

LISTA SETURILOR DE BAZA A DESENELOR DE LUCRU

INDICATORUL	DENUMIREA	NOTE
105.24 - 18/24 - SA	SOLUTII ARHITECTURALE	
105.24 - 18/24 -PG	PLAN GENERAL	
105.24 - 18/24 -OLC	ORGANIZAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCTIE	
105.24 - 18/24 -TP	TEHNOLOGIE PRODUCERE	
105.24 - 18/24 -TP1	TEHNOLOGIE PRODUCERE. GAZE MEDICALE	
105.24 - 18/24 -IVC	INCALZIRE,VENTILAREA SI CONDITIONAREA AERULUI	
105.24 - 18/24 -RAC	RETELE INTERIOARE DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE	
105.24 - 18/24 -EEF/IEI	ECHIPAMENT ELETRIC DE FORTA / ILUMINATUL ELECTRIC INTERIOR	
105.24 - 18/24 -TS	COMUNICATIILE TELEFONICE SI DE SEMNALIZARE	
105.24 - 18/24 -SI	SEMNALIZAREA DE INCENDIU	
105.24 - 18/24 -ME	MEMORIUL EXPLICATIV	
105.24 - 18/24 -DD	DOCUMENTATIA DE DEVIZE	
105.24 - 18/24 -DO	DEVIZ-OFERTA	

EVIDETA DESENELOR DE LUCRU A SETULUI DE BAZA

FOAIE	DENUMEREA	REMARCA
105/24 - 18/24 -TP - 1	Date generale	
105/24 - 18/24 -TP - 2	Amplasare utilaj tehnologic, fragment plan nivel 2 (cota 3.300), Sc. 1:100	
105/24 - 18/24 -TP - 3	Desen de instalare	

LISTA ACTELOR REFERITOARE SI ANEXTE

MARCAREA	DENUMIREA	ADNOTARE
105/24 - 18/24 -TP.SU	Spetificatia utilajului	3 foi

INDICATII SPECIALE:

- De amplasat si de pozitionat paturile functionale (poz.1) conform desenelor TP si parametrilor de distantare indicate.
- Montaj pendentului (poz.2) fixat pr tavan trebuie sa fie realizat in loc indicat pe desene TP si conform cerintelor de montare indicati in pasaportul tehnic si ghid de instalare a echipamentului dat.
- La procurarea iradiatorilor bactericide (poz.12) de precizat cu perstatorul tip, model si unmarul de iradiatori conform puterii sumate a lampelor si volume le incaperilor.
- Tip, brand si model de echipament poate fi inclocuit cu cel asemanator cu parametre tehnice similare, sau mai performante.

PROIECTUL ESTE ELABORAT CONFORM NORMELOR SI REGULILOR IN VIGOARE, SI ASIGURA CRITERIILE DE BAZA A CALITATII CONSTRUCTIILOR REGLAMENTATE PRIN LEGEA CU PRIVIRE LA CALITATEA IN CONSTRUCTII: A -REZISTENTA SI STABILITATE; B -SIGURANTA SI EXPLUATARE; C -SIGURANTA LA FOC SI SECURITATE EXPLOZIVA; D-IGIENA, SANATATEA OAMENILOR, REFACEREA SI PROTECTIA MEDIULUI INCOJURATOR E -IZOLATII TERMICA, HIDROFUGA SI ECONOMIE DE ENERGIE; F -FONOIZOLARE.

Sp. Princ. TP

Dr. A. Homa

DATE GENERALE:

Compartiment Tehnologie de productie (TP) a proiectului "Extinderea sectiei de terapie intensiva cardiocirurgicala in cadrul IMSP Institutul de Cardiologie din Str.N.Testemitanu 29/1, mun.Chisinau " a fost elaborat in baza Sarcinei de Proiectare si normativelor in vigoare ale Republicii Moldova si prevede: extindere sectiei de terapie intensiva deja existente (*proiect Ob.nr.069/18-19/12/2018-1*) si in functie cu un salon de terapie intensiva cu 3 paturi pentru pacienti operati la inima, cu pastrarea structurii sectiei si setului existent de incaperi functionale in cadrul sectiei de terapie intensiva.

„Пособие по проектированию учреждений здравоохранения” к СНиП 2.08.02-89.

-Ordin MS RM nr.424 din 02.06.2017 "Standard de organizare, functionare si practica in cadrul Unitatilor de Primiri Urgente".

-Hotarare de Guvern RM nr.663 din 23.07.2010. "Regulamentul sanitar privind conditiile de igiena pentru institutiile medico-sanitare".

-Ordin MS RM nr.6.v.3.45 din 10.12.2001 "Regulament privind gestionarea deșeurilor medicale".

Obiect proiectat este destinat acordarii asistentei medicale pentru populatia Republicii Moldova.

Funcția principală a secției de terapie intensivă destinate extinderii este asistenta postoperatorie sofisticată pentru pacienți operați la inimă în condiții de staționar, realizată în baza programelor individuale complexe cu aplicarea tehnologiilor și procedurilor moderne de tratament.

Sectia de terapie intensiva se amplaseaza in blocul spitalicesc IMSP IC la cota 3.300. Dupa extinderea in sectie vor fi 3 saloane de terapie intensiva: pentru 4 paturi (3+1 pat de rezerva), pentru 1 pat si salonul nou pentru 3 paturi.

Structura functionala a obiectivului include grupem principale de incaperi: -incaperi sanutare; -incaperi pentru angajati medicali; -incaperi de reanimare si terapie intensiva; -incaperi gospodaresti si de serviciu;

Grup de incaperi sanitare contine filtru sanitar pentru angajati si blocuri sanitare.

Grup de incaperi pentru angajati medicali contine cabinete pentru medici si incaperi pentru asistente si alti angajati medicali.

Grup de incaperi pentru reanimare si terapie intensiva contine:

-salon de terapie intensiva pentru 4 paturi (3+1 pat de rezerva), S=61,7 m.p. - existent si functional,

-salon de terapie intensiva pentru 1 pat (izolator), S=22,7 m.p. - existent si functional,

-salonul de terapie intensiva pentru 3 paturi, S=47,0 m.p. - proiectat.

In saloane sunt prevazute posturi de asistente medicale cu monitoringul permanent de starea pacientului. Numar personalului medicale este calculat din numar normativ - 1 angajat medical la 2 pacienti..

Salonul nou de terapie intensiva pentru 3 paturi se va echipa cu post de supraveghere/monitorizare pentru asistente medicale, asigurand supraveghere vizuala directa a pacientului. Echipamente și amplasarea lor sunt indicate în specificații și plan amplasare utilaj. Totodata salonul este dotat cu bloc sanitar cu lavoar, vas de clozet/viduar

Structura si organizarea planimetrica a sectiei reconstruite previne intersectia curentelor "curat" si "murdar"..

Suprafetele incaperilor proiectate sunt adoptate conform regulamentului sanitar si normativelor in vigoare si in baza specificului obiectivului proiectat.

Regim de lucru - 24 ore pe zi, 365 zile anual.


Numar de angajati: echipa care lucrează simultan 8 persoane.

Scheme de acces, aprovizionare cu materiale si consumabile si evacuarea deseurilor din salonul nou se vor include in scheme deja stabilite in sectie de Terpie Intensiva cardiocirurgicala a IMSP IC.

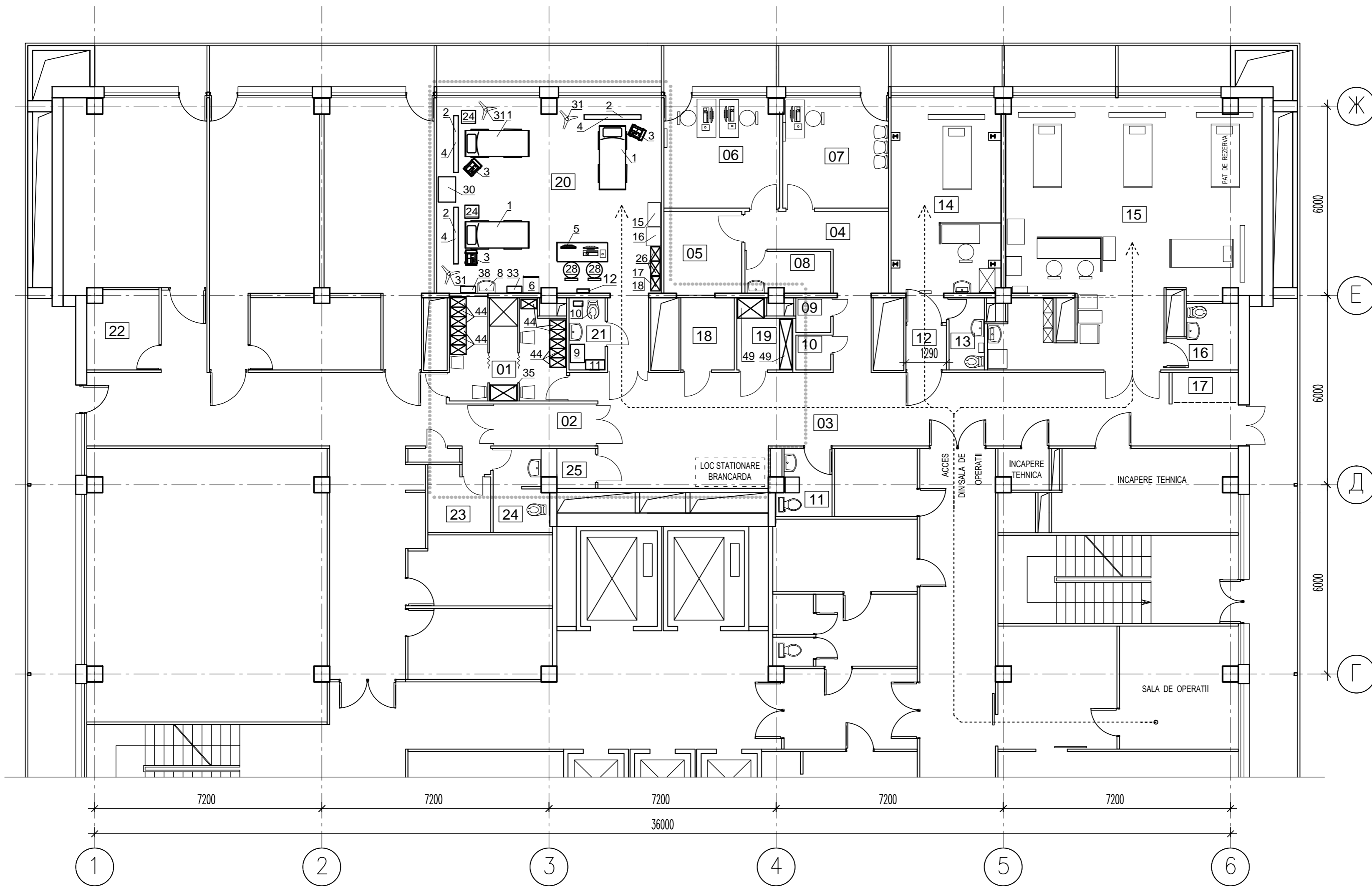
Deseuri medicale: Deseuri periculoase se vor colecta in sacurile speciale etansate, cu marcaj galben "Pericol biologic". Aceste sacuri vor fi plasate in containere metalice si se vor procesa de mai departe conform procedurii stabilite (deactivare/dezinfectare) sin prin sistem de utilizarea deseurilor periculoase stabilit in IMSP IC. Deseuri nepericuloase se vor pacheta in sacurile speciale si se vor evacua in containere de gunoi pentru procesarea de mai departe prin procedura stabilita in IMSP IC.

Pentru crearea regimului sanitar-igienic normat și condițiilor pentru securitatea și protecția muiincii se prevede: -ventilarea incaperilor principale și auxiliare; -iluminale natural și artificial normativ; -aprovizionare cu apă rece și caldă; -îzolarea termică a echipamentului care produce căldura; -împămințare echipamentului electric conform normativelor, etc.

N.B.: Proiectul nu prevede schimbari in structura portanta, fatade si elemente de baza a cladirii

						Obiect nr. 105/24 - 18/24 -TP			
						Extinderea sectiei de terapie intensiva cardiocirurgicala in cadrul IMSP Institutul de Cardiologie din Str.N.Testemitanu 29/1, mun.Chisinau			
mod.	nr.part.	plansa	nr.doc.	semnatura	data				
ASP		A.Homa			03.2024	TEHNOLOGIE DE PRODUCERE	faza	planșa	planșe
Sp.Pr.TP		A.Homa			03.2024		PE	1	3
						DATE GENERALE	SC "ARHIDOC" SRL 		

Schimb nr. invent.
Semnatura si data
Nr.invent.autent.



BORDEROU INCAPERI

Nr.	DENUMIREA INCAPERILOR	SUPRAFATA m.p.
01	FILTRU SANITAR PENTRU ANGAJATI	11,50m.p.
02	ECLUZA	5,80m.p.
03	CORIDOR	53,00m.p.
04	CORIDOR (existent)	11,00m.p.
05	DEBARA SORA GOSPODINA (existent)	6,40m.p.
06	ASISTENTE MEDICALE (existent)	12,60m.p.
07	MEDICI (existent)	11,70m.p.
08	INCAPERE AUXILIARA (existent)	3,50m.p.
09	DEBARA LENGIERIA CURATA (existent)	1,20m.p.
10	DEBARA LENGIERIA MURDARA (existent)	1,20m.p.
11	GRUP SANITAR (existent)	existent
12	ECLUZA (existent)	1,80m.p.
13	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE (existent)	2,60m.p.
14	SALA TERAPIE INTENSIVA - IZOLATOR (existent)	22,70m.p.
15	SALA TERAPIE INTENSIVA (existent)	61,70m.p.
16	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE (existent)	4,10m.p.
17	INCAPERE TEHNICA / CONDITIONARE (existent)	2,10m.p.
18	INCAPERE TEHNICA	3,80m.p.
19	INCAPERE AUXILIARA	3,40m.p.
20	SALA TERAPIE INTENSIVA	47,00m.p.
21	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE	2,60m.p.
22	INCAPERE TEHNICA / IVC	5,60m.p.
23	INCAPERE AUXILIARA	3,90m.p.
24	BLOC SANITAR	4,40m.p.
25	PASTRARE TEMPORARA DESEURI	1,50m.p.

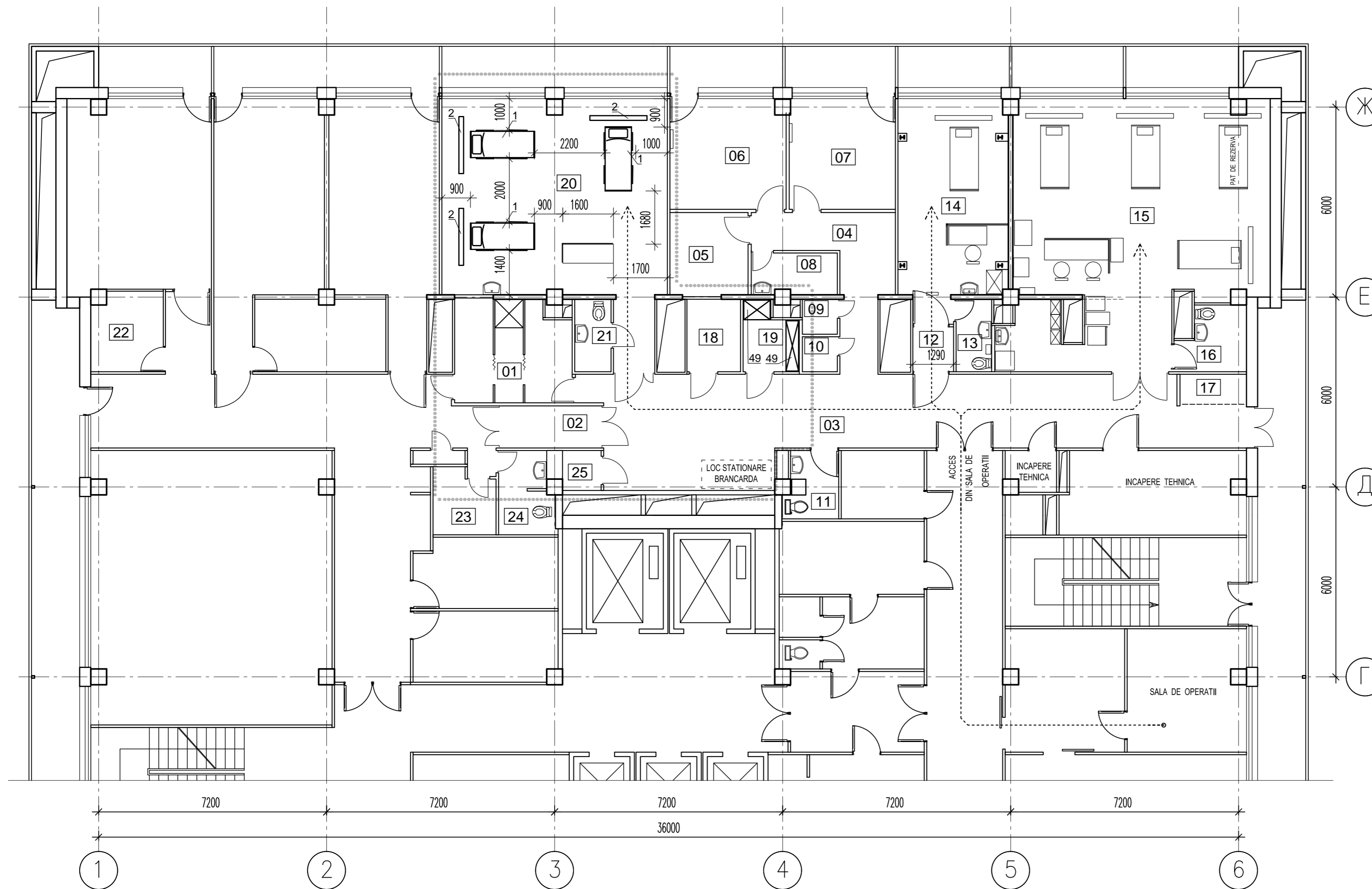
LEGENDA:

ZONA DE RECONSTRUCTIE

N.B.: Proiectul nu prevede schimbari in structura portanta, fatade si elemente de baza a cladirii

Obiect nr. 105/24 - 18/24 - TP						
Extinderea sectiei de terapie intensiva cardiocirurgicală în cadrul IMSP Institutul de Cardiologie din Str.N.Testemitanu 29/1, mun.Chisinau						
mod.	nr.part.	plansa	nr.doc.	semnatura	data	
AŞP	A.Homa				03.2024	
Sp.Pr.TP	A.Homa				03.2024	
TEHNOLOGIE DE PRODUCERE				faza	planşa	planşe
				PE	2	
AMPLASARE UTILIAJ TEHNOLOGIC, FRAGMENT PLAN NIVEL 2 (cota 3.300). Sc. 1:100				SC "ARHIDOC" SRL		

Nr.invent.avent.	Semnatura si data	Schimb nr. invent.



BORDEROU INCAPERI

Nr.	DENUMIREA INCAPERILOR	SUPRAFATA m.p.
01	FILTRU SANITAR PENTRU ANGAJATI	11,50m.p.
02	ECLUZA	5,80m.p.
03	CORIDOR	53,00m.p.
04	CORIDOR (existent)	11,00m.p.
05	DEBARA SORA GOSPODINA (existent)	6,40m.p.
06	ASISTENTE MEDICALE (existent)	12,60m.p.
07	MEDICI (existent)	11,70m.p.
08	INCAPERE AUXILIARA (existent)	3,50m.p.
09	DEBARA LENERIA CURATA (existent)	1,20m.p.
10	DEBARA LENERIA MURDARA (existent)	1,20m.p.
11	GRUP SANITAR (existent)	existent
12	ECLUZA (existent)	1,80m.p.
13	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE (existent)	2,60m.p.
14	SALA TERAPIE INTENSIVA - IZOLATOR (existent)	22,70m.p.
15	SALA TERAPIE INTENSIVA (existent)	61,70m.p.
16	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE (existent)	4,10m.p.
17	INCAPERE TEHNICA / CONDITIONARE (existent)	2,10m.p.
18	INCAPERE TEHNICA	3,80m.p.
19	INCAPERE AUXILIARA	3,40m.p.
20	SALA TERAPIE INTENSIVA	47,00m.p.
21	CAMERA SANITARA / SPALARE OALE	2,60m.p.
22	INCAPERE TEHNICA / IVC	5,60m.p.
23	INCAPERE AUXILIARA	3,90m.p.
24	BLOC SANITAR	4,40m.p.
25	PASTRARE TEMPORARA DESEURI	1,50m.p.


LEGENDA:



N.B.: Proiectul nu prevede schimbari in structura portanta, fatade si elemente de baza a cladirii

						Obiect nr. 105/24 - 18/24 - TP			
						Extinderea sectiei de terapie intensivă cardiocirurgicală în cadrul IMSP Institutul de Cardiologie din Str.N.Testemitanu 29/1, mun.Chisinau			
mod.	nr.part.	plansa	nr.doc.	semnatura	data	TEHNOLOGIE DE PRODUCERE	faza	planşa	planşe
AŞP		A.Homa			03.2024		PE	3	
Sp.Pr.TP		A.Homa			03.2024	DESEN DE INSTALARE Sc. 1:100	SC "ARHIDOC" SRL		

Nr. poz.	Denumire, caracteristica tehnica de echipament si materiale, producator	Tip, marca echipament	Unit. de masura	Masa unit. utilaj.	cant.
Echipament tehnologic					
1	Pat spitalicesc functional cardiologic, 2190x1065x900mm	procurare market	buc.		3
2	Consola / pendant ATI: nemotorizat, fixat pe tavan cu 2 picioare rigide, distanta intre axe 1400mm, bloc cu 6 valve de gaze (2xO ₂ , 2xAir, 2xVac) si 6 conectoare unghiulare; 4 blocuri cu cate 3 prize electrice 220V; 1 priza 380V, bloc cu 2 sigurante automate de alimentare de la retea electrica; Gabarite L=2000mm, Echipat cu standurile pentru monitor cardio si de hemodinamica, infuzomate, si pentru alte utilaje medicale - capacitatea portanta 20kg. Obligat: marcate CE conform directivei dispozitivelor medicale 93/42/EEC, Racordarea la rețeaua de distribuție a gazelor medicale - conform ISO 7396-1:2016 Medical gas pipeline systems	procurare market	buc.		3
3	Stand medical pentru echipament dim. 680x630x900mm	procurare market	buc.		3
4	Monitor de hemodinamica de reanimare tip Cardioline, N=0,3kW, dim.: 500x220x390mm	procurare market	buc.		3
5	Statiune centrala de monitorizare, N=0,45kW	tip CQM1.17	buc.		1
6	Frigider, N=0,7kW, dim. 600x560x800mm	tip "Medika"	buc.		1
7, 8	nu se aplica				
9	Dezinfectant cu incarcare frontala, N=0,16kW/ora, dim. 450x580x1320mm	tip FD 1600	buc.		1
10	Viduar de spital, dim. 500x500x500mm rezervuar de spalare dim. 450x400x150mm, rezervuar de antiseptici dim. 530x350x250mm	tip CE-2	buc.		1
11	Stand-carucior mobil pentru pastrare oale, dim. 600x300x1000mm	tip MS-32	buc.		1
12	Iradiator bactericid, fixat pe perete, N=0,03 kW	tip OBH-150X30	buc.		2
13	nu se aplica				
14	Aparat electro encefalografie, 8 canale, Neurotravel, N=0,15kVA, 220V	tip MINI ATES MEDICA	buc.		1

Obiect nr. 105/24 - 18/24 -TP.SU									
ASP	A.Homa	03.2024	Extinderea sectiei de terapie intensivă cardiochirurgicală în cadrul IMSP Institutul de Cardiologie din Str.N.Testemitanu 29/1, mun.Chisinau						
Sp.Pr. TP	A.Homa	03.2024							
Spetificatia utilajului			<table border="1"> <tr> <td>faza</td> <td>planşa</td> <td>planşe</td> </tr> <tr> <td>PE</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	faza	planşa	planşe	PE	1	3
faza	planşa	planşe							
PE	1	3							
			SC "ARHIDOC" SRL 						

Nr. poz.	Denumire, caracteristica tehnica de echipament si materiale, producator	Tip, marca echipament	Unit. de masura	Masa unit. utilaj.	cant.
15	Carucior pentru transportarea utilaj medical, cu 3 nivele, dim 700x450x850mm	tip MS-48	buc.		3
16	Masuta medicala de pansamente, dim 600x450x1100mm	tip MS-33	buc.		3
17	Analizator de oxigen din amesteci de gaze de respiratie, dim 320x200x360mm	nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat procurare market	buc.		3
18	Aparat ECG portabil, N=0,15kVA 1 Φ 220V; 270x200x100mm, registrator 144x190x158mm	nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat procurare market	buc.		3
19	Aspirator portabil	tip AS 100/Emergency nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat	buc.		3
20	Defibrilator cu monitor, cu pacemaker extern, 456x255x350mm, N=1,8-0,8A, 100-240V, alimentarea de la sursa prin transformator 190W, 12V	tip Primedic Defimonitor DX30 nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat	buc.		3
21	Aspirator chirurgical, 220V, N=0,5 kW, dim. 280x196x285mm	nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat procurare market	buc.		3
22	Concentrator de oxigen	tip AirSep/Caire Compagnon 5 EX 200	buc.		1
23	USG scanner portativ, tip tableta, dim. 320x320x100mm, N=240W	eZono 4000 procurare market	buc.		1
24	Aparat polifunctional de ventilare pilmonara artificiala, 1000x450x1200mm, N=0,25kVA, 1φ, 127-220V in complex cu aspirator portativ	ВИАН-1-1 nu este indicat pe plan instalarea alaturi de pat	buc.		3
25	Sistem portativ de oxigen	Tip Spencer Oxipark 2kit procurare market	buc.		1
26	Dulap pentru pastrarea medicamente, dim. 500x125x440mm	tip MS 2 1670/SS procurare market	buc.		3
27	nu se aplica				
28	Scaun de biou, medical	procurare market	buc.		2
29	nu se aplica				
30	Masuta de manipulatii, dim. 800x550x1650mm	CM3-П-M	buc.		2
31	Stand mobil pentru sisteme de infuzii 560 × 560 × 1240/2150	procurare market	buc.		3
32	Rafturi pentru pastrarea utilaj dim. 1200x520x1800mm	procurare market	buc.		2
33	Dulap medical metalic, pastrare medicamente din lista "A", dim.475x210x625mm	procurare market	buc.		1
34	nu se aplica				
33	Dulap pentru lenjerie, dim. 800x500x1800mm	procurare market	buc.		1
36-37	nu se aplica				
38	Sterilizator pentru miini, alaturi de lavoar	procurare market	buc.		2

Obiect nr. 105/24 - 18/24 -TP.SU			planşa	planşe
			2	

