АО "Казахский Водоканалпроект"
Лицензия №000478 от 11.09.1995г

ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ
типовых проектов

"Центр реабилитации инвалидов на 150 мест"

Для IВ, IIIА, IIIВ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Для IVА, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Для IВ, IIВ,IIIА,IIIБ, IIIВ,IVА, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 7 баллов
Для IВ, IIВ,IIIА,IIIБ, IIIВ, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 8 баллов
Для IВ, IIВ,IIIА, IIIВ климатических подрайонов с сейсмической активностью 9 баллов

г.Алматы 2019г.

Взам.инв.№
Подпись и дата
Инв.№ подл.

Формат А2

АО "Казахский Водоканалпроект"
Лицензия №000478 от 11.09.1995г

"Утверждаю"
Заместитель председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

_____ А. Идырысов

"___" _____2019г.

"Согласовано"
Вице-министр труда и социальной защиты населения Республики Казахстан

_____ С.Жакупова

"___" _____2019г.

ЭСКИЗНЫЙ ПРОЕКТ
типовых проектов

"Центр реабилитации инвалидов на 150 мест"

Для IВ, IIIА, IIIВ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Для IVА, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями
Для IВ, IIВ,IIIА,IIIБ, IIIВ,IVА, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 7 баллов
Для IВ, IIВ,IIIА,IIIБ, IIIВ, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 8 баллов
Для IВ, IIВ,IIIА, IIIВ климатических подрайонов с сейсмической активностью 9 баллов

Президент
АО "Казахский Водоканапроект" _____ И.Казиев

Главный инженер проекта
АО "Казахский Водоканапроект" _____ М.Смабеков

г.Алматы 2019г.

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

Формат А2

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта (начало)

Лист	Наименование	Примечание
1	Титульный лист	
2.0-2.3	Общие данные	
3	Генеральный план	
4	Общий вид. Перспектива. Вид 1	
5	Общий вид. Перспектива. Вид 2	
6	Общий вид. Перспектива. Вид 3	
7	Общий вид. Перспектива. Вид 4	
8	Фрагмент фасада	
9	Фасады	
10	Общий вид. План подвала	
11	Общий вид. План 1 этажа	
12	Общий вид.План 2 этажа	
13	Общий вид.План 3 этажа	
14	Свободная позиция	
15	Стационар (жилой корпус №1, №2). План 1 этажа	
16	Стационар (жилой корпус №1, №2). План 2 этажа	
17	Реабилитационный корпус.План подвала. Прачечная	
18	Реабилитационный корпус.План 1 этажа	
19	Реабилитационный корпус.План 2 этажа	
20	Реабилитационный корпус.План 3 этажа	
21	Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал. План 1 этажа	
22	Столовая, пищевой блок. План 1 этажа	
23	Техническое здание	
24	Теплица	
25	Проходная	
26	Фрагмент перспективы. Вид 1-2	
27	Фрагмент перспективы. Вид 3-4	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта (окончание)

28	Фрагмент перспективы. Вид 5-6	
29	Фрагмент перспективы. Вид 7-8	

ТЭП (Технико-экономические показатели)

№,№	Наименование	Площадь	Ед.изм.
1.0	Генеральный план	4,4536	га
2.0	Площадь застройки	10300,0	м²
3.0	Общая площадь в том числе:	12663,45	м²
3.1	Реабилитационный комплекс		
	Общая площадь	12024,46	м²
	Полезная площадь	9232,83	м²
	Рсчетная площадь	9111,3	м²
3.2	Техническое здание		
	Общая площадь	474,39	м²
	Полезная площадь	457,91	м²
	Рсчетная площадь	447,12	м²
3.3	Теплица		
	Общая площадь	149,65	м²
	Полезная площадь	142,23	м²
	Рсчетная площадь	131,62	м²
3.4	Проходная		
	Общая площадь	14,95	м²
4.0	Продолжительность строительства	14	месяцев
5.0	Ориентировочная сметная стоимость строительства		
	Общая стоимость строительства в ценах 2019г.	3900,00	млн. тг.
	в том числе:		
	СМР	2000,00	млн. тг.
	Оборудование	1800,00	млн. тг.
	Прочие	100,00	млн. тг.
	Стоимость 1 м²	307,9	тыс. тг.

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания (сооружения), а также соотвествует требованиям экологических и санитарно-гигиенических норм и правил

Главный архитектор проекта Жармаганбетов Т.Б.

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв.№ подл.

ГИП	Смабеков			Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов				ЭП	2	
Разработал	Вербицкая			Общие данные	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Формат А3

1.0. Общие данные

Эскизный проект для типового проекта «Центр реабилитации инвалидов на 150 мест» разработан на основании технического задания от 16 ноября 2018года, утвержденного заместителем председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан, согласованного Вице-министром труда и социальной защиты населения Республики Казахстан и в соответствии с Законом Республики Казахстан «О Республиканском бюджете на 2019-2021 годы» от 30 ноября 2018 года за №197-IV, республиканская бюджетная программа 225 “Реализация мероприятий по совершенствованию архитектурной, градостроительной и строительной деятельности»

Типовой проект «Центр реабилитации инвалидов на 150 мест» разрабатывается для строительства в :

-для IВ IIIА, IIIВ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями;

- для IVА, IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями;

-для IВ, IIВ, IIIА, IIIБ, IIIВ, IVА, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 7 баллов;

- для IВ, IIВ, IIIА, IIIБ, IIIВ, IVГ климатических подрайонов с сейсмической активностью 8 баллов;

для IВ, IIВ, IIIА, IIIВ климатических подрайонов с сейсмической активностью 9 баллов;

Объект 1 (повышенного) уровня ответственности (Правила определения общего порядка отнесений зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденного приказом №165 Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года, с изменениями от 20 декабря 2016 года, приказ №517.

Здание II степени огнестойкости ,

по функциональной пожарной опасности - Ф1.1 (согласно Технического регламента)

Здание II степени долговечности

2.0. К схеме генерального плана.

2.1. Общие данные.

Условный участок строительства прямоугольный в плане, с размерами территории 189,5х249,5 м.

Территория «Центра реабилитации инвалидов на 150 мест» ограждена по всему периметру, ограждением высотой 1,6м.

На данной территории размещены:

-Центр реабилитации

-Проходная

-Теплица

-Техническое здание

-Котельная

-КТП

-Дизель генератор

-Автоматизированный тепловой пункт

На территории предусмотрены следующие функциональные зоны и площадки:

-садово-парковая зона с площадками для отдыха;

-площадка перед входом

-спортивная площадка

-детская площадка

-зона хозяйственного назначения

-контейнерная площадка для мусора

-зона приема карантинным отделением и изолятором

К территории примыкают зона автостоянки для сотрудников и зона автостоянки для посетителей.

Дорога для проезда автотранспорта на территорию реабилитационного центра запроектированы шириной 6,0 метров, с учётом двухстороннего движения. Проезжая часть предусмотрена из асфальтированного покрытия.

Тротуары предусмотрены из брусчатки. Спортивные и детские площадки имеют искусственное травяное покрытие. Ширина тротуаров составляет 2,25м с учетом двухстороннего движения. Озеленение участков включает групповые и рядовые посадки деревьев, кустарников, декоративных растений, цветников и газонов. Площадь озеленения составляет 43%.

2.0. Основные показатели по генплану

-Площадь участка всего - 4,932 га, в том числе

-Площадь застройки- 9400 м²

-Площадь проездов и тротуаров - 17900 м²

-Площадь покрытий спортивных и игровых площадок -795 м²

-Площадь озеленения -21225 м²

3.0 Архитектурно-планировочные решения

3.1. Общие данные

Типовой проект «Центр реабилитации инвалидов на 150 мест» разработан в соответсвии с заданием на проектирование с соблюдением необходимого уровня основных процессов жизнедеятельности, комфортности и безопасности проживания.

Здание «Центр реабилитации инвалидов на 150 мест», композиционно представляет собой единый комплекс состоящий из следующих блоков:

-По центру комплекса расположен 3-х этажный реабилитационный корпус

- Слева к реабилитационному корпусу примыкают одноэтажный блок лечебно-плавательного бассейна, спортивного зала, актового зала

-Справа к реабилитационному корпусу примыкает одноэтажный блок столовой с пищеблоком

- В тыльной части реабилитационого центра в тихой зоне расположены два двухэтажных жилых корпуса, соединенных с главным корпусом переходами.

В правом корпусе расположены жилые помещения с двухместными номерами, во втором корпусе расположены жилые помещения с одноместными номерами.

3.2. 3-х этажный реабилитационный корпус

Здание реабилитационного корпуса состоит из 3-х этажей с эксплуатируемым подвалом. Здание прямоугольное с габаритами 134,4х15м. с акцентированным главным входом. Высота надземных этажей главного корпуса (от пола до пола вышележащего этажа) -3,6метра, высота подвала (от пола до пола первого этажа) -3,0м.

В реабилитационном корпусе предусмотрены следующие функциональные зоны

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Смабеков				ЭП	2.1	
ГАП	Жармаганбетов						
				Общие данные	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

1-й этаж:

а) входная группа: Приемно-регистрационное отделение: регистратура, касса, картотека, вестибюль, вахта (охрана) оснащенная видеонаблюдением всех помещений ЦРИ, место для хранения ходунков и опорно-двигательных приспособлений, комната свиданий с санузлом, помещение пандуса для инвалидов.

б) Зона медицинской реабилитации:

-Приемно-карантинное отделение (изолятор), состоящий из 5 одноместных боксов с санузлами и переходным тамбуром, коридор с постом медсестры изолятора, с возможностью наблюдения персонала за больными через глухое окно

-Общие помещения отделения медицинской реабилитации: кабинет заведующего отделением, кабинет главной медицинской сестры с помещением для хранения имущества, кабинет врачей: реабилитолога, ортопеда-травматолога с перевязочной, терапевта, невропатолога, психиатра, гинеколога/уролога, стоматолога, рентген кабинет с проявочной, ультразвукового исследования, ординаторская, процедурные, сестринские с индивидуальными шкафчиками, душевой и уборной, комната сестры-хозяйки, кладовые (чистого и грязного белья, предметов уборки), аптека с кладовой и сейфовой комнатой.

-Служба восстановительной терапии: зал ЛФК с подсобным помещением, массажные кабинеты (3 кабинета).

2) **2-ой этаж**: разделен условно на 2 зоны

а) Зона отделения профессиональной реабилитации и трудовой терапии: кабинет профессиональной ориентации, художественная мастерская, слесарная и гончарная мастерская, швейная мастерская, музыкальная гостиная, компьютерный класс с подсобным помещением для ремонта радиоэлектронной аппаратуры, помещение для хранения имущества.

б) Зона отделения социальной реабилитации

-Общие помещения отделения: кабинет заведующего отделением по социальным вопросам, кабинет социальных работников, кабинет тестирования функций.

- Служба эрготерапии: помещение для подбора и апробации технических и опорных средств передвижения: выставочное помещение, место для передвижения, кладовая, помещение 2-х модельных 2-х комнатных квартир, оснащенных техническими средствами реабилитации.

-Служба психологической реабилитации: кабинет психолога, кабинет психотерапевта, кабинет для занятий с психотерапевтом, кабинет логопеда с двумя звукоизолированными кабинами.

-Служба рекреационной терапии: кружок ИЗО (рисование, пескотерапия), место для информационных стендов, помещение для хранения имущества, буфетная (кабинет СБО), парикмахерская, библиотека (зал для игры в шашки и шахматы), универсальное помещение для кружков с подсобным помещением.

3) **3-ий этаж**

3-ий этаж разделен условно на две зоны: зона отделения медицинской реабилитации и зона административной службы

а) В зоне отделения медицинской реабилитации расположена служба восстановительной терапии: кабинет физиотерапии, кабинет озокерито-парафинного лечения, кабинет механической терапии, кабинет электролечения, кабинет светолечения, ингаляторий, галокамера (соляная пещера), кабинет иглорефлексотерапии с процедурными, кабинет водолечения и подводного массажа

б) В зоне административной службы расположены следующие кабинеты: кабинет директора с приемной и комнатой отдыха с санузлом, зал совещаний, кабинет заместителя директора, кабинет главного инженера, кабинет юриста, , отдел кадров, бухгалтерия, помещение для ксерокса/архив, мастерская мелкого ремонта мебели и оборудования, место информационных стендов, комната отдыха персонала, гардеробные с душевыми и санузлами.

1) Подвальные помещения

В подвальном пространстве расположены помещения зоны административно-хозяйственной службы.

а) Зона прачечной предусматривает следующие помещения: прием и сортировка грязного белья, стирально-сушильное отделение с кладовой стиральных средств, гладильное отделение, кладовая чистого белья с упаковкой и выдачей чистого белья, комната персонала с душевой и санузлом.

б) Зона хозяйственной службы предусматривает: гардеробные мужской и женский домашней и рабочей одежды, комнаты технических работников , душевыми, санузлами, технические помещения.

3.3 2-х этажный стационар с переходом (жилые помещения с двухместными номерами)

Здание жилого корпуса состоит из 2-х этажей на 50 двухместных номеров (комната с санузлом и прихожей). Здание прямоугольное с габаритами 88,2х15м.

Габариты перехода 9х6м.

Высота подземных этажей жилого корпуса (от пола до пола вышележащего этажа 3,6м, высота технического подполья (от пола до пола первого этажа) -2,0м.

В жилом корпусе помимо двухместных номеров предусмотрены следующие помещения: гостиная, санитарная комната, инвентарная комната, помещение хранения средств малой механизации, бытовая комната, зимний сад, холл, сенсорная комната, комната стирки и сушки мелких вещей, комната хранения предметов уборки, чистка одежды и обуви, помещение для раздевания с сушильным шкафом

3.4. 2-х этажный стационар с переходом (жилые помещения с одноместными номерами)

Здание жилого корпуса состоит из 2-х этажей на 50 одноместных номеров (комната с санузлом и прихожей). Здание прямоугольное с габаритами 88,2х15м.

Габариты перехода 9х6м.

Высота подземных этажей жилого корпуса (от пола до пола вышележащего этажа 3,6м, высота технического подполья (от пола до пола первого этажа) -2,0м.

В жилом корпусе помимо одноместных номеров предусмотрены следующие помещения: гостиная, санитарная комната, инвентарная комната, помещение хранения средств малой механизации, бытовая комната, зимний сад, холл, сенсорная комната, комната стирки и сушки мелких вещей, комната хранения предметов уборки, чистка одежды и обуви, помещение для раздевания с сушильным шкафом

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Смабеков				ЭП	2.2	
ГАП	Жармаганбетов						
Разработал	Вербицкая			Общие данные	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

3.5. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал.

Здание лечебно-плавательного бассейна и спортзала относятся к отделению медицинской реабилитации. Здания одноэтажные. Здание лечебно-плавательного бассейна прямоугольной формы с габаритными размерами 24х18,0м, высотой 6м. Бассейн имеет размеры 13х18м, глубиной 1,5м. Проектом предусмотрена кладовая дезсредств, комната инструктора по плаванию, кроме того имеется зона ножных ванн.

Здание спортивного зала имеет размеры 24х12,0м, высотой в чистоте 6,0метров.Проектом предусмотрено помещение хранения спортивного инвентаря.

К лечебно-плавательному бассейну и спортзалу примыкают раздевальные помещения для мужчин и женщин с душевыми и санитарными узлами, общимим для спортзала и бассейна.

Актовый зал относится к отделению социальной реабилитации. Здание имеет габариты 30,0х15,0м., высотой 4,5м. в чистоте. Проектом предусмотрены: эстрада, общей площадью 54м². Актовый зал рассчитан на 150 мест (из них 40 мест на коляске)Кроме того проектом предусмотрены артистическая комната с анитарным узлом, комната радиоузла и хранения аппаратуры, инвентарная комната, кладовая мебели и реквизита.

К актовому залу примыкает фойе, общей площадью -180,0м².

3.6. Столовая с пищеблоком.

Здание столовой и пищеблока одноэтажные. Столовая предусмотрена с двумя залами общей численностью 125 посадочных мест, в том числе зал для проходящих реабилитацию на 75 посадочных мест и зал для персонала на 50 посадочных мест. В обеденном зале предусмотрена зона умывальников на 7 приборов. Организация общей посадки рассчитана в две смены. Габариты столовой 27,0х18,0м, высота обеденного зала 3,9м.

Пищеблок имеет габаритные размеры 52,2х12,0м., высота помещений -3,9м.

Пищеблок условно поделен на три зоны: зона производственная, зона приема и хранения продуктов, зона служебно-бытовых помещений.

а) Зона производственная: раздаточная, сервизная, моечная столовой посуды, горячий цех, хлеборезка, хранение хлеба, моечная кухонной посуды, холодный цех, раздаточная для изолятора с выходом наружу, мясо-рыбный цех, цех подготовки молочной продукции, цех мучных изделий с помещениями для хранения и мойки яиц, овощной цех, помещение охлаждаемых камер для раздельного хранения: молочных продуктов и гастрономических продуктов, овощей и фруктов, напитков, мяса и рыбы.

б) Зона приема и хранения продуктов: загрузочная, помещение моечной тары, кладовая овощей, кладовая сухих продуктов, кладовая солений, квашений, кладовая инвентаря, кладовая суточного запаса продуктов,, кроме того в данной зоне расположены технические помещения: венткамера, тепловой узел и электрощитовая.

в) Зона служебно-бытовых помещений: комната заведующего производством, комната врача диетического питания, гардеробные мужская и женская с санузлом и душевыми, комната отдыха и приема пищи, бельевая, кладовая уборочного инвентаря.

3.7. Техническое здание.

Техническое здание запроектировано одноэтажным, прямоугольной формы, с габаритными размерами 37,8х15,0м, высотой 4,2м.

В здании располагаются следующие помещения: гараж на 3 автомашины со смотровой ямой, склад запчастей и инструментов, инвентарная, склад товарно-материальных ценностей, вещевой склад, кладовая овощей (овощехранилище).

3.7. Проходная.

На участке запроектирована проходная с помещением охраныи санузлом, с габаритными размерами 6,0х3,0м, высотой 2,5м в чистоте.

3.8. Теплица.

На территории запроектирована теплица, которая относится к отделению профессиональной реабилитации и трудотерапии. Габаритные размеры теплицы 21,0х6,0м. Теплица состоит из следующих помещений: тамбур, вестибюль, санузел, коридор, тепловой узел, зооуголок и теплица.

4.0.Конструктивные решения.

Фундаменты - сборные ж/б
Колонны - сборные ж/б
Ригели - сборные ж/б
Стены подвала - сборные ж/б
Диафрагмы - сборные ж/б
Наружные стены - газобетон с утеплителем
Внутренние стены -кирпичные, пенобетон
Перегородки - кирпичные, гипсокартон, остекленные
Вентшахты - из оцинкованной кровельной стали
Перекрытия и покрытия - сборные ж/б
Крыша - чердачная, бесчердачная с вентилируемым пространством
Кровля - металлочерепица, рулонная
Утеплитель - минплита на базальтовой основе
Лестницы - сборные по металлическим косоурам
Лестничные площадки - сборные, монолитные, металлические
Пандусы - монолитные, ж/б
Перемычки - сборные, монолитные
Крыльца - монолитные, сборные
Козырьки - железобетонные, монолитные
Окна - металлопластиковые
Подоконные доски- пластиковые
Двери - деревянные, металлопластиковые, стальные, алюминиевые
Полы -керамогранитные, керамическая плитка, линолеум коммерческий, бетон, деревянные
Отмостка - асфальтобетонная, бетонная
Наружная отделка - штукатурка по сетке, окраска фасадными красками
Внутренняя отделка - в соответствии с действующими нормами
Ограждения - металлические из нержавеющей стали, ж/б, кирпичные

5.0. Инженерное оборудование

Система отопления - от центральных городских сетей или котельной на газовом или жидком топливе через автоматизированный тепловой пункт.
Горячее водоснабжение - от тепловых сетей
Водоснабжение - от городских сетей
Канализация - в городскую сеть
Электроснабжение -от городских сетей
Телефонизация - от городских сетей
Связи и сигнализация -телевидение, электрочасофикация, охранно-пожарная сигнализация, оповещение людей от пожаре, видеонаблюдение.

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Смабеков				ЭП	2.3	
ГАП	Жармаганбетов						
Разработал	Вербицкая			Общие данные	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№
Подпись и дата
Инв.№ подл.

Формат А3

Ситуационный план.

Проектируемая территория

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Проверил		Султангалиев			
Исполнил		Сулейманов			
Н.контроль		Шукенов			

232-2021-ГП

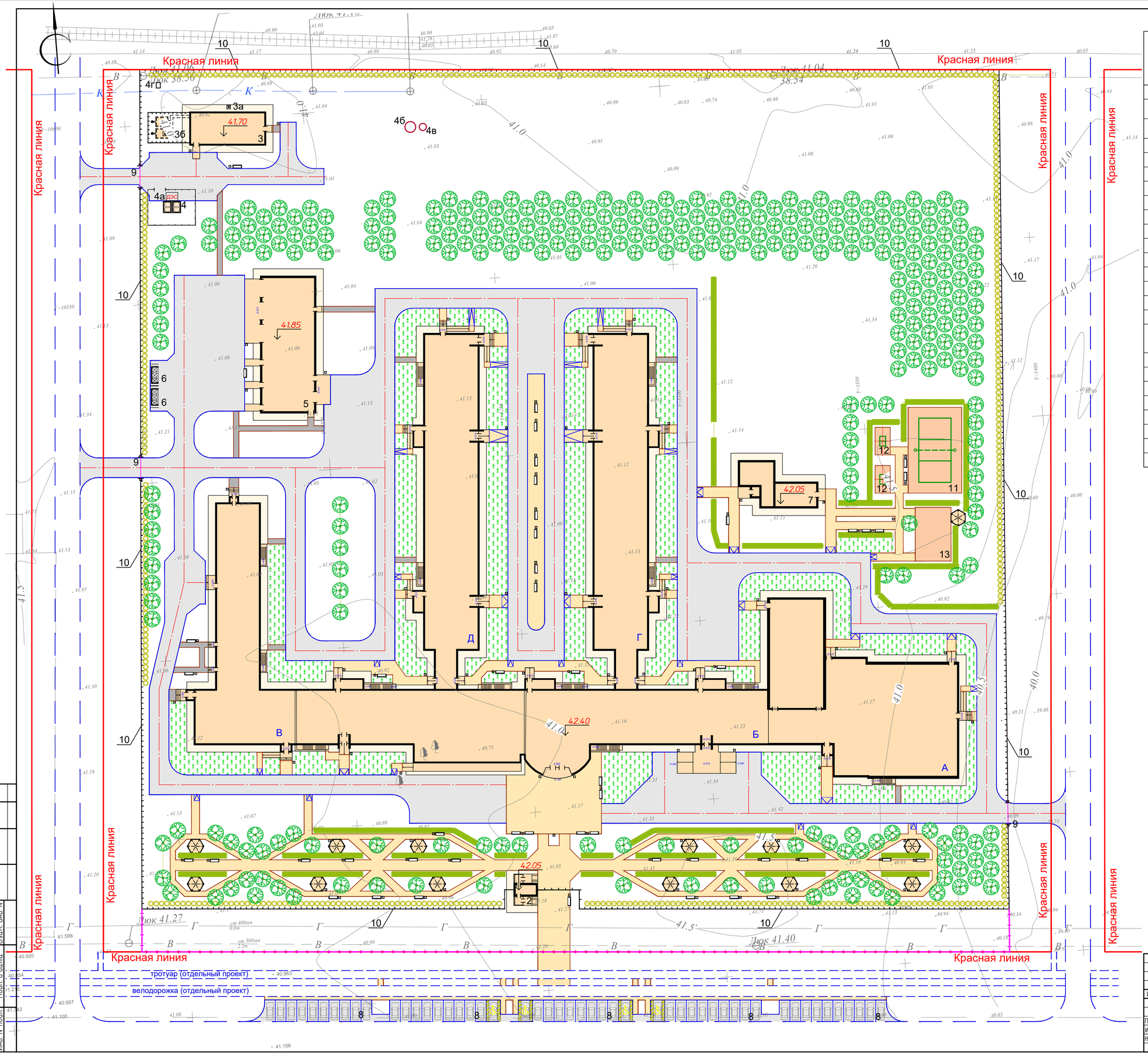
РП «Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в г. Уральск, ЗКО». (привязка типового проекта)

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
ЭП	2	

Ситуационный план.

ТОО "Асем Жоба Курылыс" г. Шымкент 2021 г.



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: зданий	Количество квартир: здания	Количество квартир: всего	Площадь, м2 застройки: здания	Площадь, м2 застройки: всего	Площадь, м2 общая: здания	Площадь, м2 общая: всего	Строительный объем, м3: здания	Строительный объем, м3: всего
1	Здание реабилитационного центра	3	1				9136,41		0		0
	Блок А Лечебно плавательный бассейн, спортивный зал	1	1								
	Блок Б Реабилитационный корпус	3	1								
	Блок В Столовая с пищеблоком	1	1								
	Блок Г Стационар с переходом	2	1								0
	Блок Д Стационар с переходом	2	1								0
2	Проходная	1	1				59,42				0
3	Котельная	1	1				211,9				
3а	Дымовая труба	--	1								
3б	Резервуары для топлива	--	1				19,6				
4	2КТПГ 10/0,4 1600кВА	--	1				14				0
4а	ДЭС VIP Alimal	--	1				1,6				
4б	КНС	--	1				7,07				
4в	Аварийная КНС	--	1				3,14				
4г	ГРПШ	--	1				1,72				
5	Техническое здание	1	1				667,76				
6	Навес над мусорными баками на 2 шт, 8601-0307-0103 по УСН РК 8.02-03-2017	--	2				0				0
7	Теплица	1	1				218,74				
8	Автопарковка на 10м/м	--	5								
9	Ворота инд. разработки (см. АС часть)	--	3								
10	Ограждение инд. разработки (см АС часть)	--	926,3 пм.								
11	Площадка для волейбола ТП 290-1-35.83	--	1								
12	Площадка для настольного тениса ТП 290-1-35.83	--	2								
13	Площадка для гимнастики	--	1								

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

232-2021 ГП

"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в г. Уральск, ЗКО" (привязка типового проекта)

Проверил	Шукенов Д.		08.2021
Исполнил	Завацкий А.		08.2021
Н.контроль	Мамытбаев А.		08.2021

Генеральный план

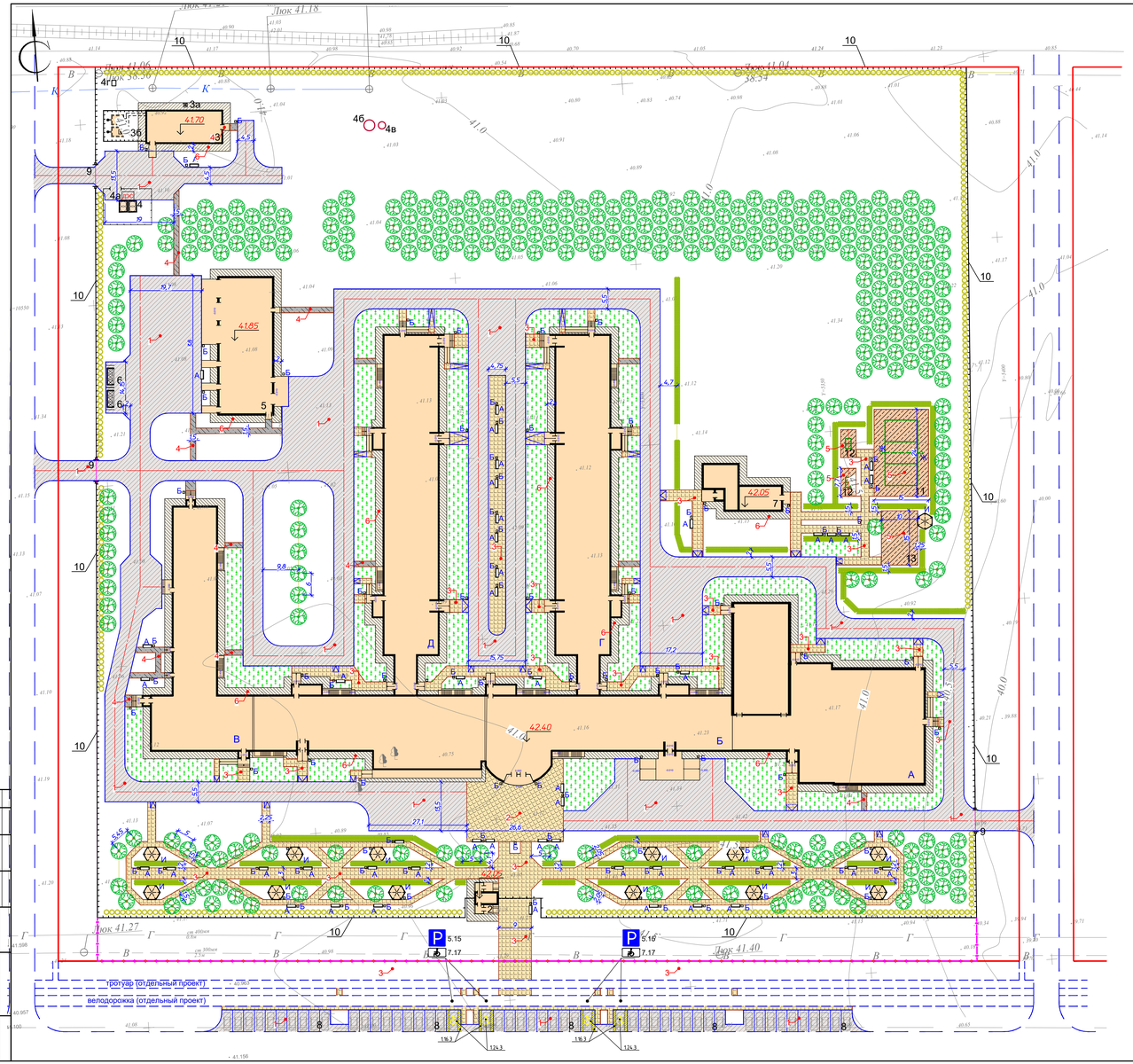
Стадия	Лист	Листов
РП	3	

План застройки. М 1:500

ТОО "Әсем Жоба Құрылыс" Шымкент 2021г

Копировал

А1



ВЕДОМОСТЬ ТРОТУАРОВ, ДОРОЖЕК И ПЛОЩАДОК

Условные обозначения	Бортовой камень п.м. ГОСТ 6665-91		Поз.	Наименование	Тип	Площадь м2	Площадь по границе участка	Примечание
	БР 100.30.15	БР 100.20.8						
	2616		1	Асфальтовое покрытие проездов	1	8923	1272	
		66	2	Мощение тротуарной плиткой на бетонном основании	2	469		
		2389	3	Мощение тротуарной плиткой	3	3029	278	
		293	4	Асфальтовое покрытие дорожек и площадок	4	235		
		176	5	Мощение синтетического покрытия	5	576		
			6	Отмостка по типу дет.89 сер.2.110-3п.		2148		
Итого:	2616	2924			Итого:	15380	1550	

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Условные обозначения	Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст лет	Кол.	Примечание
	1	2	3	4	5
	1	Пальбовня (Пальмина)	3	305	Саженец
	2	Жимолость татарская	1	643 п.м.	3 саженца на 1 п.м.
	3	Чубушник (по периметру)	1	520	Саженец
	4	Газон рулонный		4.760	м2 1-0.2к Ивана высева семян 20г/м2

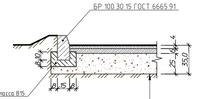
ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
А	ЧСН РК 8.02-03-2020	Скамья антивандальная 8601-0302-0306	50	
Б	ЧСН РК 8.02-03-2020	Урна на ножке 8601-0303-0201	55	
В	ЧСН РК 8.02-03-2020	Тренажер "Гребная Варенка" 8601-0216-0102	1	
Г	ЧСН РК 8.02-03-2020	Тренажер "Жим от груди" 8601-0216-0103	1	
Д	ЧСН РК 8.02-03-2020	Тренажер "Гребля" 8601-0216-0111	1	
Е	ЧСН РК 8.02-03-2020	Гимнастический комплекс, силовой 8601-0215-0301	1	
Ж	ЧСН РК 8.02-03-2020	Спорт площадочные 8601-0210-0102	1	
И	ТП 320-60	Беседка ТИП 1	13	
К	ЧСН РК 8.02-03-2020	Теннисный стол без сетки 8601-0208-0101	2	

Ведомость дорожных знаков и разметки

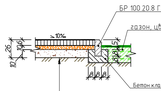
Номер	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
		Знаки дорожные		
5.15	СТ РК 14.12-2017	Место стоянки	4шт	Стойки металлические ГАЗ 14.5 на фунд.-Ф-1
7.17	СТ РК 14.12-2017	Инвалиды	4шт	Таблички
		Дорожная разметка		
1.24.3	СТ РК 14.12-2017	Дублирование дорожного знака "Инвалиды"	4.8м2	
1.16.3	СТ РК 14.12-2017	Обозначение островков	210м2	

Конструкция асфальтобетонного покрытия проездов Тип - 1
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)



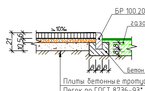
Мелкозернистый асфальтобетон ГОСТ 9128-97 тип Б, марки II h-4
Крупнозернистый асфальтобетон ГОСТ 9128-97, марки II h-6
Гравийно-песчаная смесь ГОСТ 23735-79, h-25
Утрамбованный грунт основания

Конструкция мощения тротуарной плиткой тротуаров Тип - 2
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)



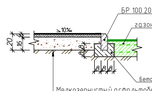
Плиты бетонные тротуарные "К-6 ГОСТ 17608-91, h-6
Бетон кл.В12.5 мз, сульфатостойкий цемент, (сетка Ø5 Вр-1, 150х150 ГОСТ 8478-87*(196кг-м2)), h-10
Гравийно-песчаная смесь СТ РК 1549-2006, h-10
Утрамбованный грунт основания

Конструкция мощения тротуарной плиткой тротуаров Тип - 3
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)



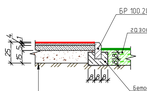
Плиты бетонные тротуарные "К-6 ГОСТ 17608-91, h-6
Песок по ГОСТ 8736-93*, h-5
Гравийно-песчаная смесь ГОСТ 23735-79, h-10
Утрамбованный грунт основания

Конструкция асфальтобетонного покрытия тротуаров Тип - 4
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)



Мелкозернистый асфальтобетон ГОСТ 9128-97, марки II h-4
Гравийно-песчаная смесь ГОСТ 23735-79, h-18
Утрамбованный грунт основания

Конструкция синтетического покрытия Тип - 5
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)

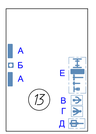


Синтетическое покрытие "Резугол" Tartthink уложенный на клее типа "Каучласт" h-1
Мелкозернистый асфальтобетон СТ РК 1225-2003 тип Б, марки II h-4
Крупнозернистый асфальтобетон СТ РК 1225-2003, марки II h-5
Гравийно-песчаная смесь СТ РК 1549-2006, h-15
Утрамбованный грунт основания

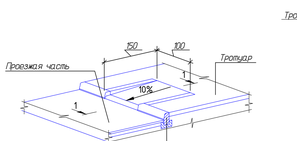
Условные обозначения

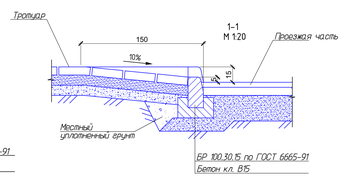
- контур проектируемой проезжей части по ПДП
- бордюрный пандус
- ворота, калитка
- ограждение (совмещенное с границей участка)
- граница участка

Схема расстановки МАФ на площадке



Конструкция пандусов для МГН при примыкании тротуара к проезжей части
(размеры в сечениях даны в сантиметрах)





1. Разбивку деревьев вести от края газонов.
2. Размеры даны в метрах.
3. Посадку деревьев и производить только доброкачественными саженцами.
4. Работы по озеленению производить по окончании строительства и прокладки инженерных сетей.
5. Перед посевом газона выполнить укладку ППС толщиной 40см и уплотнить ручным катком весом 100кг. Непосредственно перед самым посевом нужно рассадить по почве комплексную подкормку и забороновать.
6. Подготовку посадочных мест для деревьев и кустов производить с добавлением растительного грунта 100%.
7. Для полива деревьев предусмотреть окучивание вокруг ствола на 1/3 диаметра конца для полива кустарника предусмотреть траншею в окологлубной зоне глубиной 20см по всему протяжению посадки.
8. Расстановку малых архитектурных форм выполнить по месту с привязкой к краям площадок
9. Данный лист смотреть совместно с листом ПП – 3.

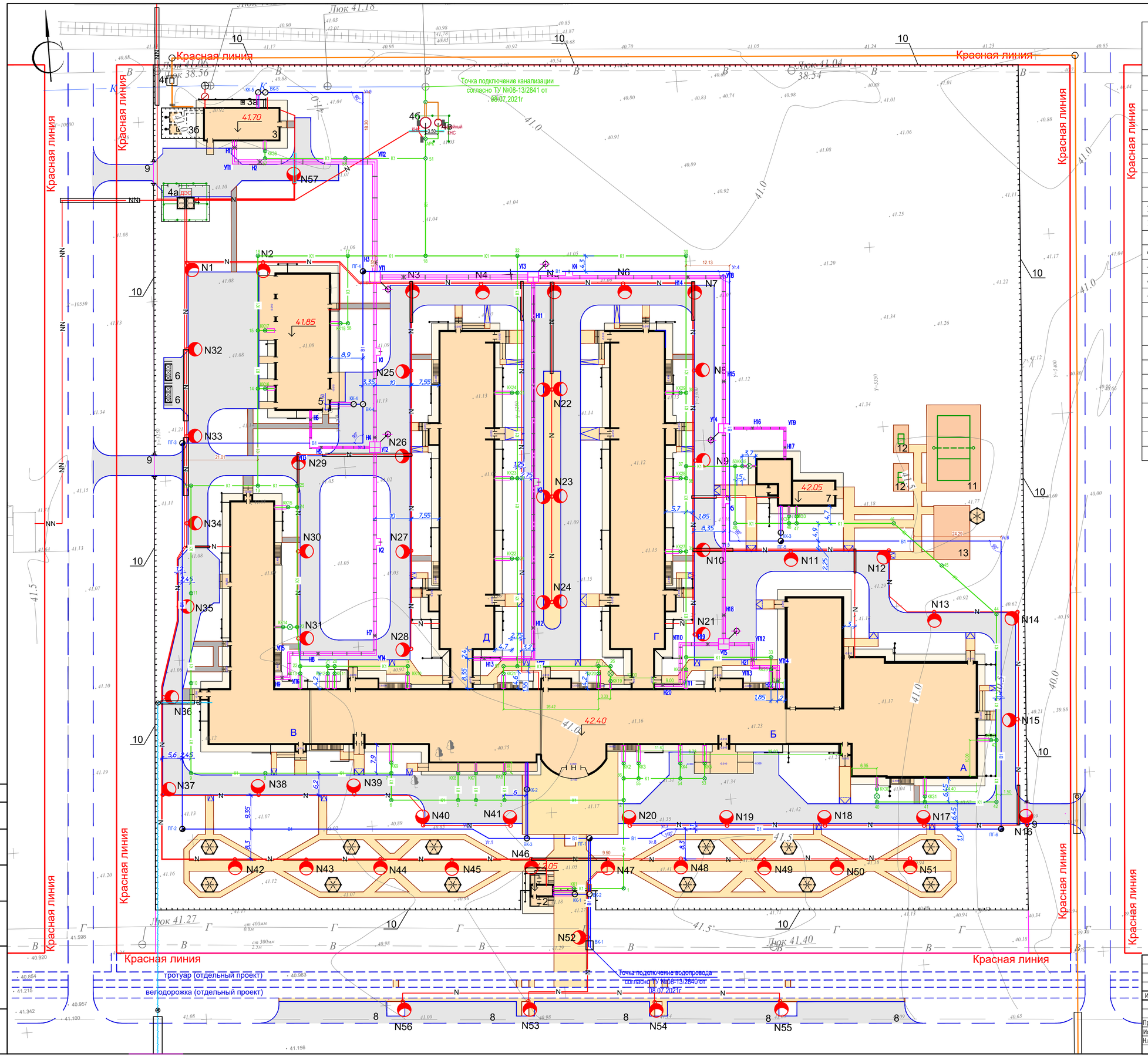
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	232-2021 ГП
						"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в г. Уральск, ЗКО" (привязка типового проекта)
Проверил		Шуканов Д.			08.2021	Генеральный план
Исполнил		Зобнина А.			08.2021	План покрытий. Благоустройство. М1:500
Н.контроль		Мельникова А.			08.2021	

Стадия	Лист	Листов
РП	3.1	

ТОО "Әсем Жоба Құрылыс" Шымкент 2021г

Копировал | А3х3

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: зданий	Количество: квартир: здания	Количество: квартир: всего	Площадь, м2: застройки: здания	Площадь, м2: застройки: всего	Площадь, м2: общая: здания	Площадь, м2: общая: всего	Строительный объем, м3: здания	Строительный объем, м3: всего
1	Здание реабилитационного центра	3	1				9136,41		0		0
	Блок А Лечебно плавательный бассейн, спортивный зал	1	1								
	Блок Б Реабилитационный корпус	3	1								
	Блок В Столовая с пищеблоком	1	1								
	Блок Г Стационар с переходом	2	1								0
	Блок Д Стационар с переходом	2	1								0
2	Проходная	1	1				59,42				0
3	Котельная	1	1				211,9				
3а	Дымовая труба	--	1								
3б	Резервуары для топлива	--	1				19,6				
4	2КТПГ 10/0,4 1600кВА	--	1				14				0
4а	ДЭС VIP Almal	--	1				1,6				
4б	КНС	--	1				7,07				
4в	Аварийная КНС	--	1				3,14				
4г	ГРПШ	--	1				1,72				
5	Техническое здание	1	1				667,76				
6	Навес над мусорными баками на 2 шт, 8601-0307-0103 по УСН РК 8.02-03-2017	--	2				0				0
7	Теплица	1	1				218,74				
8	Автопарковка на 10м/м	--	5								
9	Ворота инд. разработки (см. АС часть)	--	3								
10	Ограждение инд. разработки (см АС часть)	--	926.3 пм.								
11	Площадка для волейбола ТП 290-1-35.83	--	1								
12	Площадка для настольного тенниса ТП 290-1-35.83	--	2								
13	Площадка для гимнастики	--	1								

Условные обозначения

- В1 — водопровод хоз-питьевой, проектируемый
- К1 — канализация хоз-бытовая, проектируемая
- N — проектируемые внутриплощадочные КЛ-0.4кВ
- кабель КЛ-0,4кВ прокладываемый в трубе
- NN — проектируемые воздушние линии КЛ-10кВ
- опора наружного освещения
- проектируемые тепловые сети
- проектируемый газопровод
- сети связи

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

232-2021 ГП

"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в г. Уральск, ЗКО" (привязка типового проекта)

Проверил	Шукенов Д.		08.2021
Исполнил	Завацкий А.		08.2021
Н.контроль	Мамытбаев А.		08.2021

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	3.2	

Сводный план инженерных сетей М1:500

ТОО "Эсем Жоба Құрылыс" Шымкент 2021г

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

А1

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					4	
Разработал	Попов			Общий вид. Перспектива. Вид1	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

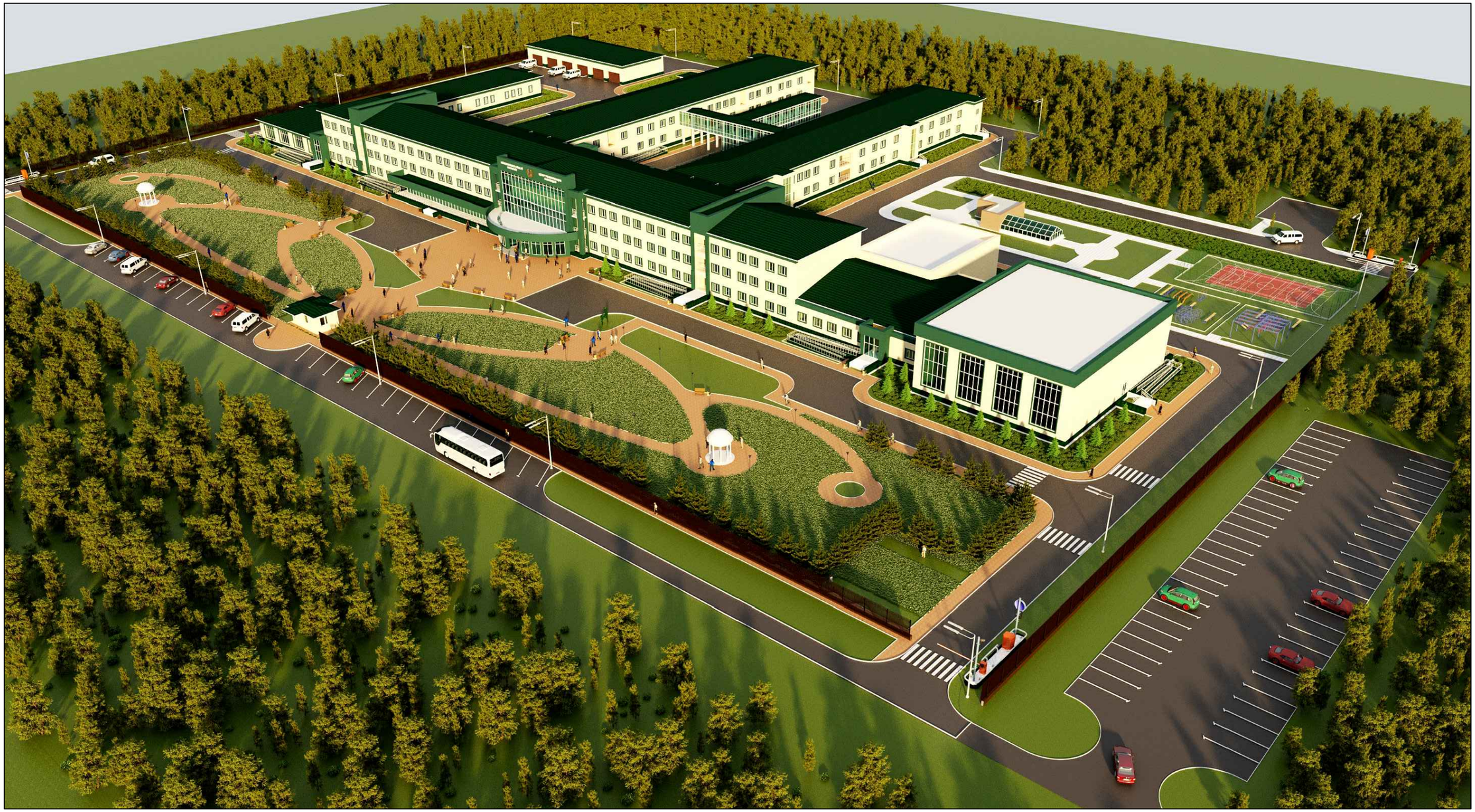
				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					5	
Разработал	Попов			Общий вид. Перспектива. Вид 2	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3



Взам.инв.№	
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						6	
ГАП	Жармаганбетов						
Разработал	Попов			Общий вид. Перспектива. Вид 3	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Формат А3

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						7	
ГАП	Жармаганбетов						
Разработал	Попов			Общий вид. Перспектива. Вид 3	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

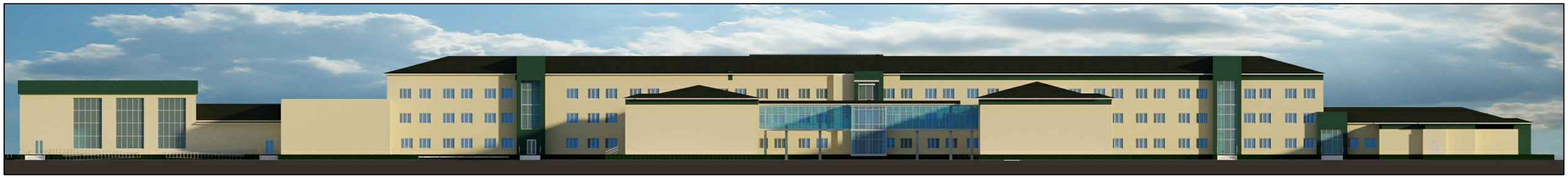
				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					8	
Разработал	Попов			Фрагмент фасада	АО "Казахский Водоканалпроект"		

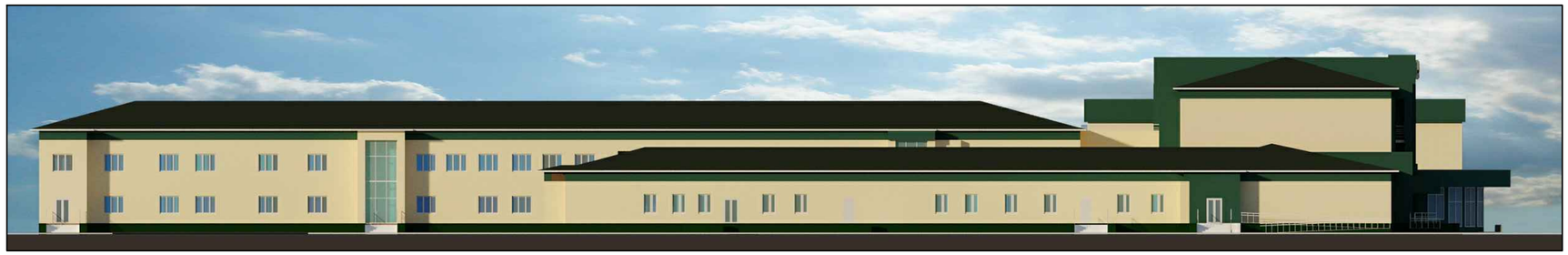
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3





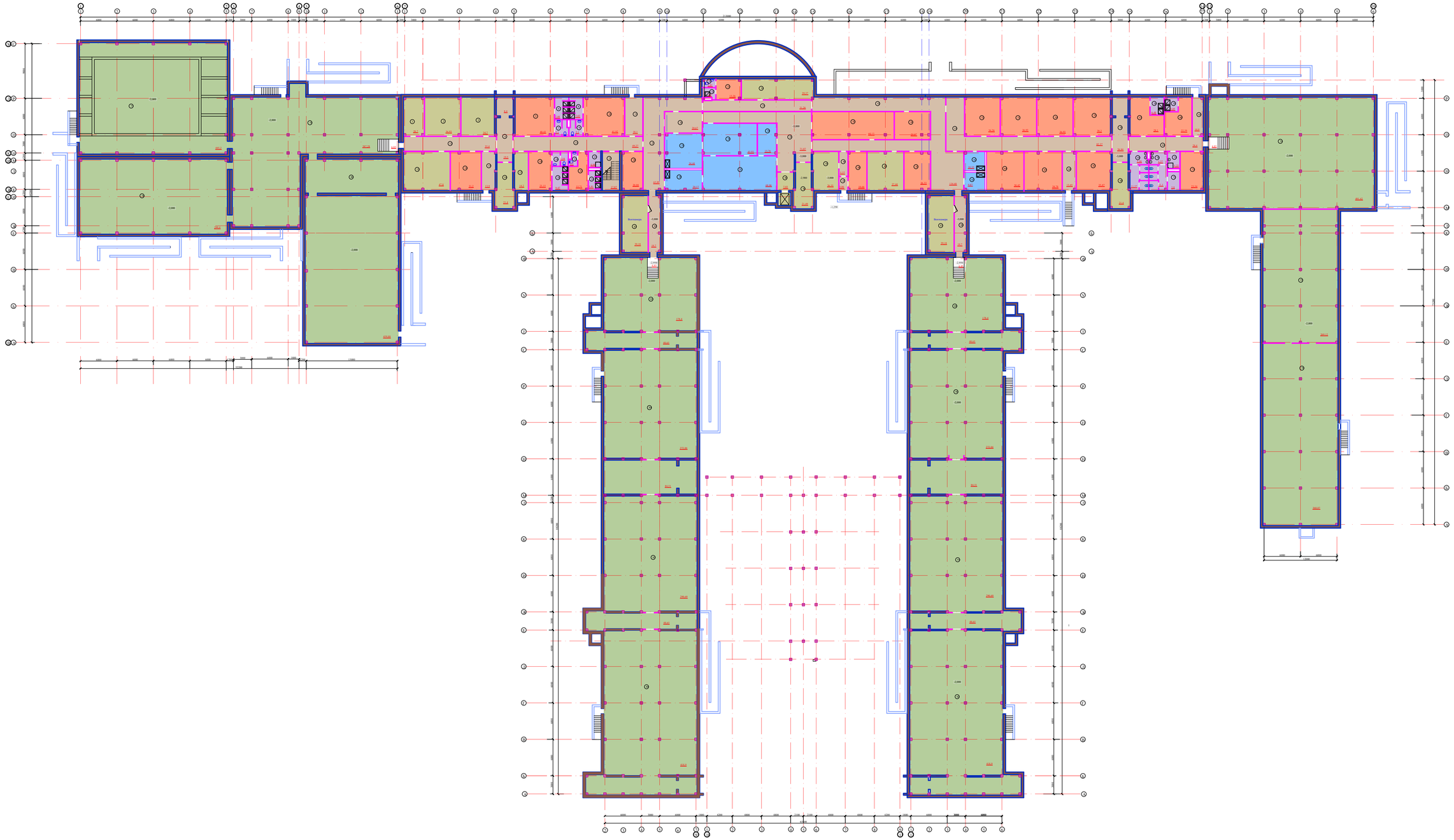
				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					9	
Разработал	Попов			Фасады	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3



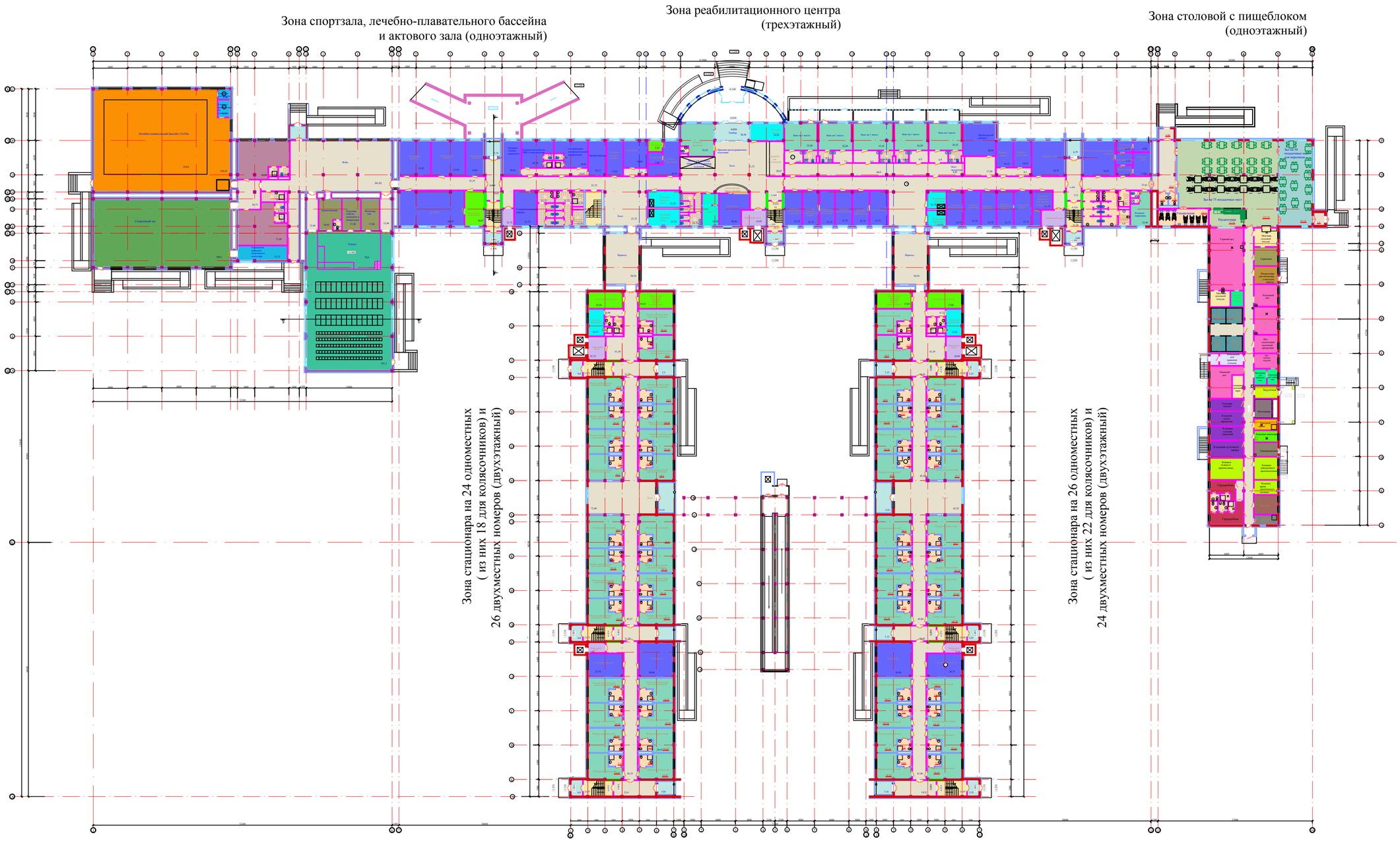
				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					10	
Разработал	Вербицкая			Общий вид План подвала	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А2



				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						11	
ГАП	Жармаганбетов			Общий вид План 1 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

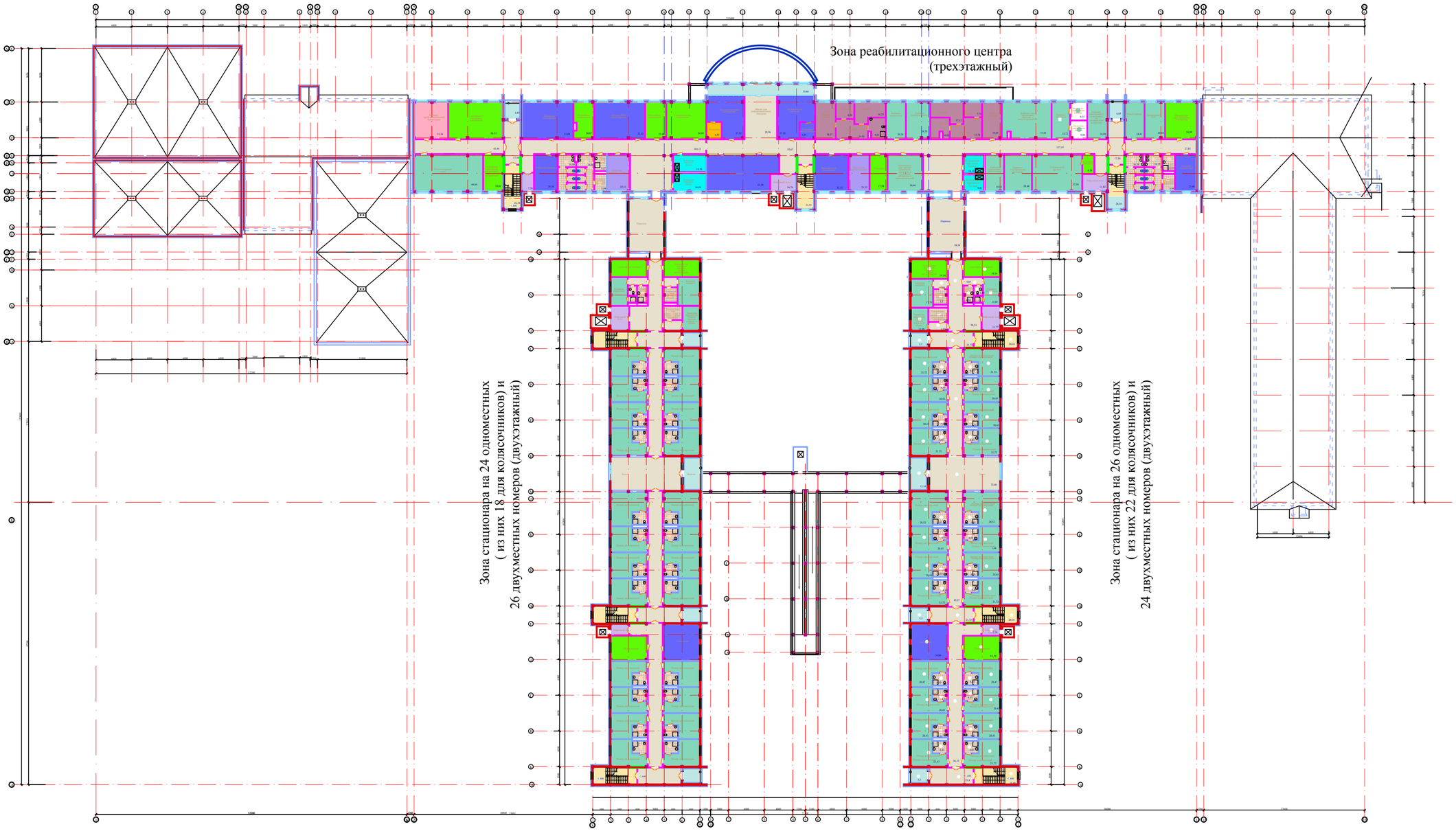
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А2

2 этаж



				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						12	
ГАП	Жармаганбетов			Общий вид План 2 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

Взам.инв.№

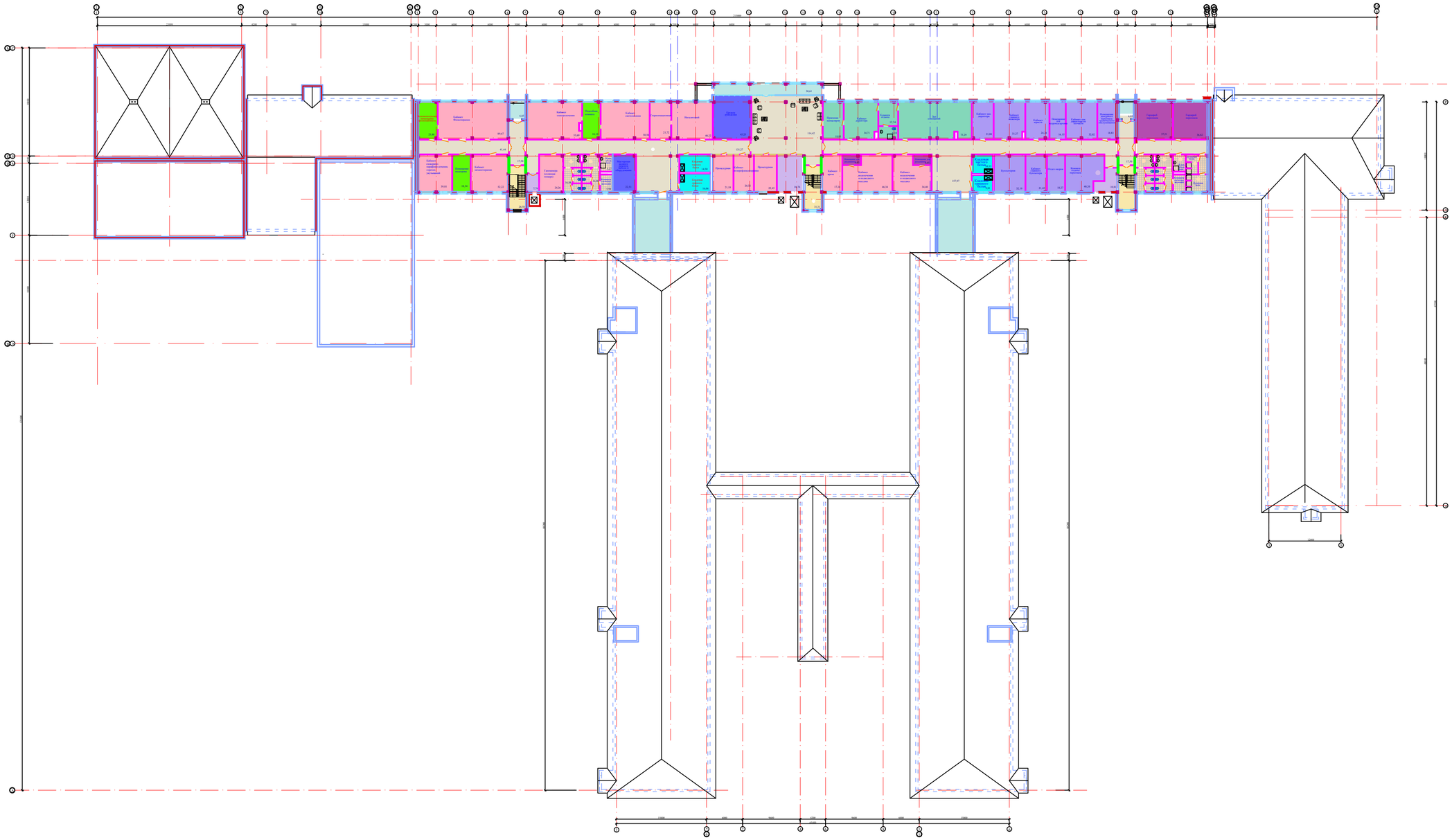
Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А2

3 этаж

Зона реабилитационного центра
(трехэтажный)



				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						13	
ГАП	Жармаганбетов			Общий вид План 3 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

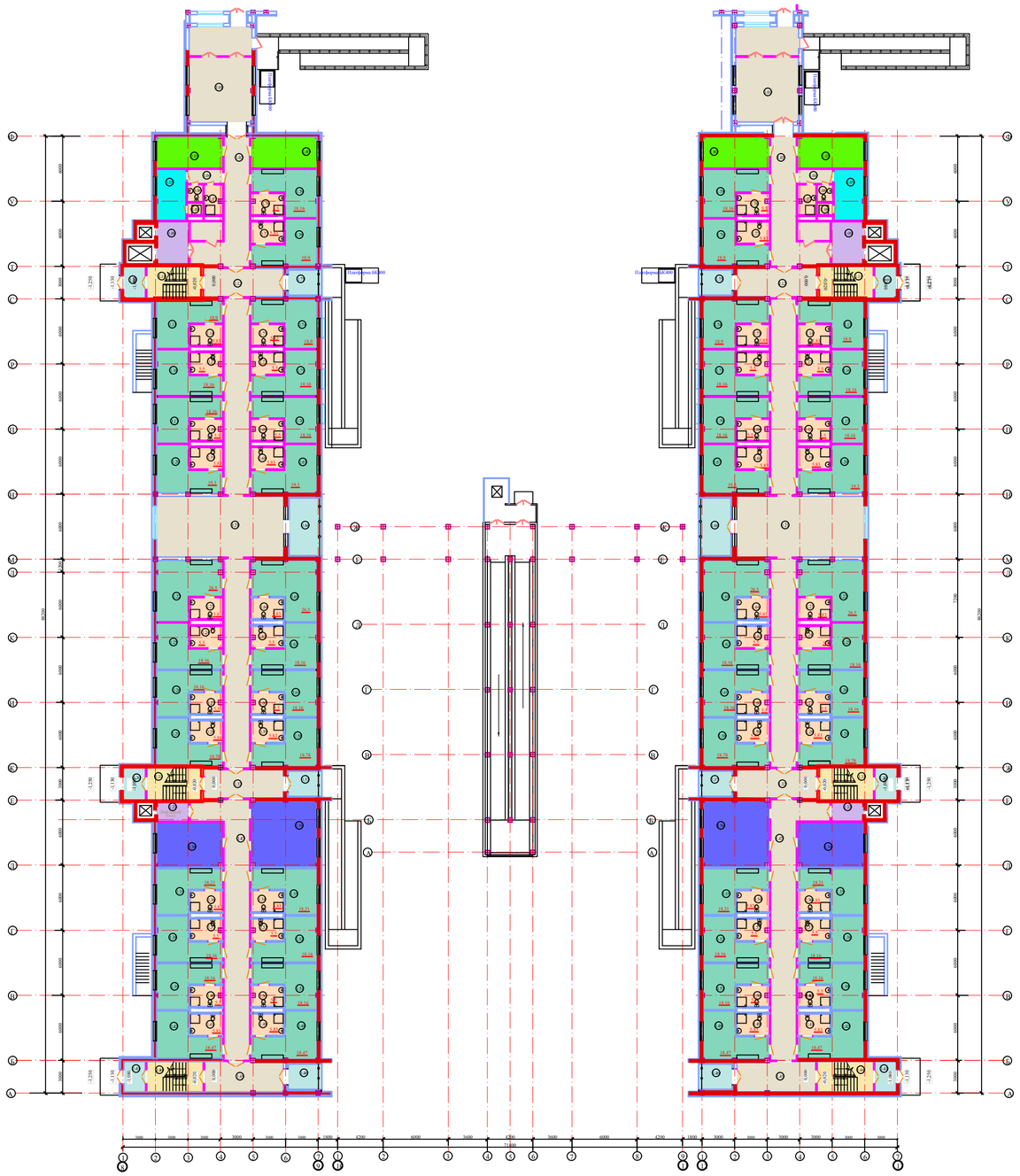
Формат А2

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
	1-й этаж с одноместными номерами		
1.01	Переход	58,54	
1.02	Коридор	41,59	
1.03	Санитарная комната	19,34	
1.04	Коридор	4,86	
1.05	Комната персонала	14,17	
1.06	С/у	2,24	
1.07	Кладовая уборочного инвентаря	4,18	
1.08	Душевая	1,54	
1.09	Лифтовый холл	11,72	
1.10	Тамбур	6,0	
1.11	Лестничная клетка	13,71	
1.12	Коридор	21,72	
1.13	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.14	С/у	5,83	
1.15	С/у	5,5	
1.16	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.17	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.18	С/у	5,5	
1.19	С/у	5,83	
1.20	Номер одноместный для колясочника	19,3	
1.21	Холл	72,40	
1.22	Номер двухместный	26,5	
1.23	С/у	5,83	
1.24	С/у	5,5	
1.25	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.26	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.27	С/у	5,5	
1.28	С/у	5,83	
1.29	Номер одноместный для колясочника	18,78	
1.30	Тамбур	6,0	
1.31	Лестничная клетка	13,71	
1.32	Коридор	21,72	
1.33	Лифтовый холл	7,79	
1.34	Сенсорная комната	25,79	
1.35	Номер одноместный для колясочника	18,21	
1.36	С/у	5,83	
1.37	С/у	45,5	
1.38	Номер одноместный	18,16	
1.39	Номер одноместный	18,16	
1.40	С/у	5,83	
1.41	С/у	5,5	
1.42	Номер одноместный	18,47	
1.43	Тамбур	6,0	
1.44	Лестничная клетка	13,97	
1.45	Коридор	23,4	
1.46	Балкон	7,12	
1.47	Коридор	56,23	
1.48	Номер одноместный	18,47	
1.49	С/у	5,83	
1.50	С/у	5,5	
1.51	Номер одноместный	18,16	
1.52	Номер одноместный	18,16	
1.53	С/у	5,5	
1.54	С/у	5,83	
1.55	Номер одноместный для колясочника	18,21	
1.56	Зимний сад	38,06	
1.57	Балкон	7,12	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1.58	Номер одноместный для колясочника	18,78	
1.59	С/у	5,5	
1.60	С/у	5,83	
1.61	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.62	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.63	С/у	5,83	
1.64	С/у	5,5	
1.65	Номер двухместный	26,5	
1.66	Балкон	13,14	
1.67	Номер одноместный для колясочника	19,3	
1.68	С/у	5,83	
1.69	С/у	5,5	
1.70	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.71	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.72	С/у	5,5	
1.73	С/у	5,83	
1.74	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.75	Балкон	7,12	
1.76	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.77	С/у	5,83	
1.78	С/у	5,5	
1.79	Номер одноместный для колясочника	18,13	
1.80	Помещение хранения средств малых механизации	19,34	



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
	1-й этаж с одноместными номерами		
1.01	Переход	58,54	
1.02	Коридор	41,59	
1.03	Санитарная комната	19,34	
1.04	Коридор	4,86	
1.05	Комната персонала	14,17	
1.06	С/у	2,24	
1.07	Кладовая уборочного инвентаря	4,18	
1.08	Душевая	1,54	
1.09	Лифтовый холл	11,72	
1.10	Тамбур	6,0	
1.11	Лестничная клетка	13,71	
1.12	Коридор	21,72	
1.13	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.14	С/у	5,83	
1.15	С/у	5,5	
1.16	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.17	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.18	С/у	5,5	
1.19	С/у	5,83	
1.20	Номер одноместный для колясочника	19,3	
1.21	Холл	72,40	
1.22	Номер двухместный для колясочника	26,5	
1.23	С/у	5,83	
1.24	С/у	5,5	
1.25	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.26	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.27	С/у	5,5	
1.28	С/у	5,83	
1.29	Номер одноместный для колясочника	18,78	
1.30	Тамбур	6,0	
1.31	Лестничная клетка	13,71	
1.32	Коридор	21,72	
1.33	Лифтовый холл	7,79	
1.34	Сенсорная комната	25,79	
1.35	Номер одноместный для колясочника	18,21	
1.36	С/у	5,5	
1.37	С/у	5,83	
1.38	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.39	Номер одноместный	18,16	
1.40	С/у	5,83	
1.41	С/у	5,5	
1.42	Номер одноместный	18,47	
1.43	Тамбур	6,0	
1.44	Лестничная клетка	13,97	
1.45	Коридор	23,4	
1.46	Балкон	7,12	
1.47	Коридор	56,23	
1.48	Номер одноместный	18,47	
1.49	С/у	5,83	
1.50	С/у	5,5	
1.51	Номер одноместный	18,16	
1.52	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.53	С/у	5,5	
1.54	С/у	5,83	
1.55	Номер одноместный для колясочника	18,21	
1.56	Зимний сад	38,06	
1.57	Балкон	7,12	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1.58	Номер одноместный для колясочника	18,78	
1.59	С/у	5,5	
1.60	С/у	5,83	
1.61	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.62	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.63	С/у	5,83	
1.64	С/у	5,5	
1.65	Номер одноместный для колясочника	27,79	
1.66	Балкон	13,14	
1.67	Номер одноместный для колясочника	19,3	
1.68	С/у	5,83	
1.69	С/у	5,5	
1.70	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.71	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.72	С/у	5,5	
1.73	С/у	5,83	
1.74	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.75	Балкон	7,12	
1.76	Номер одноместный для колясочника	18,9	
1.77	С/у	5,83	
1.78	С/у	5,5	
1.79	Номер одноместный для колясочника	18,16	
1.80	Помещение хранения средств малых механизации	19,34	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

			Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
					15	
ГАП	Жармаганбетов		2-х этажный стационар с переходом (жилой бок №1,№2) План 1 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая					

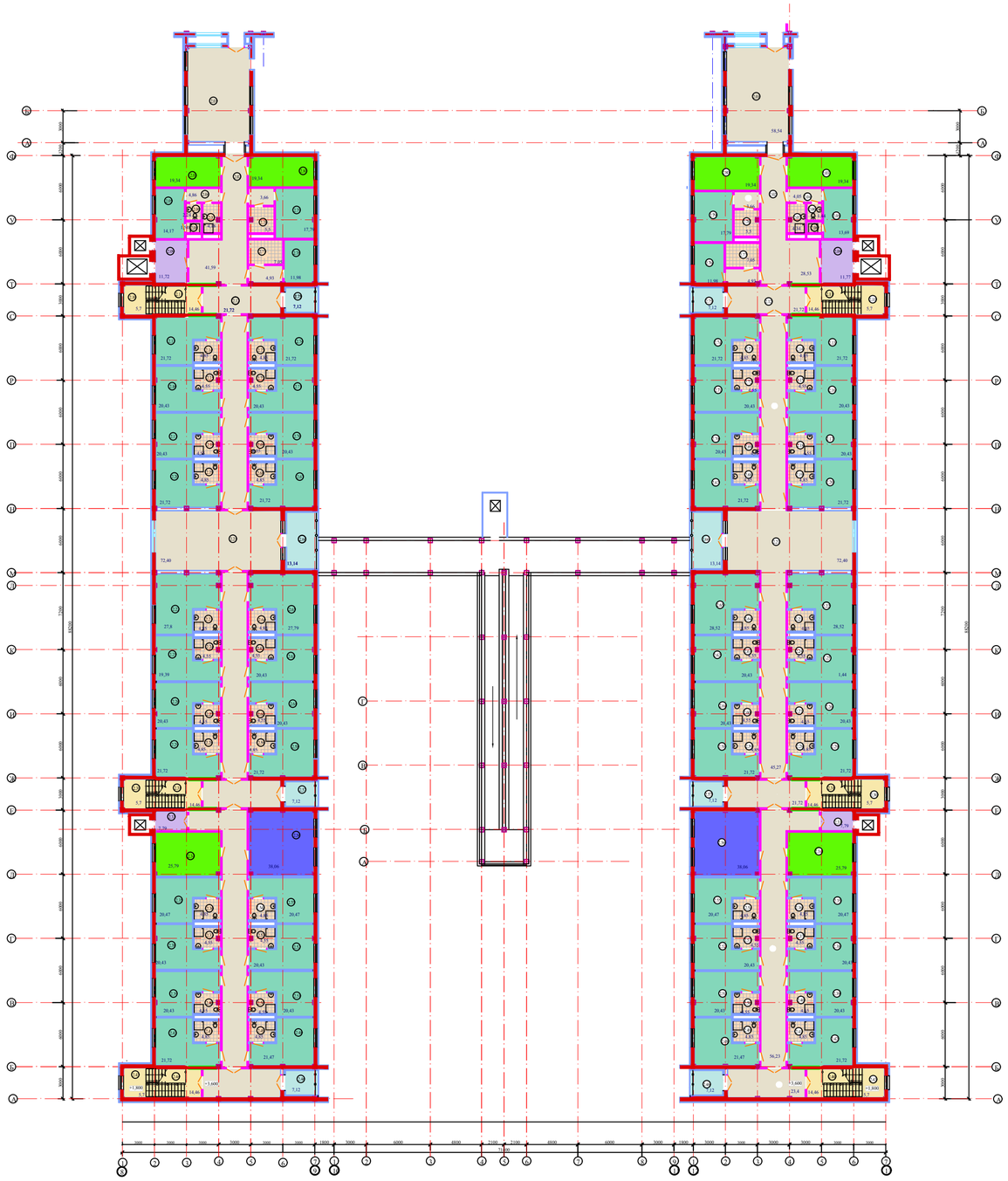
Формат А1

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
	2-й этаж с двухместными номерами		
2.01	Переход	58,54	
2.02	Коридор	50,18	
2.03	Санитарная комната	19,34	
2.04	Коридор	4,86	
2.05	Комната персонала	14,17	
2.06	С/у	2,24	
2.07	Кладовая уборочного инвентаря	4,18	
2.08	Душевая	1,54	
2.09	Лифтовый холл	11,72	
2.10	Промежуточная площадка	5,7	
2.11	Лестничная клетка	14,46	
2.12	Коридор	21,72	
2.13	Номер двухместный	21,72	
2.14	С/у	4,85	
2.15	С/у	4,55	
2.16	Номер двухместный	20,43	
2.17	Номер двухместный	20,43	
2.18	С/у	4,55	
2.19	С/у	4,85	
2.20	Номер двухместный	21,72	
2.21	Холл	72,40	
2.22	Номер двухместный	27,8	
2.23	С/у	4,85	
2.24	С/у	4,55	
2.25	Номер двухместный	19,39	
2.26	Номер двухместный	20,43	
2.27	С/у	4,55	
2.28	С/у	4,85	
2.29	Номер двухместный	21,72	
2.30	Промежуточная площадка	5,7	
2.31	Лестничная клетка	14,46	
2.32	Коридор	21,72	
2.33	Лифтовый холл	7,79	
2.34	Инвентарная	25,79	
2.35	Номер двухместный	20,47	
2.36	С/у	4,55	
2.37	С/у	4,85	
2.38	Номер двухместный	20,43	
2.39	Номер двухместный	20,43	
2.40	С/у	4,85	
2.41	С/у	4,55	
2.42	Номер двухместный	21,72	
2.43	Промежуточная площадка	5,7	
2.44	Лестничная клетка	14,46	
2.45	Коридор	23,4	
2.46	Балкон	7,12	
2.47	Коридор	56,23	
2.48	Номер двухместный	21,47	
2.49	С/у	4,85	
2.50	С/у	4,55	
2.51	Номер двухместный	20,43	
2.52	Номер двухместный	20,43	
2.53	С/у	4,55	
2.54	С/у	4,85	
2.55	Номер двухместный	20,47	
2.56	Гостинная	38,06	
2.57	Балкон	7,12	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
2.58	Номер двухместный	21,72	
2.59	С/у	4,55	
2.60	С/у	4,85	
2.61	Номер двухместный	20,43	
2.62	Номер двухместный	20,43	
2.63	С/у	4,85	
2.64	С/у	4,55	
2.65	Номер двухместный	27,79	
2.66	Балкон	13,14	
2.67	Номер двухместный	21,72	
2.68	С/у	4,85	
2.69	С/у	4,55	
2.70	Номер двухместный	20,43	
2.71	Номер двухместный	20,43	
2.72	С/у	4,55	
2.73	С/у	4,85	
2.74	Номер двухместный	21,72	
2.75	Балкон	7,12	
2.76	Хранение предметов уборки чистки одежды и обуви	11,98	
2.77	Помещение для раздевания с сушильным шкафом	7,05	
2.78	Стирка и сушка мелких вещей	5,5	
2.79	Бытовая комната	17,79	
2.80	Помещение хранения средств малох механизации	19,34	



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
	2-й этаж с двухместными номерами		
2.01	Переход	58,54	
2.02	Коридор	50,18	
2.03	Санитарная комната	19,34	
2.04	Коридор	4,86	
2.05	Комната персонала	14,17	
2.06	С/у	2,24	
2.07	Кладовая уборочного инвентаря	4,18	
2.08	Душевая	1,54	
2.09	Лифтовый холл	11,72	
2.10	Промежуточная площадка	5,7	
2.11	Лестничная клетка	14,46	
2.12	Коридор	21,72	
2.13	Номер двухместный	21,72	
2.14	С/у	4,85	
2.15	С/у	4,55	
2.16	Номер двухместный	20,43	
2.17	Номер двухместный	20,43	
2.18	С/у	4,55	
2.19	С/у	4,85	
2.20	Номер двухместный	21,72	
2.21	Холл	72,40	
2.22	Номер двухместный	27,8	
2.23	С/у	4,85	
2.24	С/у	4,55	
2.25	Номер двухместный	19,39	
2.26	Номер двухместный	20,43	
2.27	С/у	4,55	
2.28	С/у	4,85	
2.29	Номер двухместный	21,72	
2.30	Промежуточная площадка	5,7	
2.31	Лестничная клетка	14,46	
2.32	Коридор	21,72	
2.33	Лифтовый холл	7,79	
2.34	Инвентарная	25,79	
2.35	Номер двухместный	20,47	
2.36	С/у	4,55	
2.37	С/у	4,85	
2.38	Номер двухместный	20,43	
2.39	Номер двухместный	20,43	
2.40	С/у	4,85	
2.41	С/у	4,55	
2.42	Номер двухместный	21,72	
2.43	Промежуточная площадка	5,7	
2.44	Лестничная клетка	14,46	
2.45	Коридор	23,4	
2.46	Балкон	7,12	
2.47	Коридор	56,23	
2.48	Номер двухместный	21,47	
2.49	С/у	4,85	
2.50	С/у	4,55	
2.51	Номер двухместный	20,43	
2.52	Номер двухместный	20,43	
2.53	С/у	4,55	
2.54	С/у	4,85	
2.55	Номер двухместный	20,47	
2.56	Гостинная	38,06	
2.57	Балкон	7,12	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
2.58	Номер двухместный	21,72	
2.59	С/у	4,55	
2.60	С/у	4,85	
2.61	Номер двухместный	20,43	
2.62	Номер двухместный	20,43	
2.63	С/у	4,85	
2.64	С/у	4,55	
2.65	Номер двухместный	27,79	
2.66	Балкон	13,14	
2.67	Номер двухместный	21,72	
2.68	С/у	4,85	
2.69	С/у	4,55	
2.70	Номер двухместный	20,43	
2.71	Номер двухместный	20,43	
2.72	С/у	4,55	
2.73	С/у	4,85	
2.74	Номер двухместный	21,72	
2.75	Балкон	7,12	
2.76	Хранение предметов уборки чистки одежды и обуви	11,98	
2.77	Помещение для раздевания с сушильным шкафом	7,05	
2.78	Стирка и сушка мелких вещей	5,5	
2.79	Бытовая комната	17,79	
2.80	Помещение хранения средств малох механизации	19,34	

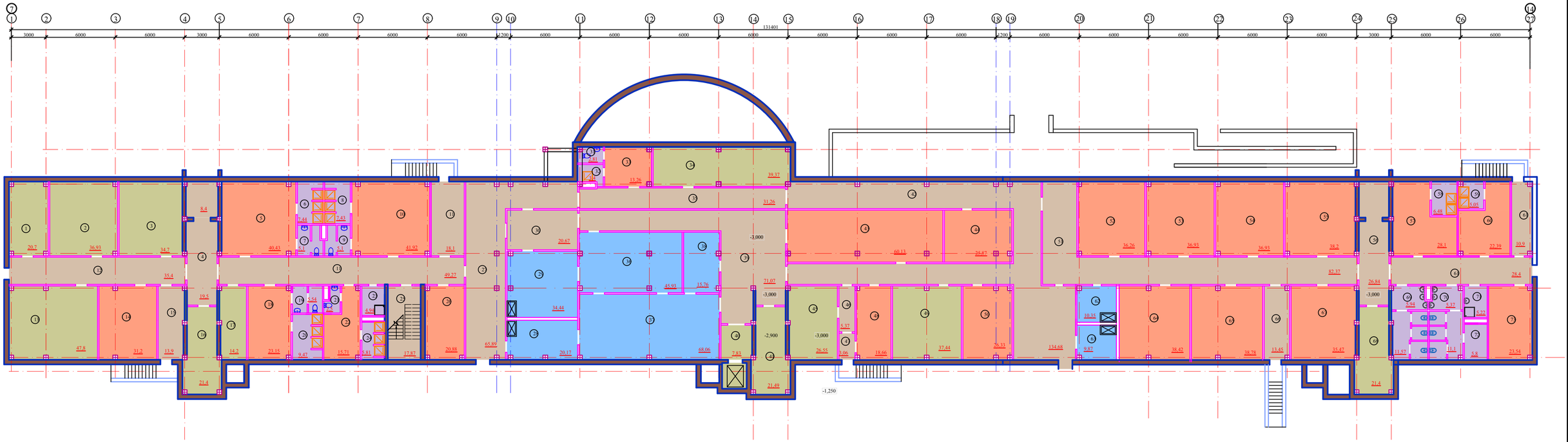
Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист 16	Листов
ГАП	Жармагамбетов			2-х этажный стационар с переходом (жилой бок №1,№2) План 2 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

Формат А1



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Подсобное помещение	20,7	
2	Подсобное помещение	36,93	
3	Подсобное помещение	34,7	
4	Коридор	27,9	
5	Гардеробная мужская для домашней и рабочей одежды	40,43	
6	Душевая	7,44	
7	Санузел	5,1	
8	Душевая	7,43	
9	Санузел	5,1	
10	Гардеробная женская для домашней и рабочей одежды	41,92	
11	Коридор	67,37	
12	Коридор	13,4	
13	Подсобное помещение	47,8	
14	Гардеробная уличной одежды для персонала	31,2	
15	Коридор	13,9	
16	Подсобное помещение	21,4	
17	Подсобное помещение	14,2	
18	Гардеробная женская для домашней и рабочей одежды	23,15	
19	Санузел	5,54	
20	Душевая	9,47	
21	Санузел	2,5	
22	Гардеробная мужская для домашней и рабочей одежды	15,71	
23	Кладовая уборочного инвентаря	4,84	
24	Душевая	5,81	
25	Лестничная клетка	17,85	
26	Комната отдыха и приема пищи	20,88	
27	Коридор	65,89	
28	Прием, сортировка грязного белья	20,17	
29	Кладовая чистого белья, упаковка и выдача белья	34,44	
30	Коридор	20,67	
31	Санузел	2,81	
32	Душевая	3,4	
33	Гардеробная для персонала прачечной (вне для приема пищи)	26,18	
34	Насосная станция пожаротушения	39,37	
35	Коридор	31,26	
36	Гладильное отделение	45,93	
37	Стирально- сушильное отделение	68,06	
38	Кладовая стиральных средств	15,76	
39	Коридор	71,07	
40	Лифтовый холл	7,83	
41	Электрощитовая	21,49	
42	Коридор	134,68	
43	Медицинский архив	60,13	
44	Кладовая санитарно-гигиенической одежды, спец. обуви и защитных приспособлений	25,87	
45	Тепловой узел	26,55	
46	Коридор	5,37	
47	Тамбур	3,06	
48	Комната для временного хранения мед. отходов	18,66	
49	Подсобное помещение	37,44	
50	Помещение МОП служебных помещений	26,33	
51	Коридор	82,37	
52	Комната штукатура-маляра	36,26	
53	Комната слесаря-сантехника	36,93	
54	Комната столяра-плотника	36,93	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
55	Садовая хоз.инвентаря	38,2	
56	Коридор	26,84	
57	Гардероб МОП (женский)	28,1	
58	Душевая	6,84	
59	Душевая	5,05	
60	Гардероб МОП (мужской)	22,39	
61	Коридор	39,3	
62	Кладовая чистого белья	10,35	
63	Кладовая грязного белья	9,87	
64	Кабинет завсухощего по хозяйственной части	38,42	
65	Помещение для временного хранения списанного оборудования, инвентаря	38,78	
66	Коридор	13,45	
67	Помещение для хранения и ремонта вытяжек	45,67	
68	Подсобное помещение	21,4	
69	Санузел (мужской)	17,51	
70	Санузел (женский)	16,47	
71	Кладовая уборочного инвентаря	5,22	
72	Комната гигиены женщин	5,8	
73	Комната отдыха и приема пищи МОП	23,54	

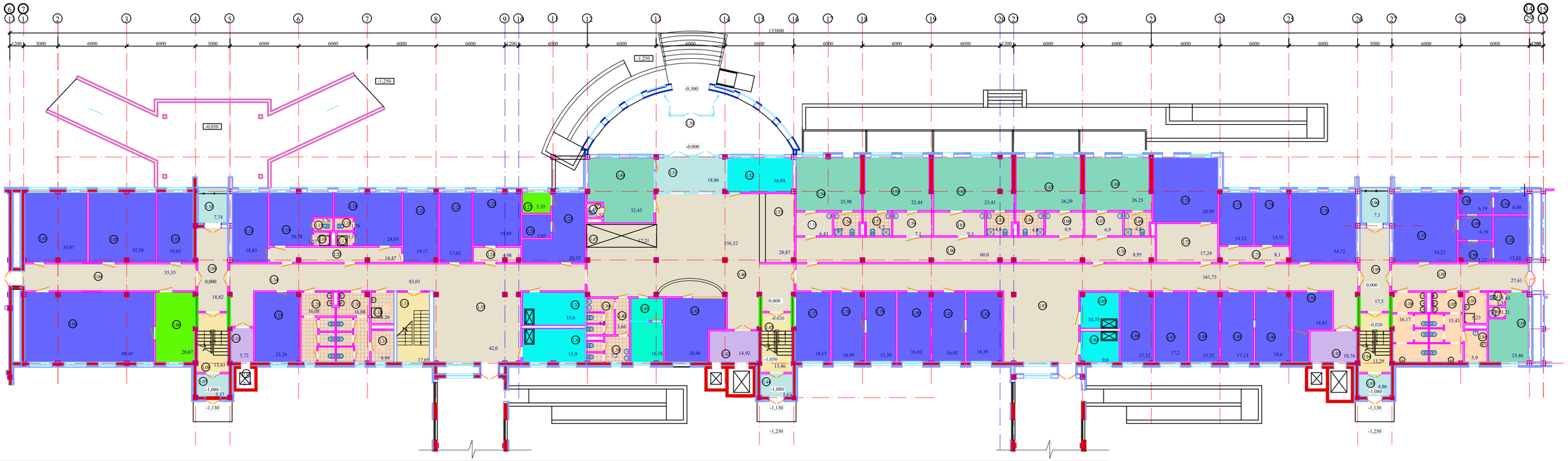
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ГАП	Жармаганбетов	Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия / Лист 17 / Листов
Разработал	Вербицкая	3-х этажный реабилитационный корпус План подвала	АО "Казахский Водоканалпроект"

Формат А2



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
	Главный корпус		
1.01	Массажный кабинет	33,07	
1.02	Массажный кабинет	35,58	
1.03	Массажный кабинет	19,03	
1.04	Коридор	35,35	
1.05	Зал ЛФК	68,45	
1.06	Подсобное помещение	20,67	
1.07	Тамбур	5,37	
1.08	Лестничная клетка	13,48	
1.09	Коридор	18,82	
1.10	Балкон	7,74	
1.11	Лифтовый холл	5,72	
1.12	Лифт	2,73	
1.13	Комната отдыха персонала	18,83	
1.14	Комната методистов ЛФК и массажистов	20,78	
1.15	С/у	1,76	
1.16	Душ	1,57	
1.17	Душ	1,57	
1.18	С/у	1,76	
1.19	Сестринская с индивидуальными шкафчиками	24,03	
1.20	Коридор	14,47	
1.21	Ординаторская	19,17	
1.22	Комната сестры-хозяйки	17,62	
1.23	Серверная	19,89	
1.24	Тамбур	4,98	
1.25	Аптека/фельдшер	20,32	
1.26	Сейфовая	5,05	
1.27	Кладовая	5,35	
1.28	Стоматологический кабинет	23,26	
1.29	С/у	16,08	
1.30	С/у	16,08	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1.31	Комната гигиены женщин	9,99	
1.32	Кладовая уборочного инвентаря	5,26	
1.33	Лестничная клетка	17,05	
1.34	Коридор	83,01	
1.35	Холл	42,0	
1.36	Кладовая грязного белья	15,9	
1.37	Кладовая чистого белья	15,6	
1.38	С/у	7,2	
1.39	С/у	6,8	
1.40	Коридор	3,66	
1.41	Касса	16,38	
1.42	Картотека	20,46	
1.43	Лифтовый холл	14,92	
1.44	Лифтовый холл	5,63	
1.45	Лестничная клетка	13,46	
1.46	Холл	156,62	
1.47	Место для хранения инвалидных колясок и ходунков	12,21	
1.48	С/у	1,53	
1.49	Комната свиданий	32,43	
1.50	Входной тамбур с пандусами	75,5	
1.51	Тамбур	18,86	
1.52	Комната охраны	16,93	
1.53	Гардероб для посетителей	28,87	
1.54	Бокс на 1 место	25,98	
1.55	Тамбур шлюз	6,43	
1.56	С/у	4,7	
1.57	С/у	4,7	
1.58	Бокс на 1 место	22,44	
1.59	Тамбур шлюз	7,1	
1.60	Коридор	60,0	
1.61	Тамбур шлюз	9,3	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1.62	Бокс на 1 место	23,41	
1.63	С/у	4,8	
1.64	С/у	4,8	
1.65	Бокс на 1 место	26,29	
1.66	Тамбур шлюз	6,9	
1.67	Тамбур шлюз	6,9	
1.68	Бокс на 1 место	26,25	
1.69	С/у	4,8	
1.70	Пост медсестры	8,95	
1.71	Процедурный кабинет	20,99	
1.72	Зона ожидания	17,24	
1.73	Кабинет врача	14,12	
1.74	Кабинет медсестры	14,51	
1.75	Коридор	8,1	
1.76	Кабинет УЗИ	34,72	
1.77	Кабинет заведующего отделением	18,17	
1.78	Кабинет главной медицинской сестры	16,99	
1.79	Помещение для хранения имущества	15,39	
1.80	Кабинет реабилитолога	16,92	
1.81	Кабинет ортопеда-травмотолога	16,92	
1.82	Перевязочная	18,39	
1.83	Коридор с холлом	161,73	
1.84	Кладовая грязного белья	9,0	
1.85	Кладовая чистого белья	10,35	
1.86	Кабинет невропатолога	17,12	
1.87	Кабинет психиатра	17,2	
1.88	Кабинет терапевта	15,52	
1.89	Кабинет гинеколога/уролога	17,13	
1.90	Смотровой кабинет	18,6	
1.91	Комната хранения переносной аппаратуры	14,83	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1.92	Лифтовый холл	10,76	
1.93	Тамбур	4,86	
1.94	Лестничная клетка	13,86	
1.95	Коридор	17,5	
1.96	Балкон	7,1	
1.97	Рентгено-диагностический кабинет	34,22	
1.98	Зона ожидания	5,12	
1.99	Раздевальная	6,19	
1.100	Комната управления	6,19	
1.101	Фотолаборатория	6,88	
1.102	Кабинет врача	13,02	
1.103	Кабинет врача	27,61	
1.104	С/у	16,17	
1.105	С/у	15,43	
1.106	Комната гигиены женщин	5,9	
1.107	Кладовая уборочного инвентаря	5,23	
1.108	Душевая	1,21	
1.109	Комната персонала	23,46	
1.110	С/у	1,65	

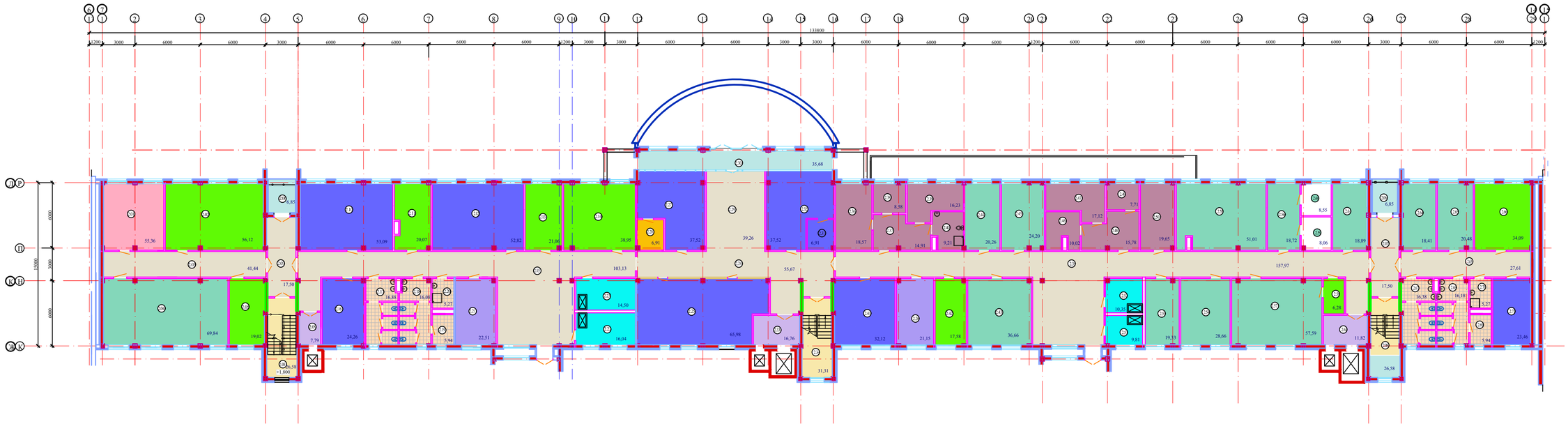
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ГАП	Карагабета	Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия / Лист 18 / Листов
Разработал	Вербицкая	3-х этажный реабилитационный корпус План 1 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"

Формат А2



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
2.01	Кабинет профессиональной ориентации	55,36	
2.02	Слесарная и гончарная мастерская	56,12	
2.03	Коридор	41,44	
2.04	Компьютерный класс	69,84	
2.05	Подсобное помещение для ремонта радиоэлектронной аппаратуры	19,02	
2.06	Балкон	6,85	
2.07	Коридор	17,50	
2.08	Лестничная клетка	26,58	
2.09	Лифтовой холл	7,79	
2.10	Швейная мастерская	53,09	
2.11	Подсобное помещение	20,07	
2.12	Кружок ИЗО, пескотерапия	52,82	
2.13	Подсобное помещение	21,06	
2.14	Универсальное помещение	38,95	
2.15	Коридор	103,13	
2.16	Парикмахерская	24,26	
2.17	С/у мужской	16,88	
2.18	С/у женский	16,08	
2.19	Комната гигиены женщин	5,94	
2.20	Кладовая уборочного инвентаря	5,27	
2.21	Буфетная (кабинет СБО)	22,51	
2.22	Кладовая грязного белья	16,04	
2.23	Кладовая чистого белья	14,50	
2.24	Коридор	55,67	
2.25	Библиотека	65,98	
2.26	Место для передвижения	21,15	
2.27	Художественная мастерская	37,52	
28	Кладовая	6,91	
2.29	Место для информационных стендов	39,26	
2.30	Балкон	35,68	
2.31	Кладовая инструментов	6,91	
2.32	Музыкальная гостиная	37,52	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
2.33	Лифтовой холл	16,76	
2.34	Лестничная клетка	31,31	
2.35	Коридор	157,97	
2.36	Жилая комната	18,57	
2.37	Прихожая	14,91	
2.38	Кухня	8,58	
2.39	Спальня	16,23	
2.40	С/у	9,21	
2.41	Выставочное помещение	32,12	
2.42	Кладовая	17,58	
2.43	Помещение для приема пациентов, приммерки и подгонки аппаратов и приспособлений	36,66	
2.44	Кабинет психолога	20,26	
2.45	Кабинет психотерапевта	24,20	
2.46	С/у	10,02	
2.47	Спальня	17,12	
2.48	Прихожая	15,78	
2.49	Кухня	7,71	
2.50	Жилая комната	19,65	
2.51	Кладовая грязного белья	9,81	
2.52	Кладовая чистого белья	10,35	
2.53	Кабинет социальных работников	19,33	
2.54	Кабинет тестирования функций	28,66	
2.55	Кабинет для групповых занятий с психотерапевтом	51,01	
2.56	Кабинет логопеда	18,72	
2.57	Театральный кружок	57,59	
2.58	Подсобное помещение	6,28	
2.59	Звукоизолированная кабина	8,06	
2.60	Звукоизолированная кабина	8,55	
2.61	Кабинет заведующего отделением по социальным вопросам	18,89	
2.62	Лифтовой холл	11,82	
2.63	Коридор	27,61	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
2.63	Коридор	27,61	
2.64	Инвентарная	18,41	
2.65	Помещение АТС	20,48	
2.66	Помещение для хранения имущества	34,09	
2.67	С/у мужской	16,38	
2.68	С/у женский	16,18	
2.69	Комната гигиены женщин	5,90	
2.70	Кладовая уборочного инвентаря	5,23	
2.71	Комната художника	23,46	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ГАП	Жармаганбетов		
Разработал	Вербицкая		

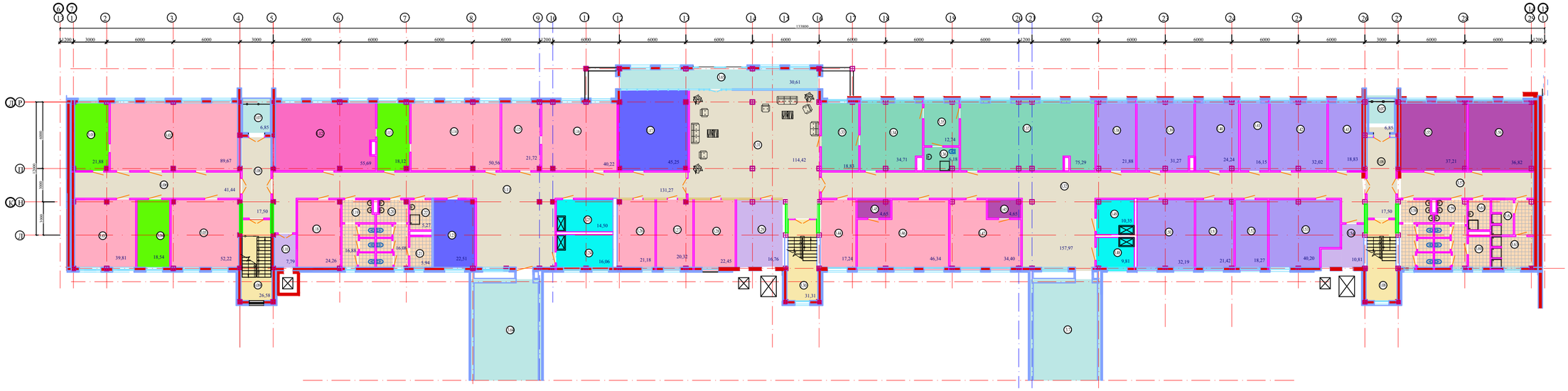
Центр реабилитации инвалидов на 150 мест

3-х этажный реабилитационный корпус
План 2 этажа

Стадия	Лист	Листов
	19	

АО "Казахский Водоканалпроект"

Формат А2



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
3.01	Вспомогательное помещение физиокабинета	21,88	
3.02	Кабинет физиотерапии	89,67	
3.03	Кабинет озокерито-парафино-лечения горячих укутываний	39,81	
3.04	Помещение подогрева	18,54	
3.05	Кабинет механотерапии	52,22	
3.06	Коридор	41,44	
3.07	Балкон	6,85	
3.08	Коридор	17,50	
3.09	Лестничная клетка	26,58	
3.10	Лифтовой холл	7,79	
3.11	Коридор	131,27	
3.12	Кабинет электролечения	55,69	
3.13	Подсобная комната	18,12	
3.14	Кабинет светолечения	50,56	
3.15	Стерилизационная	21,72	
3.16	Ингаляторий	40,22	
3.17	Кружок рукоделия	45,25	
3.18	Галокамера (соляная пещера)	24,26	
3.19	С/у мужской	16,88	
3.20	С/у женский	16,08	
3.21	Комната гигиены женщины	5,94	
3.22	Кладовая уборочного инсвентаря	5,27	
3.23	Мастерская мелкого ремонта мебели и оборудования	22,51	
3.24	Кладовая грязного белья	16,06	
3.25	Кладовая чистого белья	14,50	
3.26	Процедурная	21,18	
3.27	Кабинет иглорефлексотерапии	20,32	
3.28	Процедурная	22,45	
3.29	Лифтовый холл	16,76	
3.30	Лестничная клетка	31,31	
3.31	Холл	114,42	
3.32	Коридор	157,97	
3.33	Приемная (канцелярия)	18,83	
3.34	Кабинет директора	34,71	
3.35	Комната отдыха	12,74	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
3.36	С/у	6,18	
3.37	Зал совещаний	75,29	
3.38	Кабинет главного инженера	21,88	
3.39	Кабинет зам. директора	31,27	
3.40	Кабинет юриста	24,24	
3.41	Помещение для ксерокса/архива	16,15	
3.42	Кабинет зам. директора по хоз. части	32,02	
3.43	Помещение дежурного персонала технического обслуживания	18,83	
3.44	Кабинет врача	17,24	
3.45	Помещение для раздевания	4,65	
3.46	Кабинет водолечения и подводного массажа	46,34	
3.47	Кабинет водолечения и подводного массажа	34,40	
3.48	Кладовая грязного белья	9,81	
3.49	Кладовая чистого белья	10,35	
3.50	Бухгалтерия	32,19	
3.51	Кабинет главного бухгалтера	21,42	
3.52	Отдел кадров	18,27	
3.53	Комната отдыха персонала	40,20	
3.54	Лифтовой холл	3,88	
3.55	Гардероб персонала	37,21	
3.56	Гардероб персонала	36,82	
3.57	Коридор	27,61	
3.58	С/у мужской	16,38	
3.59	С/у женский	16,18	
3.60	Комната гигиены женщины	5,90	
3.61	Кладовая уборочного инвентаря	5,23	
3.62	Душевая мужская	11,19	
3.63	Душевая женская	11,21	
3.64	Балкон	57,29	
3.65	Балкон	57,29	

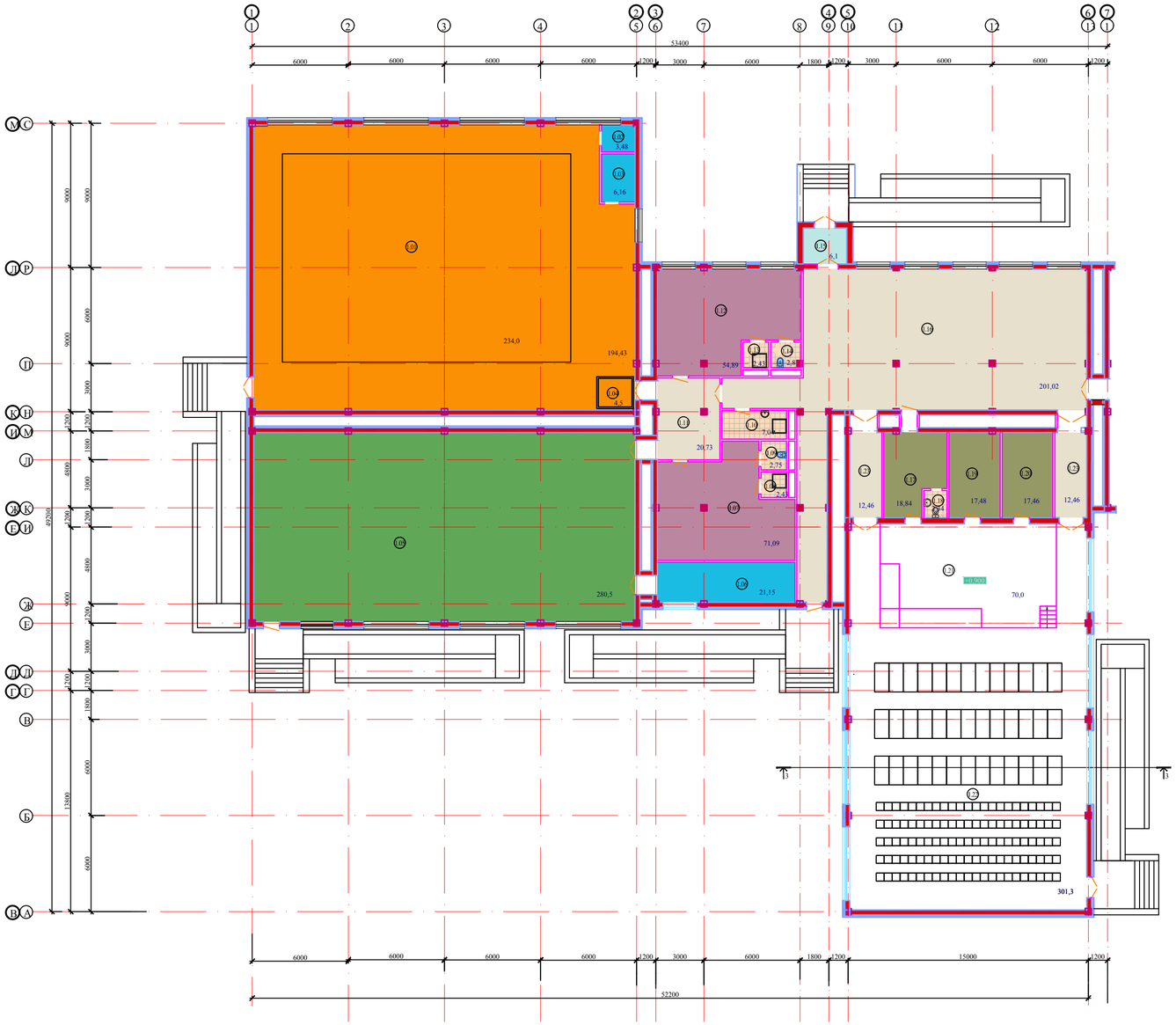
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
						20	
ГАП	Жармаганбетов			3-х этажный реабилитационный корпус План 3 этажа	АО "Казахский Водоканалпроект"		
Разработал	Вербицкая						

Формат А2



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
	1. Лечебно-плавательный бассейн, спортивный зал, актовый зал		
1.01	Лечебно-плавательный бассейн	428,43	
1.02	Кладовая дез.средств	3,48	
1.03	Комната инструктора по плаванью	6,16	
1.04	Ножная ванна	4,5	
1.05	Спортивный зал	280,5	
1.06	Помещение хранения спортивного инвентаря	21,15	
1.07	Раздевальная мужская	71,09	
1.08	Душевая	2,43	
1.09	С/у мужской	2,75	
1.10	Кладовая уборочного инвентаря	7,04	
1.11	Холл	20,73	
1.12	Раздевальная женская	54,89	
1.13	Душевая	2,43	
1.14	С/у женский	2,8	
1.15	Тамбур	6,1	
1.16	Фойе	201,02	
1.17	Артистическая	18,84	
1.18	Санузел	2,34	
1.19	Кладовая мебели, реквизита и аппартатуры	17,48	
1.20	Инвентарная	17,46	
1.21	Сцена	70,0	
1.22	Актовый зал	301,0	
1.23	Коридор	24,92	

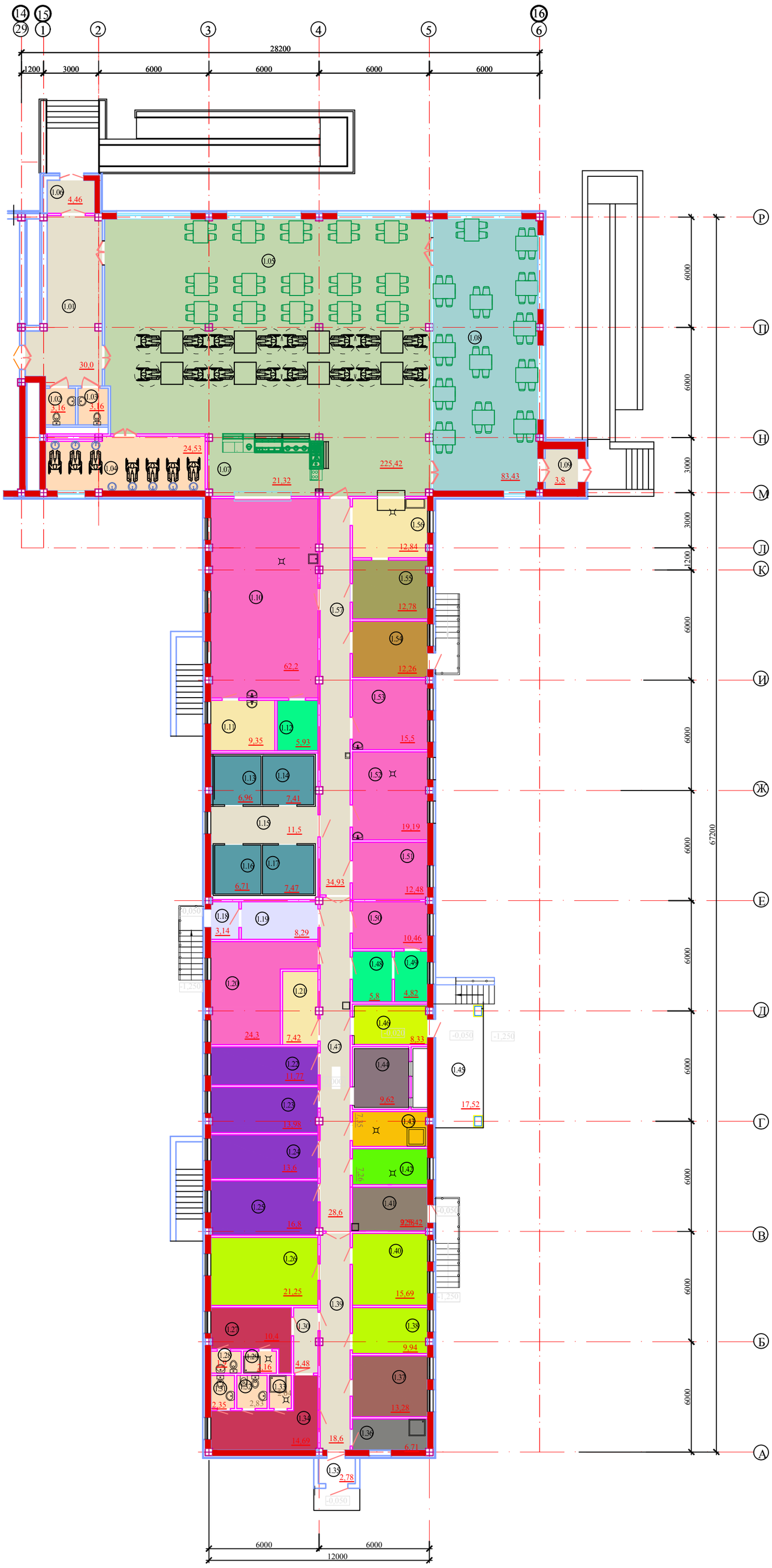
Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов				ЭП	21	
Разработал	Вербицкая			Лечебно-плавательный бассейн спортивный зал, актовый зал. 1 этаж	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Формат А2



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
	Столовая с пищеблоком		
1.01	Холл	30,0	
1.02	С/у	3,16	
1.03	С/у	3,16	
1.04	Умывальная	24,53	
1.05	Зал на 75 посадочных мест	225,42	
1.06	Тамбур	4,46	
1.07	Раздаточная	21,32	
1.08	Зал на 50 п.м. для персонала	83,43	
1.09	Тамбур	3,8	
1.10	Горячий цех	62,2	
1.11	Моечная кухонной посуды	9,35	
1.12	Помещение для резки хлеба	5,93	
1.13	Охлаждаемая камера мяса	6,96	
1.14	Охлаждаемая камера молочных продуктов и гастрономии	7,14	
1.15	Коридор	11,15	
1.16	Охлаждаемая камера рыбы	6,71	
1.17	ДОхлаждаемая камера овощей, фруктов и напитков	7,47	
1.18	Тамбур	3,14	
1.19	Помещение для хранения отходов	8,29	
1.20	Овощной цех	24,3	
1.21	Помещение моечной тары	7,42	
1.22	Кладовая овощей	11,77	
1.23	Кладовая сухих продуктов	13,98	
1.24	Кладовая солений, квашений	13,6	
1.25	Кладовая суточного запаса	16,8	
1.26	Комната отдыха и приема пищи	21,25	
1.27	Гардеробная (муж)	10,4	
1.28	С/у	1,9	
1.29	Душевая	2,16	
1.30	Коридор	4,48	
1.31	С/у	2,25	
1.32	Комната личной гигиены женщин	2,83	
1.33	Душевая	2,04	
1.34	Гардеробная (жен)	14,69	
1.35	Тамбур	2,78	
1.36	Кладовая уборочного инвентаря	6,71	
1.37	Бельевая	13,28	
1.38	Комната врача диетического питания	9,94	
1.39	Коридор	18,6	
1.40	Комната заведующего производством	15,69	
1.41	Электрощитовая	9,58	
1.42	Кладовая инвентаря	7,26	
1.43	Тепловой пункт	7,35	
1.44	Венткамера	9,62	
1.45	Загрузочная площадка	17,52	
1.46	Загрузочная	8,33	
1.47	Коридор	28,6	
1.48	Помещение для хранения яиц	5,8	
1.49	Помещение для мойки яиц	4,82	
1.50	Цех мучных изделий	10,46	
1.51	Цех подготовки молочных продуктов	12,48	
1.52	Мясо-рыбный цех	19,19	
1.53	Холодный цех	15,5	
1.54	Раздаточная для изолятора с выходом наружу	12,26	
1.55	Сервизная	12,78	
1.56	Моечная столовой посуды	12,84	
1.57	Коридор	34,93	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ГАП	Жармаганбетов		
Разработал	Вербицкая		

Центр реабилитации инвалидов на 150 мест

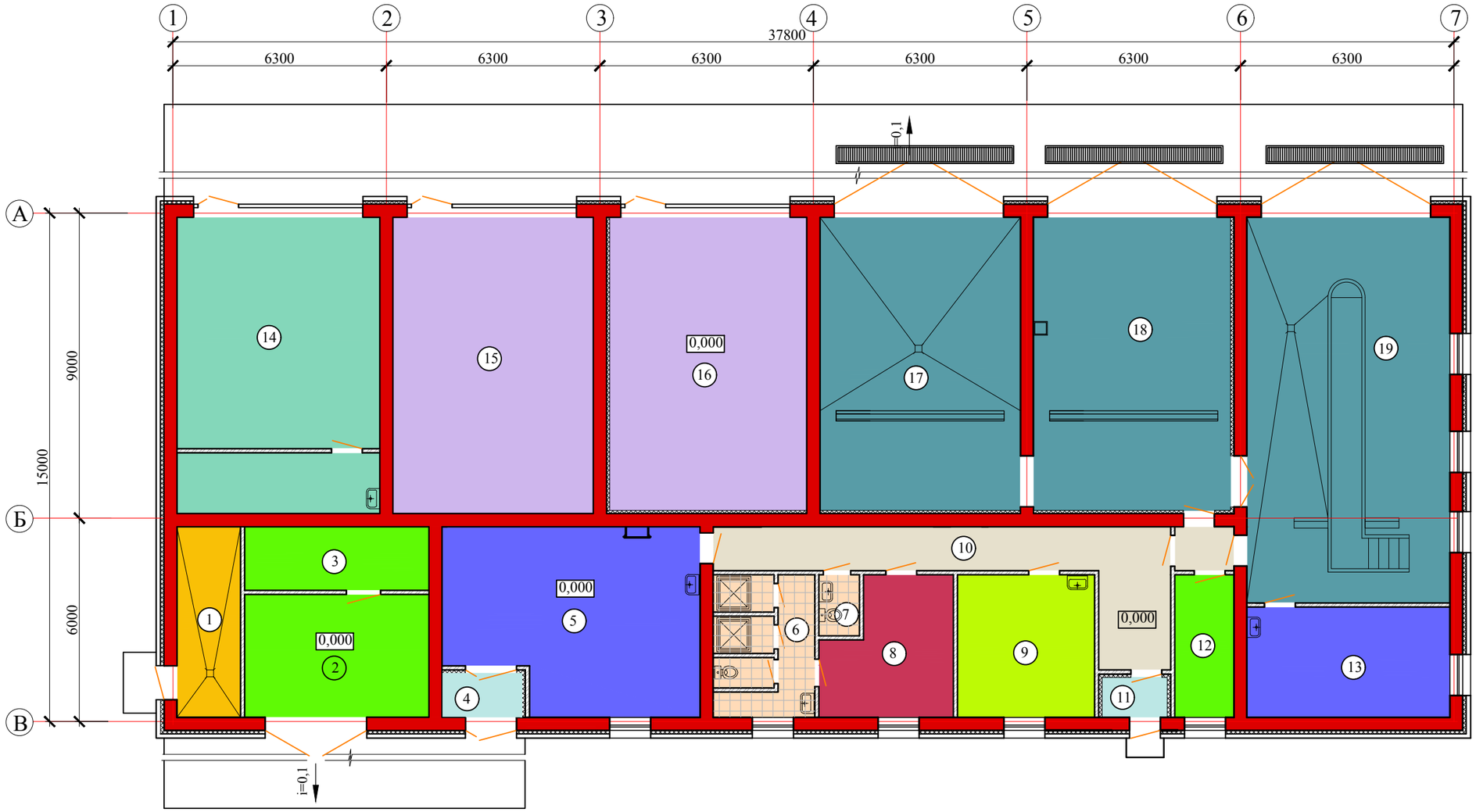
Стадия	Лист	Листов
	22	

Столовая с пищеблоком 1 этаж

АО "Казахский Водоканалпроект"

Формат А2

План на отм. 0,000



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Тепловой пункт	10,29	
2	Склад запчастей и инструментов	19,39	
3	Помещение для хранения автомобильных шин	9,94	
4	Тамбур	3,0	
5	Механическая мастерская	38,45	
6	С/у	10,99	
7	С/у	2,04	
8	Гардероб	13,89	
9	Комната для отдыха персонала	16,72	
10	Коридор	11,25	
11	Тамбур	2,23	
12	Инвентарная	7,13	
13	Слесарная мастерская	19,16	
14	Овощехранилище	40,40	
15	Склад товарно-материальных ценностей	51,21	
16	Вещевой склад	50,04	
17	Гараж	50,74	
18	Гараж	50,05	
19	Гараж. Пост технического осмотра	67,47	

Согласовано:

Взам. инв. N

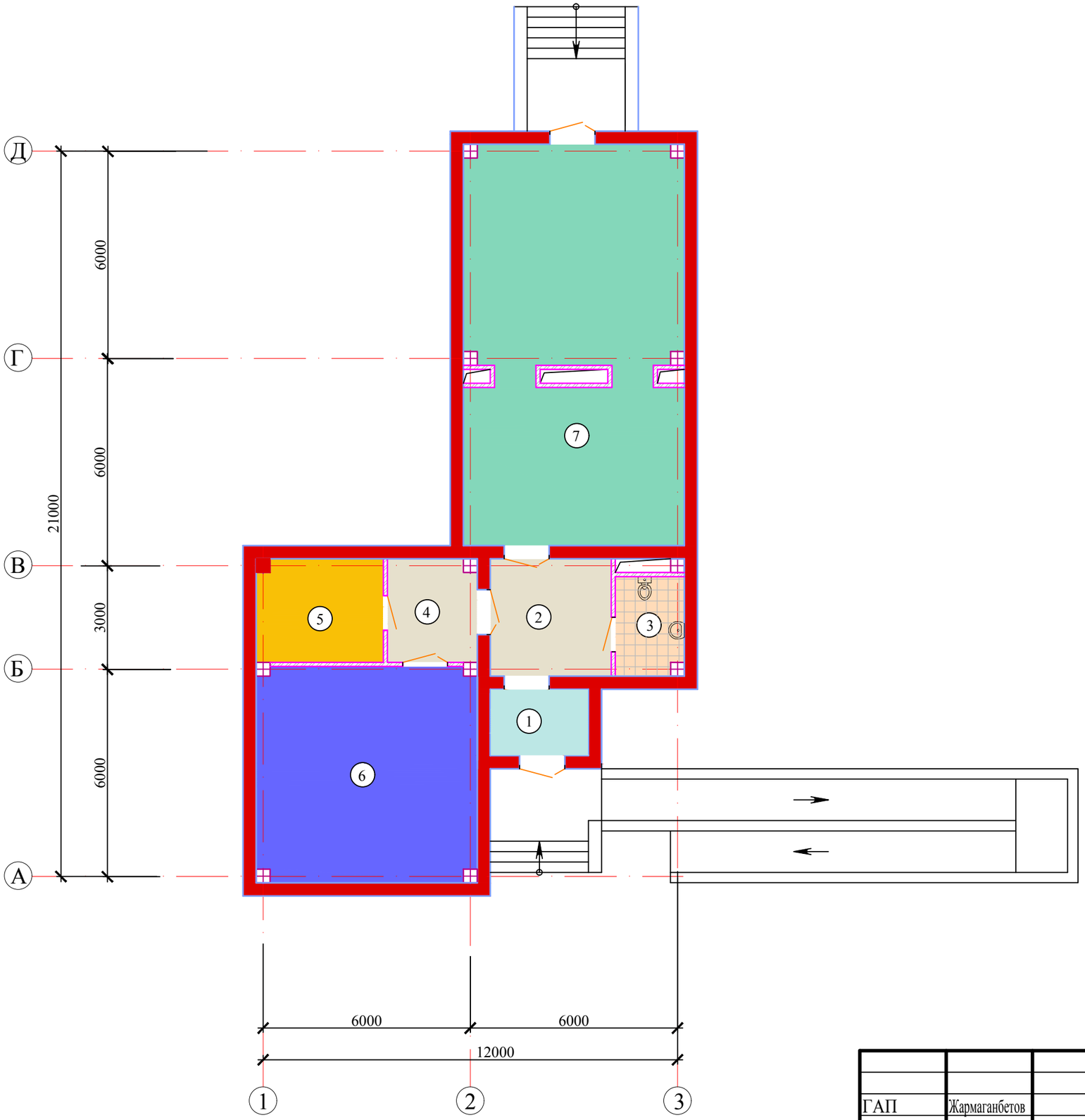
Подпись и дата

Инв. N подл.

Разработал	Обернихина	Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия: ЭП; Лист: 23; Листов:
Проверил	Вербицкая	Техническое здание План на отм. 0,000	АО "Казахский Водоканалпроект"
Н.контр.			

Формат А2

План на отм. 0,000



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м^2	Кат. помещения
1	Тамбур	5,26	
2	Вестибюль	11,63	
3	С/у	5,41	
4	Коридор	7,42	
5	Тепловой узел	10,61	
6	Зооуголок	39,06	
7	Теплица	70,26	

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					24	
Разработал	Вербицкая			Теплица 1 этаж	АО "Казахский Водоканалпроект"		

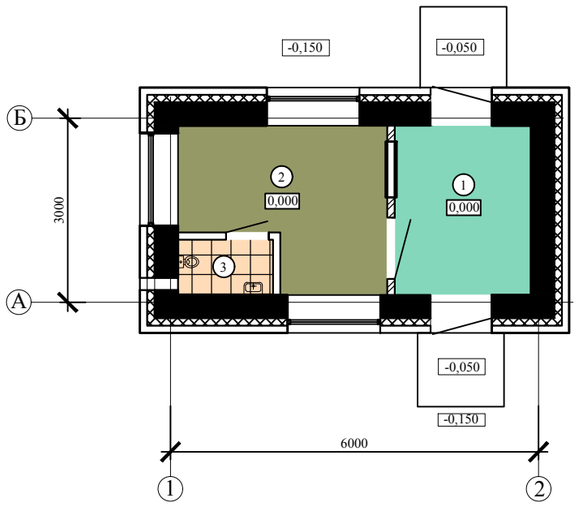
Взам.инв.№

Подпись и дата

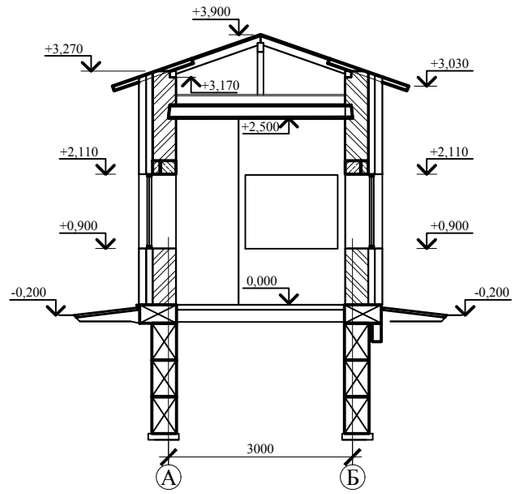
Инв.№ подл.

Формат А3

План на отм. 0,000



Разрез 1-1



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, $м^2$	Кат. помещения
1	Проходная	6,03	
2	Помещение охраны	7,57	
3	С/у	1,35	

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
					ЭП	25	
Разработал	Обернихина			Проходная План на отм. 0,000	АО "Казахский Водоканалпроект		
Проверил	Вербицкая						
Н.контр.							

Формат А3

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					26	
Разработал	Попов			Фрагмент перспективы. Вид 1-2	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

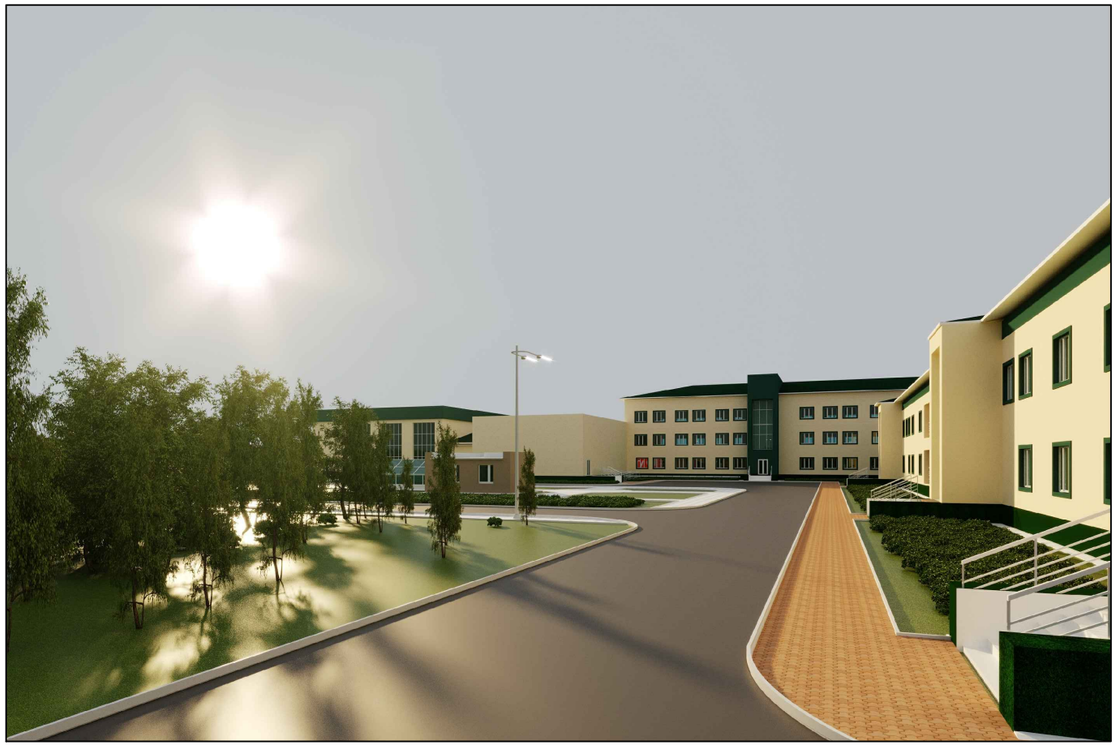
				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					27	
Разработал	Попов			Фрагмент перспективы. Вид 3-4	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3



				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					28	
Разработал	Попов			Фрагмент перспективы. Вид 5-6	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3

				Центр реабилитации инвалидов на 150 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жармаганбетов					29	
Разработал	Попов			Фрагмент перспективы. Вид 7-8	АО "Казахский Водоканалпроект"		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Формат А3