

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: LOTUL I

LUCRĂRI DE REPARAȚIE ȘI RENOVARE a birourilor Secției asistență cu medicamente și dispozitive medicale din cadrul IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc”

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc”

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Secția asistență cu medicamente și dispozitive medicale IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc”.

Adresa: or. Drochia bd. N.Testemițanu, 4/1

2. Informații și proiectare

- A fost elaborată lista cu cantități de lucrări și devizurile la Obiectul: **LUCRĂRI DE REPARAȚIE ȘI RENOVARE a birourilor Secției asistență cu medicamente și dispozitive medicale a IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc”**
- Se solicită ca antreprenorul să fie înregistrat în conformitate cu legislația din RM. La obiect zilnic să fie executate lucrările calitativ conform normativelor în vigoare și prezent dirigintele de șantier și responsabil tehnic atestat în domeniu.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

- Materialele aplicate în operă e necesar să fie însoțite de certificate de proveniență care corespund normelor în vigoare în Republica Moldova, sa posede agremente tehnice la materialele importate.

4. Mostre

- Mostrele materialelor aplicate vor fi prezentate și coordonate cu reprezentanții beneficiarului și responsabilul tehnic înainte de a începe lucrările.

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

- Materialele vor fi transportate cu transport special, depozitate și păstrate la obiect până vor fi aplicate în operă. Lucrările vor fi efectuate în condiții climatice favorabile.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

- Toate materialele se vor însoți cu certificate de proveniență de la furnizor. Vor fi executate schemele de execuție a lucrărilor, încercările de laborator, procese verbale a lucrărilor ce vor deveni ascunse conform documentației de proiect și păstrate în cartea tehnică a obiectului.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

- Antreprenorul va executa lucrările calitativ, în caz de depistare a viciilor ascunse sau defectelor vor fi înlăturare de către antreprenor din sursele proprii. Întocmirea proceselor verbale la lucrările ce devin ascunse de către antreprenor și semnate de către responsabil tehnic.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

- Nu-i necesar.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

- Executarea lucrărilor la reparația **birourilor Secției asistență cu medicamente și dispozitive medicale** să se efectueze conform cerințelor prevăzute de Legea calității în construcții nr.721 din 02.02.1996.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

- Conform normativelor în vigoare.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

- Conform normativelor în vigoare.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

- Conform normativelor pentru asigurarea securității.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

- Conform normativelor pentru asigurarea securității.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

- Conform normativelor pentru asigurarea securității.

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

- Să dispună de toate echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon, și asigurarea protecției muncitorilor .

16. Definiții

- Termenul executării lucrărilor – 3 luni calendaristice din data aprobării contractului și primirii ordonanței de începere a lucrărilor.
- Termenul de garanție a lucrărilor nu mai puțin de 2 (doi) ani din data recepției finale a lucrărilor (pentru fiecare din loturile contractate)

17. Cerințe privind calculul costului

- Oferta necesită a fi alcătuită conform normativelor în vigoare în RM cu prezentarea formularelor 3,5,7.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

- Descrierea criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici și documentelor ce sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la depunerea ofertei - conform Anunțului de participare publicat în SIA RSAP.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

- Descrierea criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici și documentelor ce sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP pentru evaluarea ofertei - conform Anunțului de participare publicat în SIA RSAP și DUAE .

Autoritatea contractantă _____

Data " ____ " _____

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

Obiectul:

LUCRĂRI DE REPARAȚIE ȘI RENOVARE a birourilor Secției asistență cu medicamente și dispozitive medicale din cadrul IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc”

Autoritatea contractantă : **IMSP Centrul de Sănătate Drochia „A.Manziuc” or. Drochia bd. N.Testemițanu, 4/1**

(denumirea, adresa)

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatii		
		1.1. Lucrari demolare		
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc(in incaperile cu PVC)	m2	62,03
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc(Incaperea 2-22,05m2+WC 8,2m2)	m2	30,25
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Peretii din incaperile 5 si 4)	m3	6,30
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	14,16
5	IzA09A	Desfacerea protectiilor anticorozive din masa de spaclu aplicata pe metal, beton sau tencuiala (In toate incaperile)	m2	292,24
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Inaperea 2-48,86m2, 3-2m2, WC-57,88m2=109,74m2)	m2	109,74
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (in incaperile:1,2,3,4.)	m2	6,00
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile (din incaperea nr.1)	buc	1,00
9	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (Coridor,1,WC)	m2	16,00
		1.2. Lucrari interioare		
10	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (In 1,3,coridor)	m3	3,04
11	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg	66,87

1	2	3	4	5
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa 150 x 150 x5mm =35,2m ² x 1,9kg=66,87kg,peretii incaperii unde se vor depozita substantile psihotrope)		
12	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate decorative: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) decorative pentru 6 ferestre 19.44m ² +usa 1.89m ² =21.33m ²	m ²	21,33
13	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	m ²	10,26
14	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m ²	1,85
15	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 (la usile nou montate)	m	37,40
16	RpCJ03B	Reparatii de tencuieli interioare, brute, la pereti din zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de ciment-var marca 50 T(Stratul de protectie la plasa montata de pe pereti in incaperea nr.3 - de depozitare a substantelor psihotrope)	m ²	35,20
17	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m ²	135,12
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tencuieli vechi	m ²	292,24
19	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.	m ²	292,24
20	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m ²	146,12

1	2	3	4	5
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj 50% din 292.2m ² =146.12		
21	CK18C	Montarea cornarilor din aluminiu (la tocuri usi si ferestre in toate incaperile)	m	131,00
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m ²	351,17
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor inainte de vopsit	m ²	351,17
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m ²	351,17
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Usa metalica)	m ²	3,45
26	CI04C	Placaj din placute de gresie ceramica cu dimensiuni peste 150 x 150 mm, livrate pe zidarie de caramida sau beton, inclusiv un strat suport de grund, in grosime medie de 2 cm, din mortar M 100-T din ciment si fixate cu adaos de adeziv pentru placaje, inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu chit, (WC-bloc sanitar)	m ²	27,50
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m ²	117,86
28	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane in WC-8,85+incaperea nr.3 =8.2m ² Total=17.05m ²)	m ²	17,05
29	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice (La tavan in WC=8.04m, 3=12.3m.Total=20.34m.l)	m	20,34
30	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (In incaperile 1=3.48m ² +2=1.71m ² ,3=34.48m ² +coridor=1 1.06m ² ,Total 50.73m ²)	m ²	50,73
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (1=19.91,2=22.05,3=8.89,4zal=33.23,WC=8.2m ² Total=92.28m ²)	m ²	92,28
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ²	m ²	92,28
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea	m	110,37

1	2	3	4	5
		si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (1,2,3,4,WC)		
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, montate in zidarie	buc	6,00
35	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatoarelor)	buc	6,00
36	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	21,00
37	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,80
38	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	14,80
		1.3. Lucrari sanitare interioare		
39	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00
40	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00
41	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	buc	1,00
42	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,00
43	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,00
44	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник 110 x 110 x110	buc	3,00
45	RpSB07C1	Montarea piesei de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul 110x50x110	buc	1,00
46	RpSB07C	Montarea piesei de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm Переход 110x50	buc	1,00
47	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (d=50) Cot	buc	2,00

1	2	3	4	5
48	RpSB07A1	Montarea piesei de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Тройник 50x50x50	buc	2,00
49	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00
50	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20mm	m	18,00
51	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	6,00
52	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	2,00
53	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	1,00
		1.4. Constructia copertinii si a pragului. Iluminarea copertinei		
54	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,80
55	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,55
56	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (In centura fundatiei si in scari)	kg	58,62
57	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (peretii pragului si scarile)	m3	5,62
58	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier (In interioriul scarilor si pragului)	m3	3,90
59	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	20,20

1	2	3	4	5
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,48
61	CG17D	Scarile si pandosul Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	19,48
62	CK18C	Montarea baghetelor(cornieri la trepte) din aluminiu	m	20,30
63	RpCJ12A	Tencuieli 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	12,70
64	CL01A	Stilpi din otel 80x80x4mm gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Montat in fundatie pragului 3 buc, pas 2900mm)	t	0,12
65	CL03A	Grinzi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv ((двутавр Nr.10)	t	0,06
66	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Confectionarea si montarea fermelor inclusiv grilajul :Tava 50x30=501.06kginclusiv grila),Corner 50x50x4=4,2kg,-80x80x10=0.51kg Total 505,77kg)	kg	505,77
67	RpCR23A1	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea, pentru executarea mecanizata a vopsitorilor	m2	38,90
68	CD73B1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" DIBON montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei peste 12 m: dispuse intre riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.Acardamentul fatadei copertinei,tavanul si stilpii metalici cu DIBON	m2	30,40
69	CE07A	Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	12,60
70	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,00
71	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,60
72	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2	m	12,40

1	2	3	4	5
		m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta		
73	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	13,50
74	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	12,00
75	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate	buc	2,00
76	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	1,00
		2. Lucrari electrice		
77	RpEC15A	Demontat loc de lampa ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	12,00
78	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	8,00
79	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	12,00
80	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp VVG 2*1,5	m	120,00
81	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp VVG 3*2,5	m	128,00
82	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	14,00
83	RpEG16B	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 monopolari	buc	1,00
84	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	7,00
85	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	20,00

1	2	3	4	5
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	2,00
87	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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	8,00
		3. Utlaj		
88	contract	Бойлер 1800	buc	1,00

Data „_____” _____

(semnătura autorizată)