



Director IMSP IMU
Ciocanu Mihail

Caiet de sarcini

- 1. Organizatorul procedurii de achiziție:** IMSP Institutul de Medicină Urgentă
- 2. Beneficiarul de stat:** IMSP Institutul de Medicină Urgentă
- 3. Obiectul achiziției:** Replanificarea salonului în sală de operații în secția Traumatologia nr.1, bloc nr.1 et.2, IMSP Institutul de Medicină Urgentă

No crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Sectia Traumatologie 1. Blocul 1, et. 2. Sala de operatii Capitolul 1.1.1. Peretii		
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	40.92
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0.50
3	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consolidare gol usa	kg	25.00
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat	m2	35.50
5	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	35.50
6	CF18A	Placare perete cu placi din ghips-carton cu Bariu pentru blocarea razelor X (Knauf Safeboard sau similar), cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede)	m2	35.50
7	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	35.50
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	35.50
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de CIMENT grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35.50
10	CG51A apl	Vopsitorii epoxidice la pereti, Culoare Bej lucios, vopsea compatibila cu incaperile medicale. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (Cerinta beneficiarului: De a prezenta document de la producatorul materialelor care confirma ca ofertantul sau subantreprenorul are persoane ce au trecut cursuri de instruire/perfectionare privind aplicarea materialelor sau sunt certificati de catre producator sa execute lucrari cu materialele date. Deasemenea ofertantul va specifica pentru ce fel de suprafete sunt pregatiti specialistii, de exemplu pereti sau pardosele)	m2	35.50

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1.2. Grinzi, coloane, glafuri si peretele sub geam		
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat	m2	11.40
12	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 (glafuri la golul de usa nou)	m	5.35
13	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	10.30
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	11.40
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	11.40
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de CIMENT grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11.40
17	CG51A apl	Vopsitorii epoxidice la pereti, Culoare Bej lucios, vopsea compatibila cu incaperile medicale. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (Cerinta beneficiarului: De a prezenta document de la producatorul materialelor care confirma ca ofertantul sau subantreprenorul are persoane ce au trecut cursuri de instruire/perfectionare privind aplicarea materialelor sau sunt certificati de catre producator sa execute lucrari cu materialele date. Deasemenea ofertantul va specifica pentru ce fel de suprafete sunt pregatiti specialistii, de exemplu pereti sau pardosele)	m2	11.40
18	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 pentu montarea placajelor (salon preoperator)	m2	3.60
		Capitolul 1.1.3. Tavan		
19	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton cu bariu pentru blocarea razelor X (Knauf Safeboard sau similar), grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (in resurse se include Placi ghips-carton cu bariu 250x62.5x1,25 cm, cu norma 0.7 buc/m2)	m2	14.50
20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (K=0.6, gr. 3mm)	m2	14.50
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14.50
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14.50
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila Lucios)	m2	14.50
24	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren la tavane (in resurse doar Baghete din polistiren, restul resurselor se exclud)	m	15.80
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet	m2	1.60

1	2	3	4	5
		existent, executate manual - baghet (Vopsea lavabila Lucios)		
		Capitolul 1.1.4. Pardoseli		
26	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	17.25
27	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	17.25
28	CG01A apl	Strat suport pentru blocarea razelor X la pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T (cu utilizarea nisipului de bariu in locul nisipului simplu) de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17.25
29	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	17.25
30	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate cu ridicarea pe pereti la 10 CM. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent (Culoare SUR MAT, compatibila cu incaperile medicale); (Cerinta beneficiarului: De a prezenta document de la producatorul materialelor care confirma ca ofertantul sau subantreprenorul are persoane ce au trecut cursuri de instruire/perfectionare privind aplicarea materialelor sau sunt certificati de catre producator sa execute lucrari cu materialele date. Deasemenea ofertantul va specifica pentru ce fel de suprafete sunt pregatiti specialistii, de exemplu pereti sau pardosele)	m2	18.80
		Capitolul 1.1.5. Timplarie		
31	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 (Usi GLISANTE din aluminiu, cu strat de blocare a razelor X)	m2	4.83
32	CE17A apl	Tonarea geamurilor existente cu pelicula fumurie mata (din resurse se exclud: Fise)	m2	9.00
		Capitolul 1.1.6. Instalatii sanitare		
33	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru efectuarea lucrarilor de reparatie	m2	6.30
34	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (fara costul radiatoarelor)	m2	6.30
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8.00
36	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1.00
37	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	1.00
38	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile (cu recuperarea materialelor)	buc	1.00
39	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (K=1.8, gr. 20cm)	buc	2.00
40	RCsB29E	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm (K=1.8, gr. 20cm)	buc	1.00
41	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (fara costul materialelor)	buc	1.00
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	9.00

1	2	3	4	5
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1.50
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6.00
45	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4.00
46	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente, cu colturi interioare rotunjite, masa si picioare reglabile), din INOX, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe picioare (Dimensiunile exterioare ~1140 x 660 x 860H, dimensiunile cuvelor ~500 x 500 x 300 H)	buc	1.00
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Cu brat inalt de minim 350-400mm si miner chirurgical)	buc	2.00
48	CN23G	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2	6.30
		Capitolul 1.1.7. Lucrari diverse		
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	3.40
50	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	3.40
51	TsI50C5	Transportarea gunoii cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	3.40
		Capitolul 2. Lucrari de montaj - electricitate Capitolul 2.1. Sectia Traumatologie 1. Blocul 1, et. 2. Sala de operatii		
52	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	2.00
53	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (aparatele existente de la demontare) - doar manopera si utilajele (conditionerul existent)	buc	1.00
54	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc	10.00
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12.00
56	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3.00
57	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 mmp VVGng	m	60.00
58	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 3x2,5 mmp VVGng	m	60.00
59	RpED11C	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 5x4 mmp VVGng	m	30.00
60	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra	m	120.00

1	2	3	4	5
61	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 25 mm - Gofra	m	25.00
62	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - Corp de iluminat bactericid (fara cost)	buc	2.00
63	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Panou LED 60x60 cm)	buc	8.00
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (2x9W)	buc	4.00
65	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6.00
66	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6.00
67	RpEG05A	Montarea tablourilor de distributie electrica ingropate 18 gr.	buc	1.00
68	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina BH 32 / 3P	buc	1.00
69	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 1/B/10A	buc	3.00
70	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 1/B/16A	buc	4.00
71	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 1/C/25A	buc	1.00

Şef Serviciu Mentenanţă,Infrastructură şi Dezvoltare

 Timur Sîrbu