

Obiectivul: IMSP Spitalul Clinic Municipal de Ftziopneumologie

Obiectul: IMSP Spitalul Clinic Municipal de Ftziopneumologie

Devizul: Reparatie cabinetului endoscopie in cadrul Spitalului municipal de ftziopneumologie, din str.Grenoble 147, mun.Chisinau

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		1.Lucrari de constructie 1.1Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Demontare usa	m2	2,253
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Demontare ferestre	m2	6,840
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontari tencuiala glafuri	m2	3,730
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica) Demontare gresie glafuri	m2	3,730
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica Demontare gresie pereti	m2	57,200
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontarea tencuiala pereti pina la zidarie	m2	43,000
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.Demontare pereti ghips-carton	m2	14,300
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontare tencuiala tavan	m2	43,000
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc/ Demontare gresie pardosea	m2	30,000
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment /Demontare sapa pardosea	m2	30,000
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare /Demontare radiator fonta (1buc-5 sectii ;1 buc -9 sectii)	m2	2,912
12	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente /Demontare radiator otel	buc	1,000
13	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm /Demontarea teava incalzitire	m	8,000
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000
15	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,000
16	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare) cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,750
17	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,750
18	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,750
		TOTAL Demontari		
		1.2.Timplarii		
19	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 /Usa medica ,batanta,din HPL sau CPL de calitate inalta si miez din fagure de stabilizare ,cu rezistenta sporita la socuri ,zgirieturi,dezinfecanti,fara geam,cu toc metalic ,maner si lacasat ; U1 1110x2030(h) -1 buc	m2	1,400
20	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp /Fereastra din PVC cu minim 4 camere ,geam termopan dublu gr.=5mm,Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0.63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; F-1 2000 x 1710(h)-2buc	m2	6,840
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=200mm	m	1,400
		TOTAL 1.2.Timplarii		
		1.3.Inchideri si compartimentari		
22	CD72B	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC in intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 35kg/m3 gr.=100mm,cu inaltimea pina la 4 m	m2	14,250
		TOTAL Inchideri si compartimentari		
		1.4.Finisari pereti 1.4.1.Tip 1		
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,250

24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,250
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,250
26	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti /Tapet PVC heterogen antibacterian.grosimea 0.92 mm de culoare RAL 7001	m2	14,250
		TOTAL Tip 1		
		1.4.2 Tip 2		
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	46,000
28	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 /se exclude ciment si nisip	m2	46,000
29	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	kg	60,000
30	CF17B	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100/k=4 la ,materiale si utilaj	m2	46,000
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,000
32	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	46,000
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	46,000
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,000
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,000
36	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti /Tapet PVC heterogen antibacterian ,grosimea 0.92mm	m2	46,000
		TOTAL Tip 2 Total Finisari pereti		
		1.5.Finisari glafuri ferestre		
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,200
38	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100 , avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	11,000
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,200
40	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane	m2	2,200
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,200
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,200
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,200
44	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti /Tapet PVC heterogen antibacterian ,grosimea 0.92	m2	2,200
		TOTAL Finisari glafuri ferestre		
		1.6.Finisari tavan		
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	33,000
46	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	33,000
47	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	33,000
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	33,000
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,000
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	33,000
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,000
		TOTAL Finisari tavan		
		1.7 Finisari pardosea		
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin /se exclude ciment si nisip	m2	30,000
53	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade /se exclude ciment si nisip;k=4	m2	30,000
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	30,000
55	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm .	m2	30,000
56	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime.:/k=5 pentru grosimea stratului	m2	30,000

		de 5 mm		
57	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm,consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2,se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm,consum materiale noi:Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,783 ml/m2	m2	30,000
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	23,500
		TOTAL Finisari pardosea		
		1.8 Sistema de incalzire		
59	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 8 elemente / dimensiuni element: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica la DT=70°C [W] min 190	buc	3,000
60	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000
61		Kit montaj radiator	buc	3,000
62	IC35B	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 20,0 mm / Teava din PPR PN20 φ20x2,8	m	6,000
63	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 / Teava din PPR PN20 φ25x3,5	m	8,000
64	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 / Cot PPR redus d.25x20	buc	6,000
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Robinet radiator tur PPR cu olandez 3/4"	buc	6,000
		TOTAL Sistema de incalzire		
		1.9.Retele de apeduct si canalizare		
66	SD08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava polipropilena PP φ50	buc	2,000
67	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu (set) φ50	buc	2,000
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* φ50	buc	2,000
69	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 20-25 mm / Teava din polipropilena PP-R PN16 φ20x2,0	m	2,000
70		Clema PP-R φ20	buc	3,000
71	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet φ20 FI-FI	buc	2,000
72		Racord PPR φ20 FE	buc	2,000
73	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	1,000
74	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	1,000
		TOTAL Retele de apeduct si canalizare		
		1.10.Retele Electrice		
75	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	30,000
76	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	30,000
77	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000
78	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000
		TOTAL .Retele Electrice		
		2.Lucrari de montare		
79	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h/ Demontare conditioner	buc	1,000
80	RpVB38A	Demontarea hotelor pentru forja cu 1 foc /Demontare hota cu recuperare de material	buc	1,000
81	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc	4,000
82	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare,	buc	5,000

		comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) /Demontare priza dubla		
83	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta) /Demontare priza	buc	5,000
84	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,400
85		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	40,000
86	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,500
87		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	150,000
88	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	1,800
89		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	180,000
90		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	10,000
91	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100
92	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	100 buc	5,000
93	pret furnizor	Priza dubla instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	1,000
94	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc	0,040
95		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog, tensiunea de alimentare 230V	buc	4,000
96	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	1,000
97	VB20B1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 1600 - 2000 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate / se exclude tabla; montare hota (material de la demontari)	buc	1,000
98	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Canal de ventilare flexibil gofrat din aluminiu D200	m	1,500
99	08-02-472-6	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,158
100		Banda galvanizata pentru protectia impotriva trasnetului 25x4 mm	m	15,800
		TOTAL Lucrari de montare		
		3.Utilaj		
101		Conditioner GREE BORA R32 Inverter GWH12AAB-12000 BTU (bloc exterior + bloc interior) sau analog	buc	1,000
		TOTAL Utilaj		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.