РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Дизайн Проект Групп»

Гослицензия №0028171 от 01.11.2023г.

Заказ: 01-2024
Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Корректировка проектно - сметной документации на строительство семейно-врачебной амбулатории (СВА) на 25 посещений в смену в мкр Кокарна в г. Атырау»

Том II
Альбом 7.4
Сети связи

Атырау - 2024г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Дизайн Проект Групп»

Гослицензия №0028171 от 01.11.2023г.

Заказ: 01-2024
Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Корректировка проектно - сметной документации на строительство семейно-врачебной амбулатории (СВА) на 25 посещений в смену в мкр Кокарна в г. Атырау»

Том II
Альбом 7.4
Сети связи

Директор: **Умбетқалиев Ә. А.**

ГИП: **Абдуллаев Ш.А.**

Атырау - 2024г.

ТИПТІК ЖОБА
ҚР ТЖ 25 ДА (~~IVA~~, IVГ)-2.2-2012

ҚАРАПАЙЫМ ГЕОЛОГИЯЛЫҚ ЖАҒДАЙДАҒЫ ~~IVA~~, IVГ КЛИМАТТЫҚ БӨЛШЕК АУДАНДАРҒА АРНАЛҒАН АУСЫМДА 25 КЕЛУІ БАР ДӘРІГЕРЛІК АМБУЛАТОРИЯ

8 Альбом

БЖ Байланыс жүйелері

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ТП РК 25 ВА (~~IVA~~, IVГ)-2.2-2012

ВРАЧЕБНАЯ АМБУЛАТОРИЯ НА 25 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ ДЛЯ ~~IVA~~, IVГ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНОВ С ОБЫЧНЫМИ ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ

Альбом 8

СС Системы связи

ГАП	Абдуллаев Ш.		10.2024	Привязан 01-2024	ТОО "Дизайн Проект Групп" г. Атырау - 2024 г.
Инженер	Серикбай О.		10.2024		
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024	"Корректировка проектно - сметной документации на строительство семейно-врачебной амбулатории (СВА) на 25 посещений в смену в мкр Кокарна в г. Атырау"	Листов
Инв. №					

Копировал A2

ТИПТІК ЖОБА

ҚР ТЖ 25 ДА (~~IVA~~, IVГ)-2.2-2012

ҚАРАПАЙЫМ ГЕОЛОГИЯЛЫҚ ЖАҒДАЙДАҒЫ ~~IVA~~, IVГ КЛИМАТТЫҚ БӨЛШЕК АУДАНДАРҒА АРНАЛҒАН АУСЫМДА 25 КЕЛУІ БАР ДӘРІГЕРЛІК АМБУЛАТОРИЯ

8 Альбом

БЖ Байланыс жүйелері

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ТП РК 25 ВА (~~IVA~~, IVГ)-2.2-2012

ВРАЧЕБНАЯ АМБУЛАТОРИЯ НА 25 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ ДЛЯ ~~IVA~~, IVГ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНОВ С ОБЫЧНЫМИ ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ

Альбом 8

СС Системы связи

Әзірленген : Қаз "ҒЗСТҚСҚИ" РМК
Разработан: РГП "КазНИИССА"

Бас директор М. Алпысбаев

Генеральный директор

Типтік және жекеше жобалау орталығының директоры Ю. Повышев

Директор центра типового и индивидуального проектирования

Жобаның бас инженері С. Малаян

Главный инженер проекта

Бас жобалаушы: "Қаз ҒЗСТҚСИ" РМК
Генеральный проектировщик: РГП "КазНИИССА"

Қазақстан Республикасы Құрылыс жене тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігінің _____ 20 ж. № _____ бұйрығымен бекітілген жене 20 ж. _____ _____ бастап қолданысқа енгізілді.

Утвержден приказом Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от _____20 г. №_____ и введен в действие с ____ _____ 20 г.

ГАП	Абдуллаев Ш.		10.2024	Привязан 01-2024	ТОО "Дизайн Проект Групп" г. Атырау - 2024 г.
Инженер	Серикбай О.		10.2024		
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024	"Корректировка проектно - сметной документации на строительство семейно-врачебной амбулатории (СВА) на 25 посещений в смену в мкр Кокарна в г. Атырау"	Листов
Инв. №					

Взамен инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

Копировал A2

Ведомость основныхкомплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ПЗ	Пояснительная записка	Альбом 1
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ТХ	Технология производства	Альбом 2
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-АР	Архитектурные решения	Альбом 3
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-КЖ	Конструкции железобетонные	Альбом 4
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-КД	Конструкции деревянные	
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	Альбом 5
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ВК	Водопровод и канализация	Альбом 6
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ЭЛ	Электрооборудование	Альбом 7
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС	Системы связи	Альбом 8
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ОС	Охранная и охранно-пожарная сигнализация	
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-ЗС	Заказные спецификации	Альбом 9
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СМ	Сметная документация	Альбом 10

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема структурированной кабельной сети	
3	Структурная схема системы радиофикации	
4	Структурная схема системы часофикации	
5	План расположения оборудования и прокладки сетей СКС	
6	План расположения оборудования и прокладки сетей радиофикации и часофикации	
7	План расположения устройств системы оповещения пациетов об освобождении	
	кабинетов	
8	План расположения сети радиофикации на кровле	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
	(на 4 листах)	
	Ссылочные документы	
СНиП РК 3.02-08-2010	Лечебно-профилактические учреждения	
СНиП РК 3.02-10-2010	Устройство систем связи, сигнализации и	
	диспетчеризации инженерного оборудования жилых и	
	и общественных зданий. Нормы проектирования	
СНиП РК 4.04-10-2002	Электротехнические устройства	
ВСН 600-81	Инструкция по монтажу устройств связи,	
	радиофикации и телевидения	

Общие указания

Проект разработан на основании задания на разработку типового проекта, архитектурно-строительных чертежей и в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан строительными нормами и правилами:

- СНиП РК 3.02-08-2010 "Лечебно-профилактические учреждения".
- СНиП РК 3.02-10-2010 "Устройство систем связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования."
- ВСН 600-81 "Инструкция по монтажу устройств связи, радиофикации и телевидения"
- СНиП РК 4.04-10-2002 "Электротехнические устройства" и другими нормативными актами и технической документацией фирм-изготовителей оборудования.

Данным разделом проекта предусматриваются следующие слаботочные сети и оборудование:

Телефонизация

Телефонизация предусматривается от городской телефонной сети. Точкой подключения сети абонентского доступа служит проектируемый телекоммуникационный шкаф, устанавливаемый в кабинете информатизации.

Ввод в здание выполняется через отверстие d=150 мм на отметке -0,7 м от уровня земли. Подключение к городским сетям осуществляется согласно технических условий. Емкость телефонного ввода расчитывается исходя из 100% загрузки сети и возможности включения других средств связи и сигнализации. В Центре коммутации устанавливаются:

- УАТС (учрежденческая автоматическая телефонная станция);
- телекоммуникационный шкаф, в котором установлено коммутационное, серверное и активное сетевое оборудование.

Распределительная сеть выполняется внутри телекоммуникационного шкафа при помощи патч-кордов, соединяющих порты активного оборудования с портами коммутационных панелей от рабочих мест.

Электропитание системы предусмотрено по I категории согласно ПУЭ. Основное электропитание осуществляется от сети переменного тока 220 В. Резервное – от источника бесперебойного питания UPS.

Структурированная кабельная сеть

Для обеспечения здания информационно-техническими системами, в частности локальной вычислительной сетью (ЛВС), и других средств связи проектом предусматривается структурированная кабельная система (СКС) категории 6, которая включает в себя систему телекоммуникационных кабелей, соединительных шнуров и коммутационного оборудования.

Горизонтальная разводка выполняется кабелем "витая пара" UTP 4х2х0,57 cat.6 по топологии "звезда", центром которой является телекоммуникационный шкаф, имеющий лучевые соединения с пользователями.

Абонентская сеть выполняется кабелем "витая пара" UTP 4х2х0,57 cat.6. Кабель проложить по потолку в гофротрубе d=20 мм (в одной трубе по 2 кабеля) скрыто в слое штукатурки, если не указано иначе. За подвесным потолком допускается открытая прокладка по конструкциям. Спуск к абонентским розеткам выполнить под прямым углом.

При параллельной прокладке с силовыми и осветительными сетями расстояние между силовыми и слаботочными кабелями выдержать не менее 0,3 м.

На каждом рабочем месте устанавливается 2-х портовая телекоммуникационная розетка с разъемами RG-45, позволяющая подключить 1 телефон и 1 компьютер. Соединение между телекоммуникационной розеткой и рабочим местом обеспечивается патч-кордом (соединительным кабелем), выполненным при использовании кабеля "неэкранированная витая пара" категории 6, оконеченного с обеих сторон разъемами.

Телекоммуникационные розетки установить на высоте 0,3 м от уровня пола, и не далее 9 см от силовых розеток.

Радиофикация

Проект выполнен в соответствии с СНиП РК 3.02-10-2010 и СН РК 4.04-23-2004, руководством по проектированию и внедрению 3-х программного вещания на городских трансляционных сетях.

Радиофикация предусматривается от городской радиотрансляционной сети.

Ввод в здание выполняется через трубостойку. Трубостойка устанавливается на кровле. На трубастойке устанавливается абонентский трансформатор ТАМУ-10.

Распределительная и абонентская сети выполнены кабелем ПРППМ 2х1,2 скрыто в стояке и под штукатуркой.

Радиорозетки устанавливаются на высоте 1,0 м от уровня пола и не далее 1,0 м от электрической.

Часофикация

Проектом предусмотрена система часофикации здания. Первичные часы установлены в кабинете информатизации. Вторичные часы устанавливаются по всему зданию с таким расчетом, чтобы была обеспечена визуальная доступность часов как для пациентов, так и для сотрудников. Сеть часофикации выполнена кабелем "витая пара" UTP 4х2х0,51 cat. 5е.

Кабель проложить скрыто по конструкциям в штробах или открыто с последующей обшивкой.

Система оповещения пациентов об освобождении кабинетов

Врачебные и процедурные кабинеты оборудуются световой сигнализацией для оповещения пациентов об освобождении кабинетов. Табло "Свободно, Занято" устанавливаются над входом в кабинеты. Управление осуществляется от трехнопочного пульта "Свободно, Занято, Потушено" Электрические розетки устанавливаются не далее 1,0 м от табло.

Кабель управления прокладывается в пластиковом кабельном канале.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами, в том числе по взрыво- и пожаробезопасности

ГИП (ГАП) разработавший типовой проект _____ Малаян С. А.

ГИП осуществивший привязку _____

ГАП	Абдуллаев Ш.		10.2024
Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Привязан 01-2024

ТОО "Дизайн Проект Групп" г. Атырау - 2024 г.

"Корректировка проектно - сметной документации на строительство семейно-врачебной амбулатории (СВА) на 25 посещений в смену в мкр Кокарна в г. Атырау"

Листов

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок.	Подп.	Дата
Разработал		Ушакова			
Гл. спец.		Данилкина			
Проверил		Данилкина			
Н. контр.		Данилкина			

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
РП	1	8

Общие данные

РГП КазНИИССА

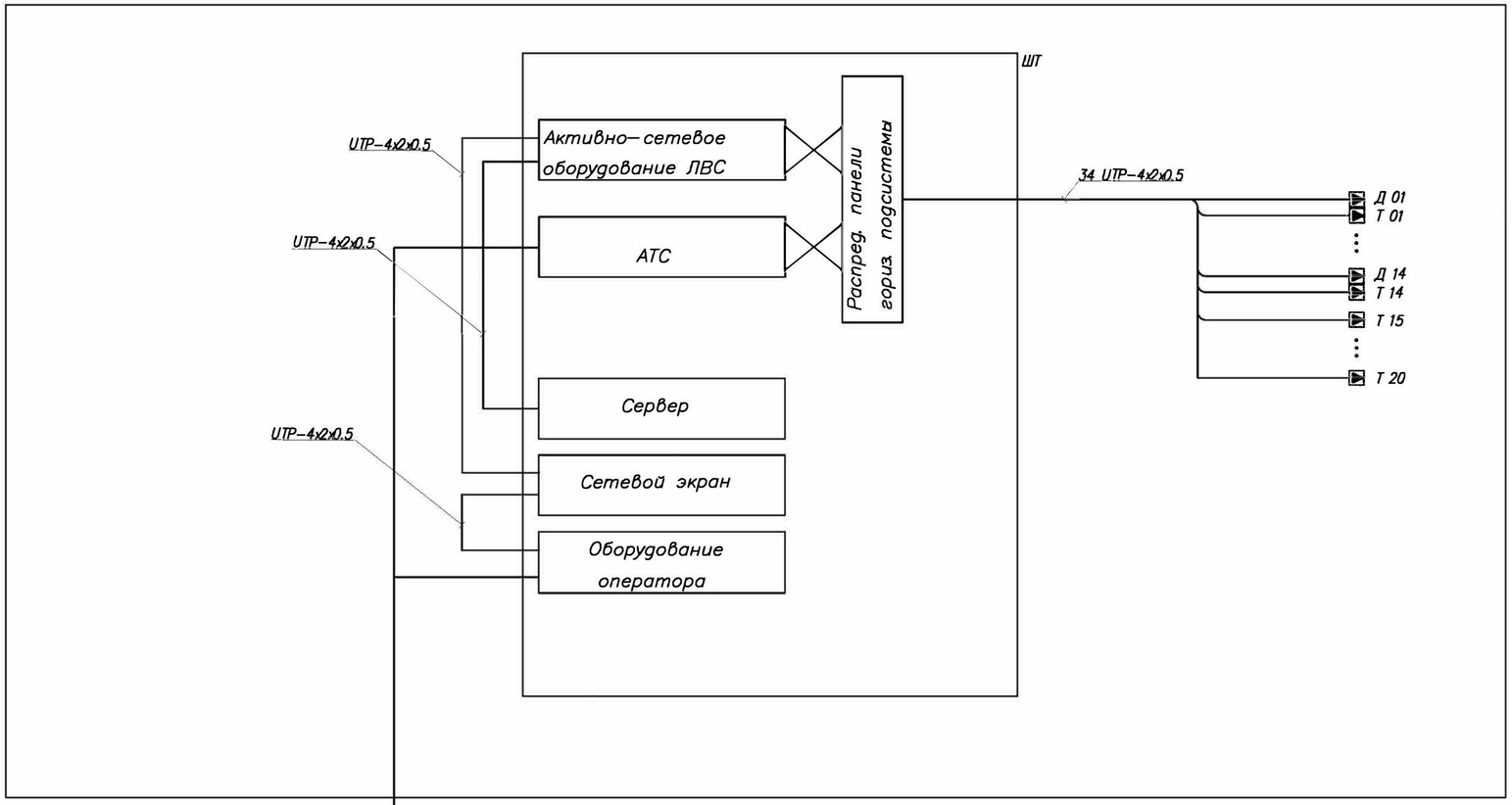
Копировал А2

Согласовано		
Гл.спец. АР	Кныжева	
Гл. спец. ЭО	Данилкина	
Гл. спец. ТХ	Тэзабекова	
Гл.констр.	Косимов	
Гл.спец. ОВ	Пак	
Гл.спец. ВК	Дмитриев	

Взамен инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.



Подключение к сети оператора в соответствии с Техническими условиями

Привязан	01-2024				
Инженер	Серикбай О.		10.2024		
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024		
Инв. №					

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разработал		Ушакова			
Гл.спец.		Данилкина			
Проверил		Данилкина			
Н.контр.		Данилкина			

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

Структурная схема структурированной кабельной сети

РГП КазНИИССА

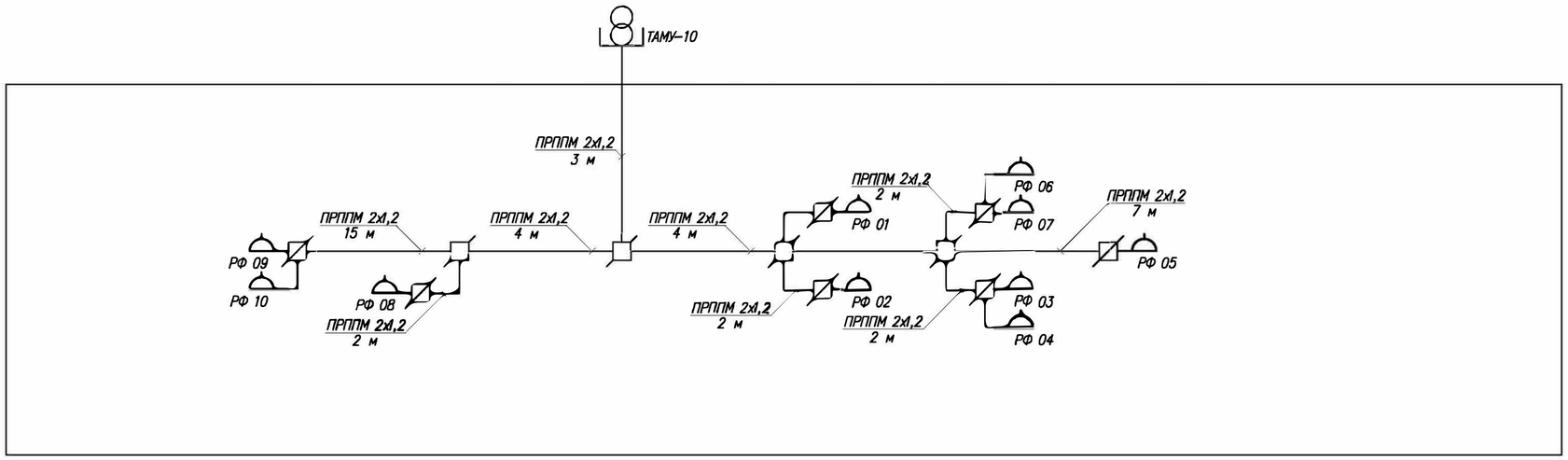
Копировал

А2

Взамен инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.



Условные обозначения	
	Радиорозетка
	Коробка ответвительная
	Коробка ограничительная
——	Кабель системы радиофикации

Привязан 01-2024

Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разработал		Ушакова			
Гл.спец.		Данилкина			
Проверил		Данилкина			
Н.контр.		Данилкина			

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)–2.2–2012–СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену	Стадия	Лист	Листов
	РП	3	
Структурная схема системы радиофикации	РГП КазНИИССА		

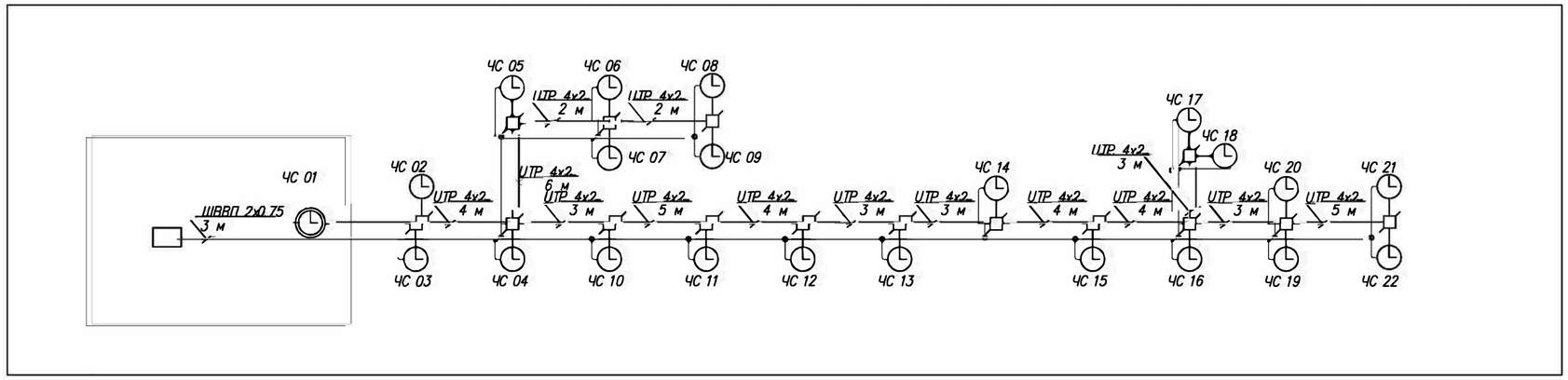
Копировал

А2

Взамен инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.



Условные обозначения	
	Часы электрические первичные
	Часы электрические вторичные
	Коробка ответвительная
	Кабель системы часофикации

Взамен инв.N

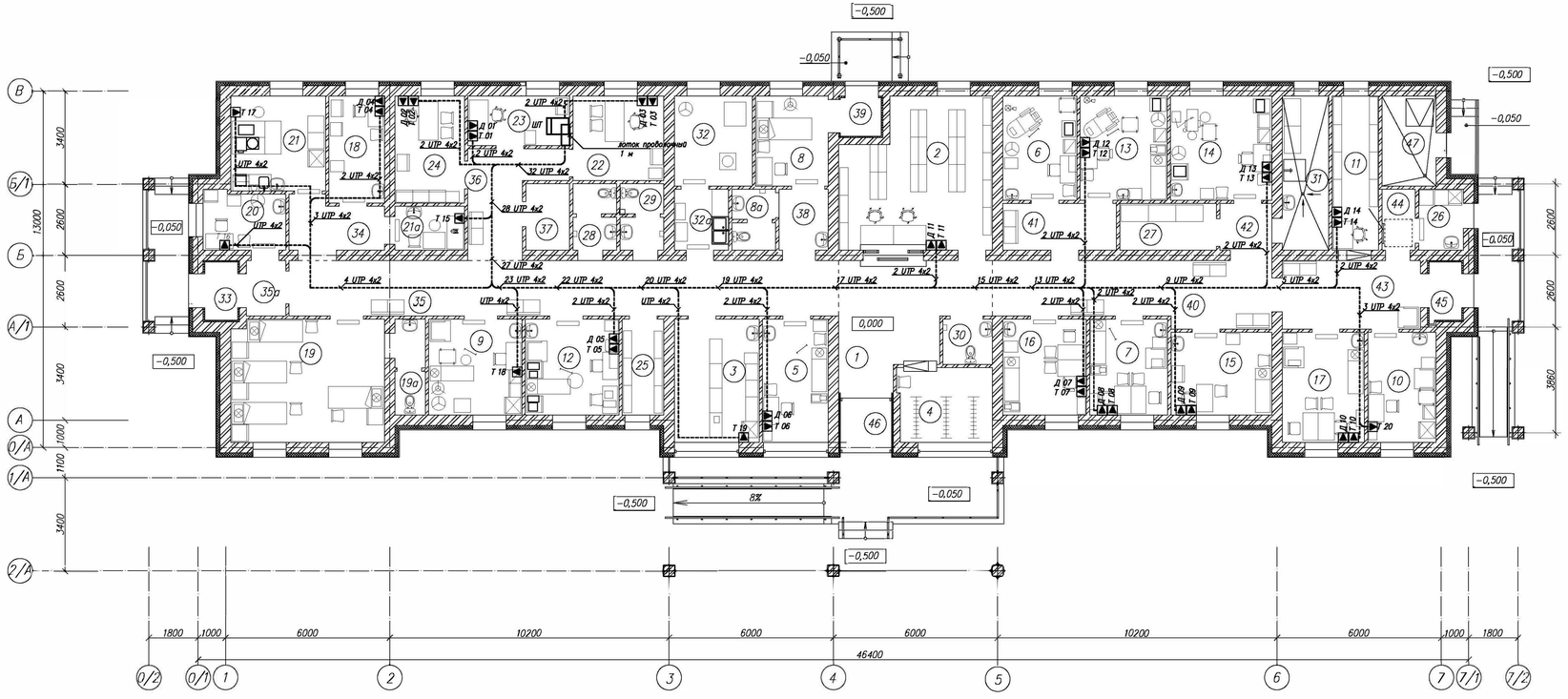
Подпись и дата

Инв.N подл.

								ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС
								Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Привязан	01-2024							
Инженер	Серикбай О.		10.2024	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024	Разработал		Ушакова				Стадия: РП; Лист: 4; Листов:
Инв. №				Гл.спец.		Данилкина				Структурная схема системы часофикации
				Проверил		Данилкина				РГП КазНИИССА
				Н.контр.		Данилкина				

Копировал

А2



Экспликация помещений (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Вестибюль	20,23	
2	Регистратура	28,27	
3	Аптечный пункт	13,95	
4	Гардеробная для посетителей	9,32	
5	Кабинет доврачебного приема	10,80	
6	Кабинет смотровой	10,26	
7	Кабинет врача общей практики	9,97	
8,8а	Изолятор с сан. узлом (8,69+1,6+1,76)	12,05	
9	Процедурный кабинет	11,94	
10	Прививочный кабинет	10,05	
11	Помещение для картотеки	9,55	
12	Кабинет физиотерапевтического лечения	11,97	
13	Кабинет акушера-гинеколога	12,08	
14	Кабинет стоматолога	14,06	
15	Кабинет соц. работника	11,11	
16	Кабинет здорового образа жизни (ЗОЖ)	10,67	
17	Кабинет здорового ребенка	12,06	
18	Кабинет химизатора	7,92	
19,19а	Палата с санузлом (25,09+3,74)	28,83	
20	Кабинет забора мокроты	6,30	
21,21а	Лаборатория (12,00+4,06)	16,06	ВІ
22	Кабинет заведующего	10,23	
23	Кабинет информатизации	6,70	
24	Кабинет мед статистики	9,91	
25	Медицинский архив	5,32	ВІ
26	Комната для временного хранения медицинских отходов	3,64	Д

Экспликация помещений (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
27	Бельевая	6,00	ВІ
28	Туалет для персонала (1,76+1,92)	3,68	
29	Туалет для посетителей (1,76+1,92)	3,68	
30	Туалет для инвалидов	2,98	
31	Комната уборочного инвентаря и хранения дезинфицирующих средств	9,55	Д
32,32а	Стерилизационная с моечной (9,35+4,40)	13,75	
33	Тамбур	2,52	
34	Коридор	6,17	
35,35а	Коридор (зона ожидания) (2,88+40,67)	43,55	
36	Коридор	10,15	
37	Электрощитовая	3,87	Д
38	Тамбур-шлюз изолятора	4,00	
39	Тамбур изолятора	2,10	
40	Коридор (зона ожидания)	22,17	
41	Тамбур-шлюз	7,05	
42	Коридор	3,80	
43	Коридор (зона ожидания)	12,52	
44	Коридор	2,71	
45	Тамбур	2,97	
46	Тамбур	3,38	
47	Тепловой и водомерный узла	6,49	Д
48*	Венткамера	13,04	ВІ

Условные обозначения	
	Шкаф телекоммуникационный
	Розетка информационная 2х RJ-45, настенная
	Розетка информационная 1х RJ-45, настенная
	Кабель структурированной кабельной системы

Привязан 01-2024

Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС
Разработал		Хилкова				Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Гл.спец		Данилкина				
Проверил		Данилкина				Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену
Н.контр.		Данилкина				План расположения оборудования и прокладки сетей СКС на отм. 0.000

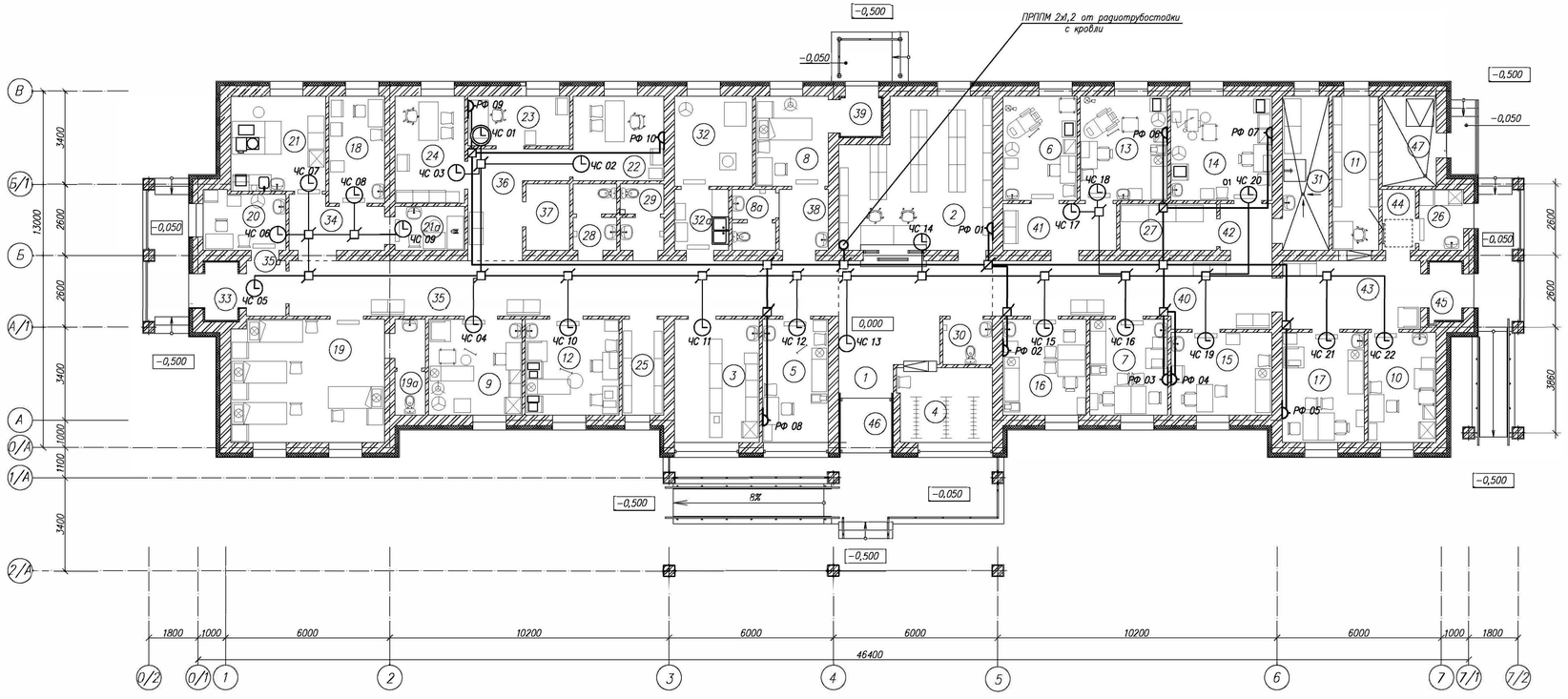
Стадия	Лист	Листов
РП	5	

РГП КазНИИСА

Копировал

А3х3

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взамен инв.N



Экспликация помещений (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Вестибюль	20,23	
2	Регистратура	28,27	
3	Аптечный пункт	13,95	
4	Гардеробная для посетителей	9,32	
5	Кабинет доврачебного приема	10,80	
6	Кабинет смотровой	10,26	
7	Кабинет врача общей практики	9,97	
8,8а	Изолятор с сан. узлом (8,69+1,6+1,76)	12,05	
9	Процедурный кабинет	11,94	
10	Прививочный кабинет	10,05	
11	Помещение для картотеки	9,55	
12	Кабинет физиотерапевтического лечения	11,97	
13	Кабинет акушера-гинеколога	12,08	
14	Кабинет стоматолога	14,06	
15	Кабинет соц. работника	11,11	
16	Кабинет здорового образа жизни (ЗОЖ)	10,67	
17	Кабинет здорового ребенка	12,06	
18	Кабинет химизатора	7,92	
19,19а	Палата с санузлом (25,09+3,74)	28,83	
20	Кабинет забора мокроты	6,30	
21,21а	Лаборатория (12,00+4,06)	16,06	ВІ
22	Кабинет заведующего	10,23	
23	Кабинет информатизации	6,70	
24	Кабинет мед статистики	9,91	
25	Медицинский архив	5,32	ВІ
26	Комната для временного хранения медицинских отходов	3,64	Д

Экспликация помещений (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
27	Бельевая	6,00	ВІ
28	Туалет для персонала (1,76+1,92)	3,68	
29	Туалет для посетителей (1,76+1,92)	3,68	
30	Туалет для инвалидов	2,98	
31	Комната уборочного инвентаря и хранения дезинфицирующих средств	9,55	Д
32,32а	Стерилизационная с моечной (9,35+4,40)	13,75	
33	Тамбур	2,52	
34	Коридор	6,17	
35,35а	Коридор (зона ожидания) (2,88+40,67)	43,55	
36	Коридор	10,15	
37	Электрощитовая	3,87	Д
38	Тамбур-шлюз изолятора	4,00	
39	Тамбур изолятора	2,10	
40	Коридор (зона ожидания)	22,17	
41	Тамбур-шлюз	7,05	
42	Коридор	3,80	
43	Коридор (зона ожидания)	12,52	
44	Коридор	2,71	
45	Тамбур	2,97	
46	Тамбур	3,38	
47	Тепловой и водомерный узла	6,49	Д
48*	Венткамера	13,04	ВІ

Условные обозначения

	Часы электрические первичные
	Часы электрические вторичные
	Радиорозетка
	Коробка ответвительная
	Коробка ограничительная
	Кабель системы радиофикации
	Кабель системы часофикации

Привязан 01-2024

Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Нач.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	
Разработал		Хижкова				
Гл.спец		Данилкина				
Проверил		Данилкина				
Н.контр.		Данилкина				

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
РП	6	

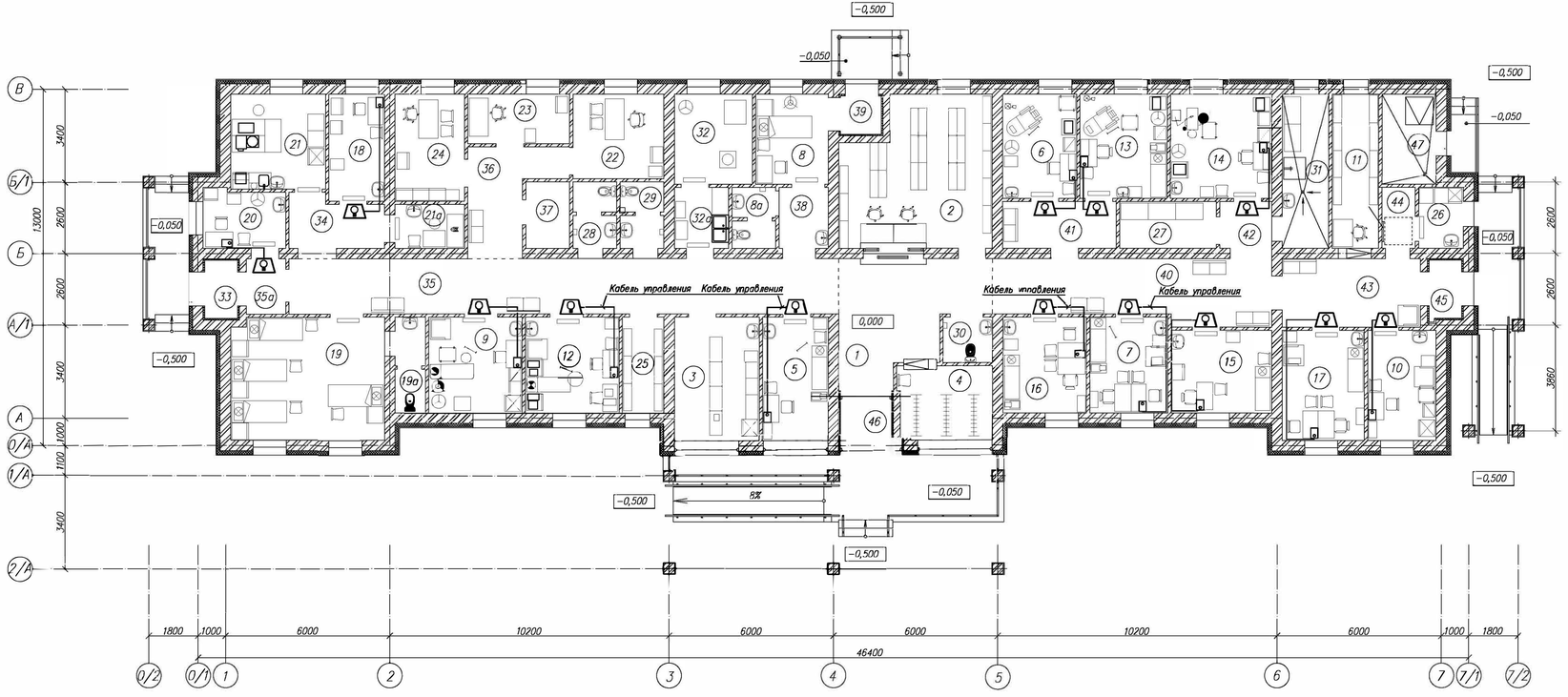
План расположения оборудования и прокладки сетей радиофикации и часофикации на отм.0.000

РГП КазНИИСА

Копировал

А3х3

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взамен инв.N



Условные обозначения

	Световое табло "Свободно, Занято"
	Пульт трехкнопочный "Свободно, Занято, Потушено"
	Кабель управления

Экспликация помещений (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Вестибюль	20,23	
2	Ресепшн	28,27	
3	Аптечный пункт	13,95	
4	Гардеробная для посетителей	9,32	
5	Кабинет доврачебного приема	10,80	
6	Кабинет смотровой	10,26	
7	Кабинет врача общей практики	9,97	
8,8а	Изолятор с сан. узлом (8,69+1,6+1,76)	12,05	
9	Процедурный кабинет	11,94	
10	Прививочный кабинет	10,05	
11	Помещение для картотеки	9,55	
12	Кабинет физиотерапевтического лечения	11,97	
13	Кабинет акушера-гинеколога	12,08	
14	Кабинет стоматолога	14,06	
15	Кабинет соц. работника	11,11	
16	Кабинет здорового образа жизни (ЗОЖ)	10,67	
17	Кабинет здорового ребенка	12,06	
18	Кабинет химиотерапа	7,92	
19,19а	Палата с санузлом (25,09+3,74)	28,83	
20	Кабинет забора мокроты	6,30	
21,21а	Лаборатория (12,00+4,06)	16,06	ВІ
22	Кабинет заведующего	10,23	
23	Кабинет информатизации	6,70	
24	Кабинет мед статистики	9,91	
25	Медицинский архив	5,32	ВІ
26	Комната для временного хранения медицинских отходов	3,64	Д

Экспликация помещений (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
27	Бельевая	6,00	ВІ
28	Туалет для персонала (1,76+1,92)	3,68	
29	Туалет для посетителей (1,76+1,92)	3,68	
30	Туалет для инвалидов	2,98	
31	Комната уборочного инвентаря и хранения дезинфицирующих средств	9,55	Д
32,32а	Стерилизационная с моечной (9,35+4,40)	13,75	
33	Тамбур	2,52	
34	Коридор	6,17	
35,35а	Коридор (зона ожидания) (2,88+40,67)	43,55	
36	Коридор	10,15	
37	Электрощитовая	3,87	Д
38	Тамбур-шлюз изолятора	4,00	
39	Тамбур изолятора	2,10	
40	Коридор (зона ожидания)	22,17	
41	Тамбур-шлюз	7,05	
42	Коридор	3,80	
43	Коридор (зона ожидания)	12,52	
44	Коридор	2,71	
45	Тамбур	2,97	
46	Тамбур	3,38	
47	Тепловой и водомерный узел	6,49	Д
48*	Венткамера	13,04	ВІ

Привязан 01-2024

Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Нач.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	
Разработал		Хилкова				
Гл.спец		Данилкина				
Гл.архитектор		Данилкина				
Н.контр.		Данилкина				

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену	Стадия	Лист	Листов
	РП	7	

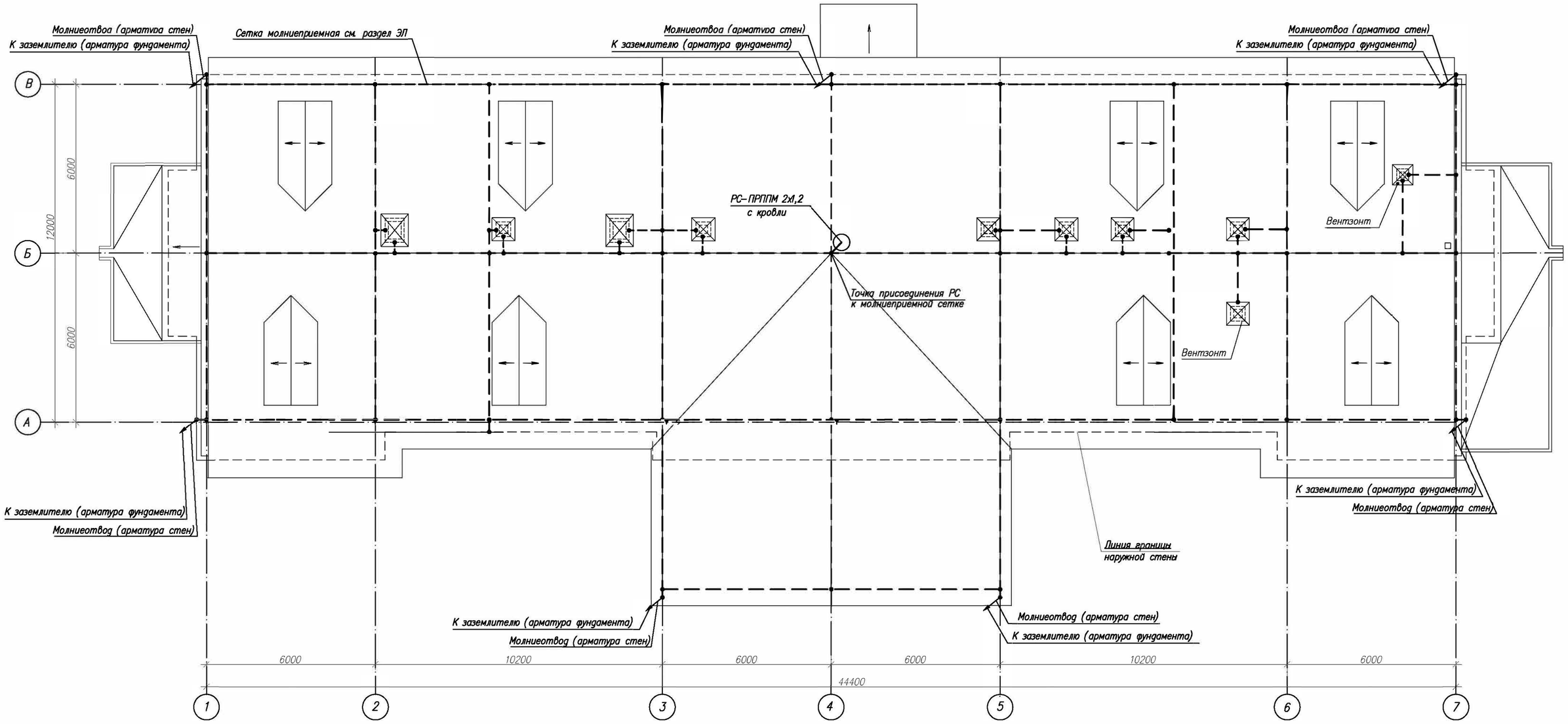
План расположения устройств системы оповещения пациентов об освобождении кабинетов на отм.0.000

РП1 КазНИИСА

Копировал

А3х3

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взамен инв.N



Привязан	01-2024		
Инженер	Серикбай О.		10.2024
Н. контр.	Тасбулат Б.		10.2024
Инв. №			

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разработал		Ушакова			
Гл.спец.		Данилкина			
Проверил		Данилкина			
Н.контр.		Данилкина			

ТП РК 25 ВА (IVA, IVГ)-2.2-2012-СС

Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену для IVA, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями

	Стадия	Лист	Листов
Врачебная амбулатория на 25 посещений в смену	РП	8	
План расположения сети радиофикации на кровле	РГП КазНИИССА		

Копировал

Взамен инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.