53B k=2	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)	m2	52,90
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,50
31	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,50
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavan	m2	65,50
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	m2	65,50
		1.4. Pardoseli		

1	2	3	4	5
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	64,90
35	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	125,30
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	52,90
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu Betoncontact,	m2	125,00
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	166,00
39	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	217,60
40	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-140,10
41	RpCE37A	Executarea hidroizolatiei la rece, in cimp continuu, cu 1 strat de material de armare gata impregnat, fara strat de acoperire pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 grade (tip Penetron) N mater hidroizolant 1.5 Kg/m2	m2	21,00
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	78,50
43	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	75,60
44	CG36B	Pardoseli din placi laminat gr 10 mm clasa 33 4V montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de pvc si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	165,60
		1.5. Timplarie		
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	27,00
46	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	36,90
47	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	3,00
		1.6. Lucrari retea incalzire		
48	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	42,30
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	56,00
50	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	120,00
51	IB05B	Radiatoare din bimetal , corpul de radiator avind 10 elemente	buc	17,00
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	34,00
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	17,00

1	2	3	4	5
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"		
54	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	34,00
55	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	68,00
56	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	68,00
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	120,00
58	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	110,00
59	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de PPR -d=25	buc	6,00
60	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	buc	68,00
61	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	buc	36,00
62	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	38,00
63	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	120,00
64	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	120,00
		1.7. Instalatii sanitare		
65	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	5,00
66	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00
67	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	5,30
68	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,30
69	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	4,00
70	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00
71	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00
72	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	2,00
73	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,00

1	2	3	4	5
74	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,00
75	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	45,00
76	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	10,00
77	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,00
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00
80	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	4,00
81	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	8,00
82	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	20,00
83	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,00
84	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	3,00
85	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	2,00
86	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu racord flexibil, robimet colt si robinet plutitor cu dn=1/2"	buc	2,00
87	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	2,00
88	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,00
89	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.(Rigola de dus linear set SMOOTH (Otel Inox, neted) FLH40-A2 C15 600 x70)	buc	2,00

1	2	3	4	5
90	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00
91	pret de piata	Perdea pentru baie 180x200cm	buc	2,00
		1.8. Retea de ventilare		
92	RCsB29L k=15	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	1,00
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	4,50
94	VA13F2	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm, confectionarea in ateliere cenmtralizate	m2	1,20
95	VA15F	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,90
96	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate montata pe zidarie	buc	1,00
97	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale,	buc	2,00
98	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,00
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual,	buc	10,00
		1.9. Diverse		
100	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	15,00
101	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	15,00
102	TrI1AA01 D1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 1 (gunoiul)	t	15,00
103	TsI50B5	Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,00

Data 27.10.2022

(semnătura autorizată)

Lucrari de reparatii curente la Serviciul Centrul maternal din str. Grenoble 163/5