Қазақстан Республикасы индустрия және инфрақұрылымдық даму Министрлігінің құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
"ҚазҚСҒЗИ" АҚ
АО "КазНИИСА"

Строительство медицинского пункта в селе Жаскайрат, Исатайского района, Атырауской области (без наружных инженерных сетей)

Технологические решения

175.7-ТХ

Альбом 3

2023

Қазақстан Республикасы индустрия және инфрақұрылымдық даму Министрлігінің құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
"ҚазҚСҒЗИ" АҚ
АО "КазНИИСА"

Строительство медицинского пункта в селе Жаскайрат, Исатайского района, Атырауской области (без наружных инженерных сетей)

Технологические решения

175.7-ТХ

Альбом 3

Әзірленген : "Қаз ҚСҒЗИ" АҚ
Разработан: АО "КАЗНИИСА"

Бас директор
Генеральный директор — Б. Кульбаев

Типтік және жекеше жобалау орталығының директоры
Директор центра типового и индивидуального проектирования — Ю. Повышев

Жобаның бас инженері
Главный инженер проекта — Е. Даукараев

2023

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ПП	Паспорт проекта	
ОПЗ	Общая пояснительная записка	
ГП	Генеральный план	
АР	Архитектурные решения	
АС	Архитектурно-строительные решения	
ТХ	Технологические решения	
ОВ	Отопление и вентиляция	
ВК	Водопровод и канализация	
ЭОМ	Силовое электрооборудование и электроосвещение	
ПС	Пожарная сигнализация	
СС	Системы связи	
НЭС	Наружное элетроосвещение	
ПОС	Проект организации строительства.	
СД	Сметная документация	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СП РК 3.02-113-2014	Лечебно-профилактические учреждения	
СанПИн №96/2020 приказ МЗ РК от 11.08.2020г.	Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения	
Приложение 2 к приказу Министра здравоохр-я РК от 29 октября 2020 года № ҚР ДСМ-167/2020	Об утверждении минимальных стандартов оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями	
	Прилагаемые документы	
ТХ.СО	Спецификация оборудования	5 листов

ГИП	Даукараев		
Инж.Тех.	Фетисова		
Инв. №			

Привязан 175.7-ТХ

АО „КазНИИСА"

Строительство медицинского пункта в селе Жаскайрат, Исатайского района, Атырауской области (без наружных инженерных сетей)

Листов

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарногигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами.

Главный инженер проекта _____ Советханов Е.

Согласованно

Инж ВК	Джолдасбаева
Инж ОВ	Курманкулова
Инж ЭП	Турар К.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	План на отм. 0,000 с расстановкой технологического оборудования и мебели	

Общие данные

Рабочий проект "Строительство медицинского пункта, расположенного по адресу: ~~Западно-Казахстанская область, Каратобинский район, Каратобинский сельский округ, с. Ушагаш"~~ выполнен согласно задания на проектирование и СП РК 3.02-113-2014"Лечебно -профилактические учреждения", СанПин №96/2020 «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения " приказ МЗ РК от 11.08.2020г. с. Жаскайрат, Исатайского района, Атырауской области

Мощность объекта - 25 посещений в смену.

Режим работы объекта: 1 смена в сутки - с 8:00 ч. до 17:00 ч., 5 дней в неделю.

Общее число постоянных сотрудников - 4 сотрудника медицинского персонала , из них:-1 фельдшер; -2 медсестры; -1 санитарка. Дополнительно -1 единица техперсонала .

В соответствии с заданием на проектирование медицинский пункт предназначен для амбулаторного обслуживания сельских поселений, его предусмотрено разместить в одноэтажном отдельно-стоящем здании.

Основной деятельностью пункта является:

- организация проведения под руководством врача комплекса профилактических, противоэпидемеологических и санитарно-гигиенических мероприятий, направленных на предупреждение заболеваний, охрану здоровья обслуживаемого населения ;
- оказание населению медицинской помощи;
- организация диспансерного обслуживания населения и систематического наблюдения за состоянием здоровья больных и инвалидов;
- проведение санитарно-просветительной работы среди населения и информирования по ведению здорового образа жизни.

В состав медицинского пункта входит:

1. специализированные кабинеты предназначенные для приема и обслуживания граждан: -физиокабинет(18,40м2); -процедурный кабинет(12,07м2); -кабинет среднего персонала(13,81м2);-аптечный пункт(12,42м2); -справочная (6,74м2).
2. бытовые помещения: - хозяйственно-бытовое помещение(12,02м2); - помещение хранения дез.средств;(4,12м2) -ПУИ(2,47м2);- сан. узлы (для посетителей, служебный, для инвалидов)

Все помещения объединены вестибюлем и коридорами. Здание имеет два выхода, что удовлетворяет пожарные и санитарные требования.

Все помещения оснащены необходимым медицинским оборудованием и изделиями медицинского назначения в соответствии минимальному типовому набору согласно № Қ Р ДСМ-167/2020 "Об утверждении минимальных стандартов оснащения организаций здравоохранения медицинскими изделиями"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Советханов			02.23
Выполнил		Шляхтич Е.			02.23
Проверил		Советханов			02.23
Н.Контроль		Касенбеков			02.23

2023-29-ТХ

«Строительство медицинского пункта, расположенного по адресу: Западно-Казахстанская область, Каратобинский район, Каратобинский сельский округ, с. Ушагаш» (без наружных инженерных сетей)

Медицинский пункт	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	3
Общие данные (начало)	НАО"Turar Healthcare" ГСЛ №22026093		

Формат

Технологические решения

Все специализированные кабинеты предназначенные для обслуживания посетителей оснащаются бактерицидными лампами и раковинами с локтевым сместителем, а также дозаторами мыла, полотенец, антисептика.Оснащение медицинского пункта подразумевает минимальный набор обслуживания и поэтому включает в себя следующие функциональные кабинеты: процедурный кабинет, физиокабинет и кабинет ср.персонала. В оснащение кабинетов входит необходимое мед.оборудование согласно специализации кабинета.Дополничтельно предусмотрено размещение компьютеров ~~и телефонных аппаратов~~ в кабинете ср.мед.персонала и справочной с аптечным пунктом. Хранение верхней одежды посетителей предусмотрено в общем коридоре на вешалках, кроме этого предусмотрены вешалки верхней одежды в кабинетах.

Физиокабинет на 2 кушетки включает минимальный набор физиоаппаратов.

Предусматривается использование одноразового белья, инструментов и мед.одежды.

Бытовые помещения. также оснащаются раковинами ~~с локтевым сместителем~~, дозаторами мыла, полотенец, антисептики и бактерицидными лампами.В хозяйственно-бытовом помещении предусмотрено размещение кухонного оборудования с мойкой, холодильником и микроволновкой, и обеденный стол для приема пищи персоналом. Кроме этого предусмотрено размещение шкафов для одежды персонала и хранения запаса одноразовых комплектов медицинской одежды и белья. Транспортировка использованного белья осуществляется в упакованном виде в закрытой маркированной таре ("грязное" белье) .

Сбор отходов осуществляется в специализированные одноразовые контейнеры, которые сортируются по классу отходов А и Б Их утилизация осуществляется через уличные хозяйственные контейнеры расположенные на хозяйственной площадки.

Отделку стен и потолков помещений медицинского пункта предусмотрена гладкой, доступной для влажной уборки с использованием моющих и дезинфицирующих средств. В помещениях с влажным режимом работы стены облицеваны глазурованной плиткой или другим влагостойким материалом. В местах установки санитарных приборов, а также оборудования, эксплуатация которого связана с возможным увлажнением стен и перегородок, предусмотрена отделка последних влагостойкими материалами на высоту не менее 1,6 м от пола и на ширину не менее 0,2 м от оборудования и приборов с каждой стороны.Пол в помещениях выполнен из водонепроницаемых, неабсорбирующих и нетоксичных, исключающих скольжение материалов, допускающих их санитарную обработку.

Для обеззараживания воздуха и поверхностей применяются ультрафиолетовые экраннированные бактерицидные излучатели,в вестибюле и коридорах передвижные, которые должны использоваться при отсутствии людей в помещении, либо в ночное время, в зависимости от марки излучателя.

Для недопущения распространения COVID-19 , согласно постановление Главного государственного санитарного врача Республики Казахстан от 2 сентября 2021 года № 38 " О дальнейшем усилении мер по предупреждению заболеваний коронавирусной инфекцией среди населения Республики Казахстан (с изменениями по состоянию на 17.09.2021 а.)20)", предусмотриваются следующие мероприятия:

1) определение групп лиц, с повышенным риском заражения COVID-19;

2)использование средств индивидуальной защиты, в том числе масок и антисептиков;

3)использование средств для дистанционного измерения температуры;

4)дистанцирование людей;

5)проветривание помещений;

6)особый режим работы в соответствии с Санитарными правилами и требованиями, устанавливаемыми главными государственными санитарными врачами;

В случае, когда определены лица, с повышенным риском заражения COVID-19 осуществляется их изоляция на карантин.

Сводные данные о составе и количестве запроектированного оборудования и мебели приводятся в спецификации оборудования, изделий и материалов.

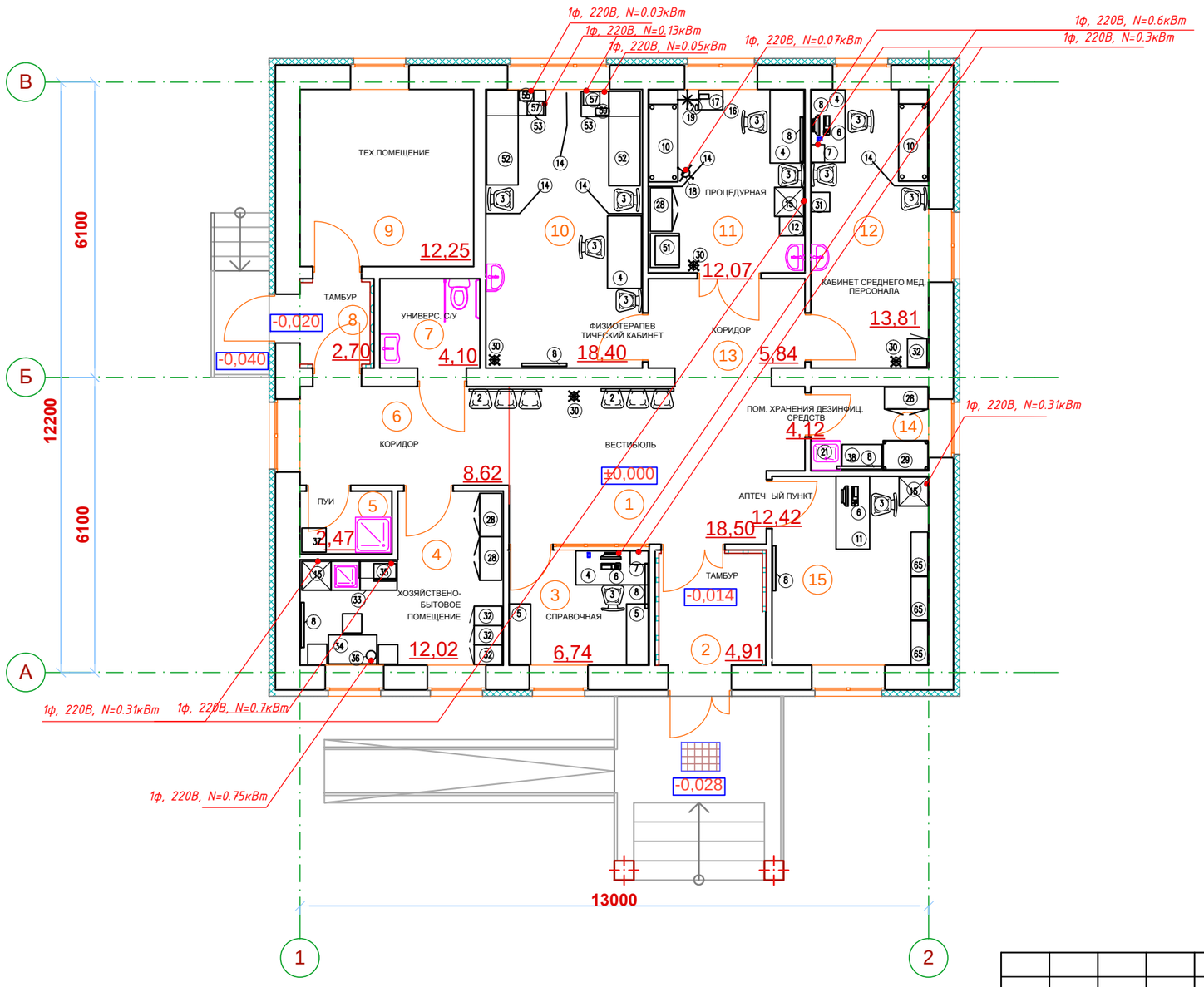
Привязан 175.7-ТХ

ГИП	Даукараев		07.23
Инж.техн.	Фитисова		
Инв.№			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	2023-29-ТХ			
						«Строительство медицинского пункта, расположенного по адресу: Западно-Казахстанская область, Каратобинский район, Каратобинский сельский округ, с. Ушагаш» (без наружных инженерных сетей)			
						Медицинский пункт	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	3
ГИП		Советханов			02.23				
Выполнил		Шляхтич Е.			02.23	Общие данные (окончание)	НАО"Turar Healthcare" ГСЛ №22026093		
Проверил		Советханов			02.23				
Н.Контроль		Касенбеков			02.23				

Формат

ПЛАН НА ОТМ. 0,000 с расстановкой оборудования и мебели



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2
1	Вестибюль	18,50
2	Тамбур	4,91
3	Справочная	6,74
4	Хозяйственно-бытовое помещение	12,02
5	Помещение уборочного инвентаря	2,47
6	Коридор	8,62
7	Универсалный санузел	4,10
8	Тамбур	2,70
9	Техническое помещение	12,25
10	Физиотерапевтический кабинет	18,40
11	Процедурная	12,07
12	Кабинет среднего медперсонала	13,81
13	Коридор	5,84
14	Помещене хранения дезинфицирующих средств	4,12
15	Аптечный пункт	12,42

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

(28) оборудование

Телефонный аппарат

необходимое подключение электроэнергии

ПРИМЕЧАНИЯ

1.Все раковины оснастить локтевым смесителем

2.В коридорах и вестибюле предусмотреть подключение передвижного ультрофиолетового бактерицидного облучателя

Привязан 175.7-ТХ

ГИП	Дауқараев	07.23
Инж. техн	Рыпсова	
Инв.№		

Согласованно

Инж ВК	Джолдасбаева	
Инж ОВ	Курманкулова	
Инж ЭЛ	Турар К	

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Советханов			02.23
Выполнил		Шляхтич Е.			02.23
Проверил		Советханов			02.23
Н.Контроль		Касенбеков			02.23

2023-29-**ТХ**

Строительство Медицинского пункта в с. Ушагаш
Западно-Казахстанкая область
(без наружных сетей)

Медицинский пункт

Стадия	Лист	Листов
РП	3	3

план на отм,0,000 с расстановкой технологического оборудования и мебели

НАО"Turar Healthcare"
ГСЛ №22026093

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ВЕСТИБЮЛЬ, КОРИДОР							
30	Вешалка напольная металлическая	Кактус Краш		ТОО "Аршалы KZ", КАЗАХСТАН	шт.	1		
2	Банкетка "KZMED" (со спинкой)1500х400х830мм	BM-S		ТОО "ФортунаМед", КАЗАХСТАН	шт.	2		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	2		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	Облучатель бактерицидный передвижной 330х330х330,30Вт	MCF IB 01-02		ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
	СПРАВОЧНАЯ							
4	Стол рабочий 1500х700х750		522-101-1217029	ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
3	Стул полумягкий (Винилискожа)		522-101-12190002 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
5	Стеллажи для амбулаторных карт Габариты 1250*450*2000-53кг			ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	2		
6	Компьютер стационарный (сист. блок, клавиатура, монитор. УПС) Э1ф0,6квт		521-101-401004, 521-101-401024 521-101-401009, 521-101-401002		шт	1		Комплектацию компьютера см. Лист ТХ.СО 5
7	МФУ(копир, сканер, принтер)372х276х254 300Вт ,230В,50Гц	Xerox B205NI A4	522-101-02250003 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт, РК	шт	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт	1		
	АПТЕЧНЫЙ ПУНКТ							
15	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600х600х1860; -74кг 0,31кВт,	230В,50Гц	521-301-3017 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
65	Витрина торговая профильная 900*350*1600-50кг			ИП Мерей, КАЗАХСТАН	шт.	3		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт, РК	шт	1		
6	Компьютер стационарный (сист. блок, клавиатура, монитор. УПС) Э1ф0,6квт		521-101-401004, 521-101-401024 521-101-401009, 521-101-401002		шт	1		Комплектацию компьютера см. Лист ТХ.СО 5
3	Стул полумягкий (Винилискожа)		522-101-12190002 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
11	Стол письменный 1200х600х750Т		522-101-12170030 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан 175.7-ТХ.СО

ГИП	Даукараев		07.23
Инж. техн.	Фитисова		
Инв.№			

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Советханов			02.23
Выполнил		Шляхтич Е.			02.23
Проверил		Советханов			02.23
Н.Контроль		Касенбеков			02.23

2023-29-ТХ

«Строительство медицинского пункта, расположенного по адресу: Западно-Казахстанская область, Каратобинский район, Каратобинский сельский округ, с. Ушагаш» (без наружных инженерных сетей)

Медицинский пункт	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	5

спецификации оборудования

НАО"Turar Healthcare" ГСЛ №22026093

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ (мебель)							
3	Стул полумягкий (Винилискожа)		522-101-12190002 СпрСЦ 04.2023		шт.	2		
4	Стол рабочий 1500х700х750		521-101-1217029,	ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
10	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF MK», 27кг 1900х600х600	модификации: MK-2		ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
14	Ширма (двухсекционная, на колёсах) 700х1860	KZMED		ТОО "ФортунаМед"РК	шт.	1		
30	Вешалка напольная металлическая	Кактус Краш		ТОО "Аршалы KZ", КАЗАХСТАН	шт.	1		
51	Столик пеленальный с полочкой 700*600*750	ТВ-СП-П1	521-403-0102001	ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
12	Столик с 2-мя выдвижными ящиками и 2-мя поддонами. 500*350*800	ТВ-СХ-02-02НП		ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
28	Шкаф металлический, 800*450*1700	ТВ-ШММ04		ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
17	Столик с 2-мя нержавеющими поддонами 640х420х890	ТВ-СП-2НП		ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
15	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600х600х1860; -74кг 0,31кВт,	230В,50Гц	521-301-3017 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
	ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ (оборудование)							
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт, РК	шт.	1		
19	Штатив никилированный для инф.вливаний с рег.высоты	ШДВ-02		ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		!
16	Подставка под таз (в комплекте один таз) 300х300	ТВ-П-1Т	527-104-0103003	ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
18	Светильник медицинский смотровой 70Вт,24В,50Гц	ACEM ST1		«ACEM SpA», Италия.	шт.	1		
20	Дефибриллятор монитор 350х260х300	QMP DFP-300	523-301-0201001	ТОО «QMP Qazmedpribor»	шт.	1		
	Отсасыватель медицинский QMP OM 100 220В 50Гц габариты 360х180х300mm Потребляемая мощность 60вт	QMP OM 100		ТОО «QMP Qazmedpribor»	шт.	1		
	Насос шприцевой инфузионный 220х130х108	AITECS 2016		UAB Viltechmeda, Литва	шт.	2		
	Инфузионный насос 126х160х230	QMP -Ipump 1200		ТОО «QMP Qazmedpribor»	шт.	2		
	Емкость-контейнер для сбора острого инструментария с контрольным клапаном, 8л			ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс А 30 л			ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс Б 30 л			ТОО "Терра -Вита", Казахстан	шт.	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор для жидкого мыла	Breez S-8185		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	Диспенсер для бумажных полотенец	Breez S-6712		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Зеркало настенное 600х800мм		522-201-0502001 СпрСЦ 03.2023		шт.	1		

Привязан 175.7-ТХ.СО
ГИП Даукараев 07.23
Инж.техн. Фитисова
Инв.№

Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпись	Дата

2023-29-ТХ

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	КАБИНЕТ СРЕДНЕГО МЕДПЕРСОНАЛА (мебель,оборудование)							
3	Стул полумягкий (Винилискожа)		522-101-12190002 СпрСЦ 04.2023		шт.	3		
4	Стол рабочийй 1500х700х750		522-101-1217029	ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
10	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF MK», 27кг 1900х600х600	модификации: МК-2		ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
14	Ширма (двухсекционная, на колёсах) 700х1860	KZMED		ТОО "ФортунаМед"РК	шт.	1		
31	Шкаф "KZMED" (для документов) 400х380х1870	(SHK-14-00)		ТОО "ФортунаМед"РК	шт.	1		
30	Вешалка напольная металлическая	Кактус Краш		ТОО "Аршалы KZ", КАЗАХСТАН	шт.	1		
32	Шкаф "KZMED" (SHK-36-00)(для одежды)400х580х1860	(SHK-36-00)		ТОО "ФортунаМед"РК	шт.	1		
6	Компьютер стационарный (сист. блок, клавиатура, монитор. УПС) Э1ф0,6квт		521-101-401004, 521-101-401024 521-101-401009, 521-101-401002		шт	1		Комплектацию компьютера см. Лист ТХ.СО 5
7	МФУ(копир, сканер, принтер)372х276х254 300Вт ,230В,50Гц	Xerox B205NI A4	522-101-02250003 СпрСЦ 04.2023		шт	1		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт,РК	шт	1		
	Вебкамера		522-101-0201 СпрСЦ 04.2023		шт	1		
	Колонки (компьютерные).	Колонки Defender Eclipse	522-101-0401021 СпрСЦ 04.2023		компл..	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор для жидкого мыла	Breez S-8185		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	Диспенсер для бумажных полотенец	Breez S-6712		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Зеркало настенное 600х800мм		522-201-05020001 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
	Пульсоксиметр	QMP -P070	527-113-0302002	ТОО «QMP Qazmedpribor»	шт.	1		
	Спирометр компьютерный для диагностики нарушений вентиляционной способности легких	Спиро-Спектр		ООО «Нейрософт» Россия	шт.	1		
	Прибор для измерения АД, тонометр со стетоскопом Biotone (45х10,5 см)	Biopress Aneroid модель BL-ASM-1		ТОО "Medical Store", Китай	шт.	1		
	Термометр цифровой	цифровой OMRON Eco Temp Basic		ТОО «ADHARA»	шт.	1		
	Телекардиограф	Телекардиограф KZM-01		ТОО «Сапа ТелеМед»	шт.	1		
	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДЕЗ.СРЕДСТВ (мебель, оборудование)							
21	Мойка на одного человека, 600х600х800	ТВ-М1		ТОО "Терра -Вита",Казахстан	шт.	1		
28	Шкаф металлический, 800*450*1900	ТВ-ШММ04		ТОО "Терра -Вита",Казахстан	шт.	1		
29	Стеллаж 910х610х1800			ТОО "Терра -Вита",Казахстан	шт.	1		

Привязан 175.7-ТХ.СО

ГИП	Дзикарев		07.23
Инж.техн.	Филисова		
Инв.№			

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпис	Дата

2023-29-ТХ

Лист 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	Тележка инструментальная 820х450х870	ТВ-СА		ТОО "Терра – Вита", Казахстан	шт.	1		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт, РК	шт.	1		
	Контейнеры для утилизации инструментария	1 л		ТОО "Терра – Вита", Казахстан	шт.	1		
	КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (мебель)							
3	Стул полумягкий (Винилискожа)		522-101-12190002 СпрСЦ 04.2023		шт.	4		
4	Стол рабочий 1500х700х750		522-101-1217029	ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	1		
52	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF MK», 27кг 1900х600х600	модификации: МК-2		ТОО «Medcomfort», Казахстан	шт.	2		
53	Столик под аппаратуру, Габариты: 550 х 450 х 800 м	ТВ-С-А		ТОО "Терра – Вита", Казахстан	шт.	2		
14	Ширма (двухсекционная, на колёсах)	KZMED		ТОО "ФортунаМед" РК	шт.	3		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт, РК	шт.	1		
	КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (оборудование)							
55	Облучатель ультрафиолетовый стационарный для облучения верхних дыхательных путей и полости уха, 500х500х540, 1000ВА, 50Гц	ОУФну-"ЭМА-Е"		ЗАО Завод ЭМА Россия	шт.	1		
57	Аппарат магнитотерапии двухканальный с сенсорным экраном (в комплекте с аппликатором пластин СР), 34х11х28см	«PhysioMG 825 »	527-105-0101001	Astar Sp. z o.o., Польша	шт.	2		
59	Небулайзер компрессорный Размеры прибора: 103 X 170 X 182 мм, уровень шума 60 Дб, 1,9кг	«OMRON COMPAIR C28P »	527-102-0101001	ТОО «ADHARA»	шт.	1		
30	Вешалка напольная металлическая	Кактус Краш		ТОО "Аршалы KZ", КАЗАХСТАН	шт.	1		
	Дозатор для жидкого мыла	Breez S-8185		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	Диспенсер для бумажных полотенец	Breez S-6712		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Зеркало настенное 600х800мм		522-201-0502001 СпрСЦ 03.2023		шт.	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт	1		
	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ (мебель)							
37	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1900			ТОО "Терра – Вита", Казахстан	шт.	1		
	ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЕ ПОМЕЩЕНИЕ (мебель, оборудование)							
32	Шкаф "KZMED" (SHK-36-00)(для одежды)400х580х1860	(SHK-36-00)		ТОО "ФортунаМед" РК	шт.	3		
33	Кухонный гарнитур	Кухонный гарнитур 3 метра		ИП Мерей, КАЗАХСТАН	шт.	1		

Привязан 175.7-ТХ.СО

ГИП Мухамедиев 07.23
Инж. техн. Фатисова

Инв. N подл.

Изм. Кол.уч. Лист Nдок. Подпись Дата

2023-29-ТХ

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	Стол обеденный 1500х600х7000с 4 стульями – комплект		522-102-01010002 СпрСЦ 04.2023		компл.	1		!
15	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600х600х1860;-74кг 0,31кВт,	230В,50Гц	521-301-3017 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
28	Шкаф металлический 800х450х1900;-43кг	ТВ-ШММ04		ТОО "Терра -Вита",Казахстан	шт.	2		!
35	Микроволновая печь Э1ф0,7квт,230В,50Гц		521-301-3009 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
36	Термопот,5,5л 850Вт, LED-подсветка,Большое окно,2 способа подачи воды	Centek, CT-0086 DIAMOND, 5.5л,		ТОО «Axone»", Китай	шт.	1		
8	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм	ТУМАР, ОБНП-2х30		ТОО КазахМедИмпорт,РК	шт.	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор для жидкого мыла	Breez S-8185		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Диспенсер для бумажных полотенец	Breez S-6712		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Зеркало настенное 600х800мм		522-201-0502001 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
	Кулер для питьевой воды со шкафчиком	LK-AEL85c		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ САН.УЗЕЛ							
	Дозатор для жидкого мыла	Breez S-8185		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием	BXG-ESD-2000		ТОО "Everest climate", Россия	шт.	1		
	Диспенсер для бумажных полотенец	Breez S-6712		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь			ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Сушитель для рук	Breez Compact BHD-1500W		ТОО "Everest climate", Китай	шт.	1		
	Зеркало настенное 600х800мм		522-201-0502001 СпрСЦ 04.2023		шт.	1		
	Туалетный ершик,	BXG-TBA-8485		ТОО "Everest climate",Турция	шт.	1		
	Диспенсер для туалетной бумаги	Jumbo Breez S6611		ТОО "Everest climate",Китай	шт.	1		
	Поручень откидной			ТОО"Торгово-производственная компания Луч", КАЗАХСТАН	шт.	1		
	Поручень прямой двухопорный			ТОО"Торгово-производственная компания Луч", КАЗАХСТАН	шт.	1		
	КОМПЛЕКТАЦИЯ КОМПЬЮТЕРА СТАЦИОНАРНОГО							
	Системный блок	Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz /8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS		521-101-04010004 СпрСЦ 04.2023	шт.	1		
	Монитор 27"	Acer EI272URPbmiiipx,Black,VA,2560x1440x144Hz,320кg /м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,D		521-101-04110002 СпрСЦ 04.2023	шт.	1		
	Клавиатура	A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь		521-101-04010009 СпрСЦ 04.2023	шт.	1		
	Источник бесперебойного питания UPS	SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black		521-101-04010024 СпрСЦ 04.2023	шт.	1		

Привязан 175.7-ТХ.СО
ГИП Даукараев 07.23
Инж. техн. Рыпсова
Инв.№

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Nдок	Подпис	Дата

2023-29-ТХ

Лист 5