ЖШС "ПСГ Альтернатива"
Лицензия №17018764
БСН 060140001369

ПСГ Альтернатива
Архитектурно - Проектная Фирма
Тел.: +7 705 650 49 60
email:tooalternativa@mail.ru

ТОО "ПСГ Альтернатива"
Лицензия №17018764
БИН 060140001369

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Рабочий проект

201/11.2024-ТХ

Том 3

Альбом 3

2024 год

ЖШС "ПСГ Альтернатива"
Лицензия №17018764
БСН 060140001369

ПСГ Альтернатива
Архитектурно - Проектная Фирма
Тел.: +7 705 650 49 60
email:tooalternativa@mail.ru

ТОО "ПСГ Альтернатива"
Лицензия №17018764
БИН 060140001369

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Рабочий проект

201/11.2024-ТХ

Том 3

Альбом 3

Директор — Обыденный А.Н.

ГИП — Обыденный А.Н.

2024 год

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
АР	Архитектурные решения	
КР	Конструктивные решения	
ТХ	Технологические решения	
ОВ	Отопление и вентиляция	
ВК	Водопровод и канализация	
ЭОМ	Электроосвещение и силовое электрооборудование	
ПС	Охранно-пожарная сигнализация	
ВН	Видеонаблюдение	
СС	Системы связи	
ПБ	Инженерно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	План расстановки мебели подвала	
4	План расстановки мебели 1 этажа	
5	План расстановки мебели 2 этажа	
6	План расстановки мебели 3 этажа	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.02-107-2017	Общественные здания и сооружения	
СП РК 3.02-113-2014	Лечебно-профилактические учреждения	
СН РК 2.02-01-2014	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СП РК 2.02-101-2014	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
	Прилагаемые документы	
ТХ.СО	Спецификации оборудования, изделий и материалов	

Общие указания

Проектная документация разработана на основании:
-Задания на проектирование.
-Архитектурно-планировочного задания.

Проектная документация разработана в соответствии со следующими документами:
- Постановлением правительства РК от 16.01.2009 г. № 14 - Технический регламент "Общие требования пожарной безопасности"
- Постановлением правительства РК от 17.11.2010 г. № 1202 - Технический регламент "Требования к безопасности зданий, сооружений, строительных материалов и изделий"
- СН РК 2.02-01-2023 "Пожарная безопасность зданий и сооружений"
- СН РК 3.02-07-2014 "Общественные здания и сооружения"
- СанПиН РК 2.4.4-2020 (Санитарные требования к учреждениям реабилитации)

Назначение объекта: Объект предназначен для оказания медицинских, образовательных, реабилитационных и социальных услуг инвалидам и маломобильным группам населения (МГН).
В составе объекта предусмотрены помещения для групповых и индивидуальных занятий, зоны отдыха, санитарно-гигиенические узлы, административные кабинеты, а также вспомогательные и технические помещения.
За относительную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа.
Этажность - 3 этажа.
Доступность для МГН - согласно действующим нормативам РК.

Для создания комфортных условий в летний период применить кондиционеры "сплит-системы", работающие в режиме охлаждения.
Установку технологического оборудования, подключение его к инженерным сетям и пуск в эксплуатацию осуществлять в соответствии с требованиями настоящего проекта, установочными чертежами (паспортами на оборудование) и техническими требованиями заводов-изготовителей или фирм-поставщиков.
Все примененные материалы и изделия должны соответствовать спецификациям и требованиям, указанным в проекте, Государственным стандартам, техническим условиям и иметь паспорта и другие документы, удостоверяющие соответствующее качество материалов и изделий.

Здание реабилитационного центра расчитано на единовременное пребывание 49 посетителей, в соответствии с этим подобрано оборудование в санитарных узлах, пемещениях для переодевания.

Согласно задания на проектирование, действующими нормативами расставлены: мебель, электрическое и сантехническое оборудование, оборудование для спортивных залов.
Площади помещений и количество оборудования определено согласно НП 5.3.5-76, СН РК 3.02-18-2013

Согласовано
Инженер ОВ | Селезнёв А.С. | 03.25
Инженер ВК | Ахметзянов И. | 03.25
Инженер ЭОМ | Чеховский Д. | 03.25
Инженер ПС | Нурмаханов | 03.25

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

Общие данные (начало)

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3А

В состав помещений подвала входят:

Складское помещение: используется для хранения инвентаря, материалов или оборудования. Включает стеллажи или полки для организации пространства.
Лестничная клетка: Пространство для передвижения между этажами и эвакуации в случае чрезвычайных ситуаций.
Помещение: Многофункциональная зона, которая может быть адаптирована под нужды персонала или хранения.
Вводное помещение: Зона размещения оборудования для подключения инженерных сетей (водоснабжение, теплоснабжения и др.).
Санузел: Предназначен для обеспечения санитарно-гигиенических нужд. Оснащён унитазами, раковинами и при необходимости другими аксессуарами.
Тех. помещение: Используется для размещения инженерного оборудования, распределительных устройств и технического обслуживания здания.

В состав помещений 1-го этажа входят:

Зал адаптивной лечебной физкультуры (101, 102): Используется для проведения занятий физкультуры с учётом адаптивных особенностей. Оборудован спортивными снарядами и тренажёрами.
Тамбур (103, 112, 119): Предназначен для защиты помещений от попадания холодного воздуха и осадков. Оснащён дверями и вешалками.
Лестничная клетка (104, 120): Обеспечивает доступ между этажами. Оснащена перилами и указателями.
Раздевалка (105, 107): Используется для переодевания перед занятиями. Оснащена шкафчиками и скамьями.
Коридоры (106, 109, 116, 124): Предназначены для перемещения между помещениями. Оснащены указателями и местами ожидания.
Сенсорная интеграция (110): Помещение для развития сенсорных навыков. Оснащено мягкой мебелью, специальным оборудованием и сенсорными панелями.
Вестибюль (113): Используется для приёма посетителей. Оснащён стойкой администратора, местами для ожидания.
Приёмная (114): Служит для приёма посетителей. Оборудована столами, стульями и местами ожидания.
Кабинет директора (115): Офисное помещение для руководителя. Оснащён рабочим местом, шкафами и зоной для переговоров.
С/у женский и мужской (118, 122): Санитарные помещения, оборудованы унитазами, раковинами и зеркалами.
Конференц-зал (121): Используется для совещаний и собраний. Оснащён мультимедийным оборудованием, столами и стульями.
Кабинет педагога-психолога (126): Служит для индивидуальных занятий с детьми. Оборудован мягкой мебелью, столом и учебными материалами.
Вспомогательное помещение (127): Предназначено для хранения оборудования и материалов. Оснащено полками и шкафами.
Кабинет логопеда, психолога (128): Используется для занятий с детьми. Оснащён зеркалами, учебными пособиями и рабочими местами.

В состав помещений 2-го этажа входят:

Кабинет АВА-терапии для групповых занятий (201, 202, 203): Предназначен для проведения групповых занятий по АВА-терапии. Оборудован столами, стульями и дидактическими материалами.
Кабинет АВА-терапии для индивидуальных занятий (204, 205, 208): Используется для индивидуальных занятий с детьми. Оснащён мягкой мебелью, столами и специальным оборудованием.
Коридоры (206, 210, 217, 226): Обеспечивают связь между помещениями. Оснащены указателями и местами ожидания.
Лестничная клетка (209): Связывает этажи здания. Оборудована перилами и аварийным освещением.
Медицинский кабинет (211): Предназначен для оказания первичной медицинской помощи. Оснащён кушеткой, шкафом для медикаментов и столом для персонала.
С/у женский и мужской (212, 230): Санитарные помещения, оборудованы унитазами, раковинами, зеркалами и сушилками для рук.
Кабинет учителя-дефектолога (213, 219): Используется для индивидуальных и групповых занятий. Оснащён столами, стульями и учебными материалами.
Кабинет логопеда (214, 228): Служит для логопедических занятий. Оборудован зеркалами, пособиями и рабочими местами.
Кабинет раннего вмешательства для индивидуальных занятий (216): Предназначен для работы с детьми младшего возраста. Оборудован мягкими модулями, столами и игрушками.
Рекреация (218): Пространство для отдыха и игр. Оснащено мягкой мебелью, игровыми элементами и дидактическими стендами.
Кабинет музыкальной терапии (221): Используется для музыкальных занятий. Оборудован музыкальными инструментами и стульями для учеников.

В состав помещений 3-го этажа входят:

Кабинет юристов и инженеров по госзакупкам (301): Используется для работы с документацией и проектами. Оборудован столами, стульями и компьютерами.
Кабинет зам. директора (302): Рабочее место заместителя директора. Оснащено мебелью для встреч и работы.
Архив (303): Хранение документации. Оборудован стеллажами и системами защиты от влажности.
Техническое помещение (304): Технические нужды. Оборудовано инженерными системами.
Подсобное помещение (305): Для хранения инвентаря. Оснащено шкафами или стеллажами.
Коридоры (306, 307): Связь между помещениями. Оборудованы указателями и местами ожидания.
Буфет/столовая (308): Зона питания. Оснащена столами, стульями и обслуживающим оборудованием.
Студия (309): Место для творческих или образовательных занятий. Оснащена инструментами и материалами.
Лестничная клетка (310): Переход между этажами. Оборудована перилами.
Кабинет зав. хоз. (311): Место работы хозяйственного персонала. Оснащено рабочим столом и шкафами.
С/у: Санитарная комната с умывальниками и сушилками для рук.
Кабинет для работы (313): Рабочая зона, для персонала или учеников. Оборудован стандартной мебелью.
Гончарная мастерская (316): Занятия по лепке и работе с глиной. Оборудована гончарными кругами, столами и стеллажами.
Кабинет робототехники (315): Зона для изучения и работы с роботами. Оснащена компьютерами, приборами и инструментами.
Рекреация (318): Пространство для отдыха. Оборудована мягкой мебелью и декорациями.
Кабинет социальной бытовой ориентации (319): Подготовка к быту. Оборудован кухонными приборами и зонами обучения.
Кабинет Арт-терапии (322): Пространство для творчества и работы с искусством. Оборудован художественными материалами.
Учебно-методический кабинет (330): Зона для учебной работы педагогов. Оборудован компьютерами и доской.
Проекционная (331): Для просмотра фильмов и презентаций. Оснащена экраном, проектором и затемнением.

Согласовано		
Инженер ОВ	Селезнёв А.С.	03.25
Инженер ВК	Ахметзянов И.	03.25
Инженер ЭОМ	Чеховский Д.	03.25
Инженер ПС	Нурмаханов	03.25

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

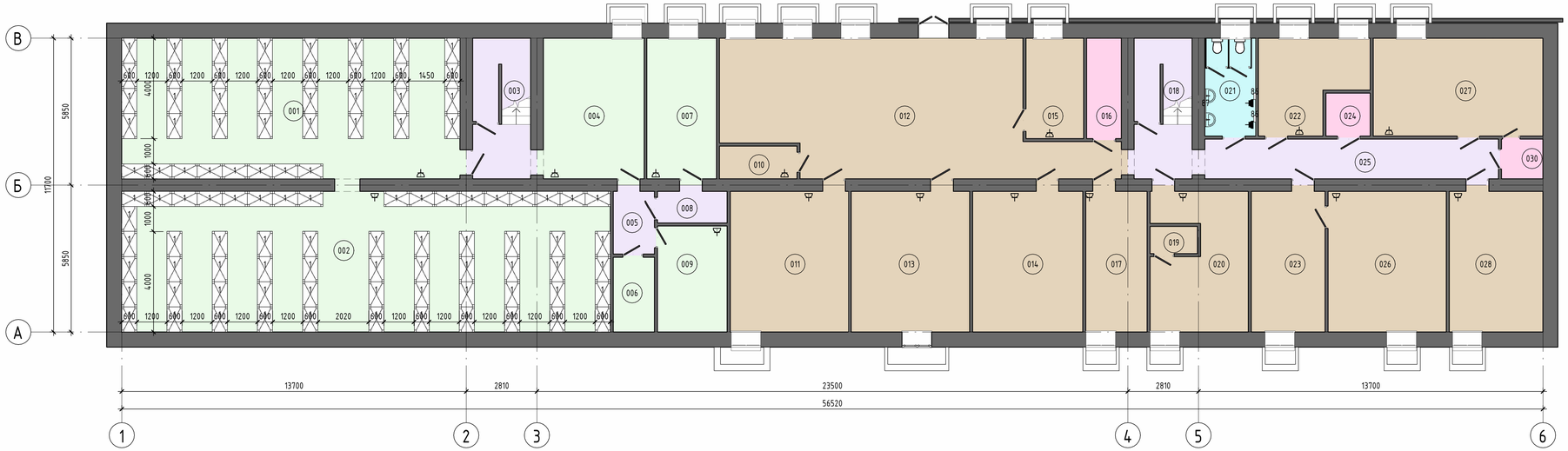
Реабилитационный центр	Стадия	Лист	Листов
	РП	2	

Общие данные (окончание)

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3А

План расстановки мебели подвала (1 : 100)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
001	Складское помещение	75,29	Д
002	Складское помещение	108,75	Д
003	Лестничная клетка	12,47	Д
004	Складское помещение	22,40	Д
005	Помещение	4,13	Д
006	Складское помещение	4,91	Д
007	Складское помещение	15,51	Д
008	Помещение	3,50	Д
009	Складское помещение	11,68	Д
010	Подвальное помещение	4,02	Д
011	Подвальное помещение	26,32	Д
012	Подвальное помещение	68,79	Д
013	Подвальное помещение	26,32	Д
014	Подвальное помещение	24,53	Д
015	Подвальное помещение	9,19	Д
016	Эл. щитовая	5,51	Д
017	Подвальное помещение	13,66	Д
018	Лестничная клетка	12,47	Д
019	Подвальное помещение	2,03	Д
020	Подвальное помещение	19,20	Д
021	с/у служ.	7,87	Д
022	Подвальное помещение	13,85	Д
023	Подвальное помещение	16,46	Д
024	Тех. помещение	3,01	Д
025	Помещение	18,53	Д
026	Подвальное помещение	26,32	Д
027	Подвальное помещение	26,27	Д
028	Подвальное помещение	20,83	Д
030	Бойлерная	2,59	Д
Всего: 29		606,41	

Функциональное зонирование

- Административно-хозяйственная зона
- Без назначения
- Проходная зона
- Санитарная зона
- Технические помещения

- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на два поста U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, открытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.

Согласовано			
Инженер ОВ	Сергеевич А.С.	03.25	
Инженер ВК	Ахметзянов И.	03.25	
Инженер ЭОМ	Чехбский Д.	03.25	
Инженер ПС	Нурмаханов	03.25	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

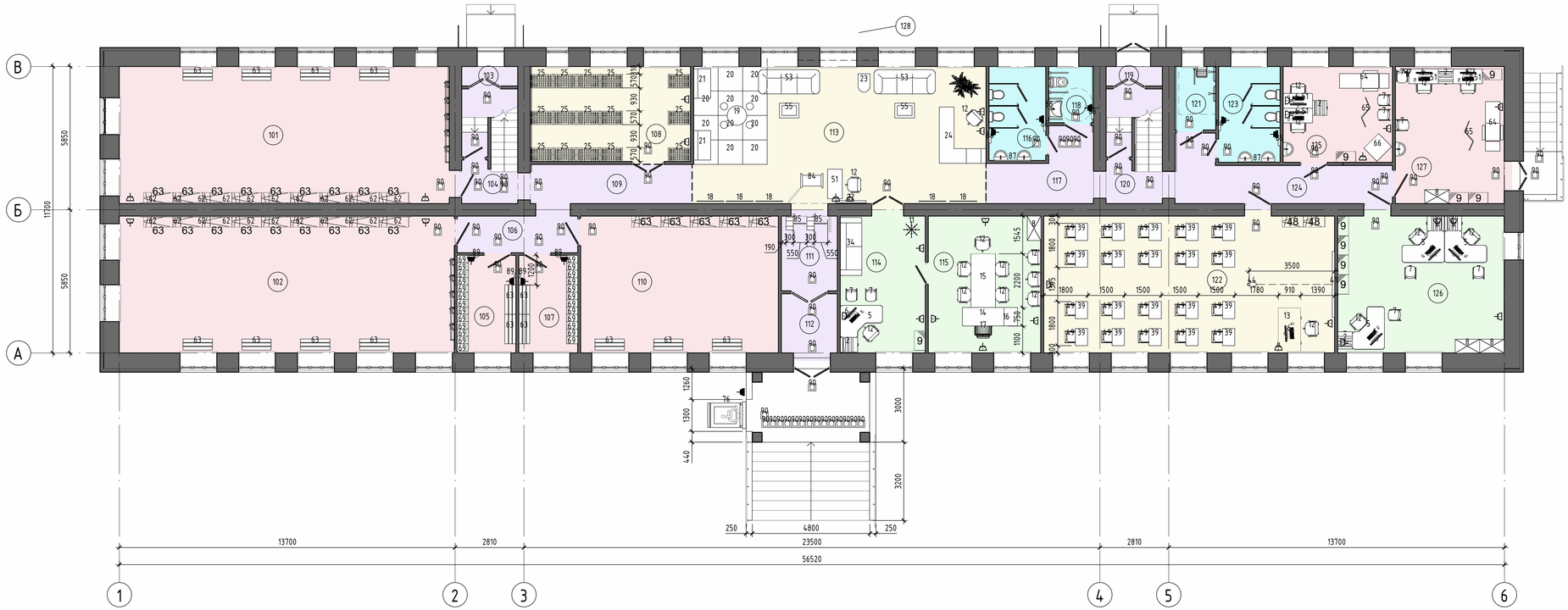
Стадия	Лист	Листов
РП	3	

План расстановки мебели подвала

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3х3А

План расстановки мебели 1 этажа (1 : 100)



Функциональное зонирование

- Административно-хозяйственная зона
- Общая зона
- Отделение медецинской реабилитации
- Проходная зона
- Санитарная зона

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
101	Зал адаптивной и лечебной физкультуры	75,23	Д
102	Зал адаптивной и лечебной физкультуры	76,40	Д
103	Тамбур	1,83	Д
104	Лестничная клетка	10,37	Д
105	Раздевалка	9,54	Д
106	Коридор	7,38	Д
107	Раздевалка	9,54	Д
108	Гардероб	25,38	Д
109	Коридор	10,58	Д
110	Сенсорная интеграция	45,21	Д
111	Коридор	6,98	Д
112	Тамбур	5,51	Д
113	Вестибюль	66,85	Д
114	Приёмная	19,47	Д
115	Кабинет директора	25,63	Д
116	с/у жен.	8,86	Д
117	Коридор	10,03	Д
118	с/у для МГН	4,22	Д
119	Тамбур	1,83	Д
120	Лестничная клетка	10,38	Д
121	Душ	4,31	Д
122	Конференц. зал для консультаций (собраний с родителями)	66,50	Д
123	с/у муж.	9,87	Д
124	Коридор	16,04	Д
125	Кабинет педиатра, медицинский пункт	17,46	Д
126	Вспомогательное помещение	38,05	Д
127	Кабинет невропотолога, психиатра	24,87	Д
Всего: 27		608,32	

- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на два поста U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, открытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.

В данном проекте не предусмотрена использование специализированного оборудования в каб. 101, 102, 110. Проектирование и интеграция данного оборудования выполняются отдельным заказом.

Согласовано
Инженер ЭОМ Чехбский Д. 03.25
Инженер ПС Нурмаханов А. 03.25

Согласовано
Инженер ОВ Сергезнев А.С. 03.25
Инженер ВК Ахмезянов И. 03.25

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

План расстановки мебели 1 этажа

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3х3А

План расстановки мебели 2 этажа

Функциональное зонирование

- Общая зона
- Отделение АВА терапии
- Отделение психолого-педагогической коррекции
- Отделение социально-бытовой трудовой реабилитации
- Проходная зона
- Санитарная зона

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
201	Кабинет АВА терапии для групповых занятий на 4-8 человек	24,39	Д
202	Кабинет АВА терапии для групповых занятий на 4-8 человек	24,39	Д
203	Кабинет АВА терапии для индивидуальных занятий	18,88	Д
204	Кабинет АВА терапии для индивидуальных занятий	18,64	Д
205	Коридор	13,45	Д
206	Коридор	7,04	Д
207	Кабинет АВА терапии для индивидуальных занятий	16,28	Д
208	Кабинет АВА терапии для индивидуальных занятий	24,28	Д
209	Лестничная клетка	12,87	Д
210	Мягкая комната	14,77	Д
211	с/у муж.	7,08	Д
212	Кабинет учителя дефиктолога	25,15	Д
213	Кабинет логопеда	16,94	Д
214	Коридор	3,30	Д
215	Кабинет учителя дефектолога	17,82	Д
216	Кабинет раннего вмешательства для психолога	33,73	Д
217	Коридор	40,72	Д
218	Рекреация	38,38	Д
219	Кабинет столярного дела	40,84	Д
220	с/у для МГН	4,43	Д
221	Кабинет музыкальной терапии	39,17	Д
222	Лестничная клетка	12,87	Д
223	с/у жен.	7,08	Д
224	Кабинет раннего вмешательства для индд. занятий дефектолога	26,18	Д
225	Коридор	10,77	Д
226	Кабинет логопеда	17,42	Д
227	Коридор	7,13	Д
228	Кабинет психолога	18,90	Д
229	Мастерская для швейного дела	38,05	Д
230	Кабинет психолога	24,39	Д
Всего: 30		605,34	

- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на два поста U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, открытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

Стадия	Лист	Листов
РП	5	

План расстановки мебели 2 этажа

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

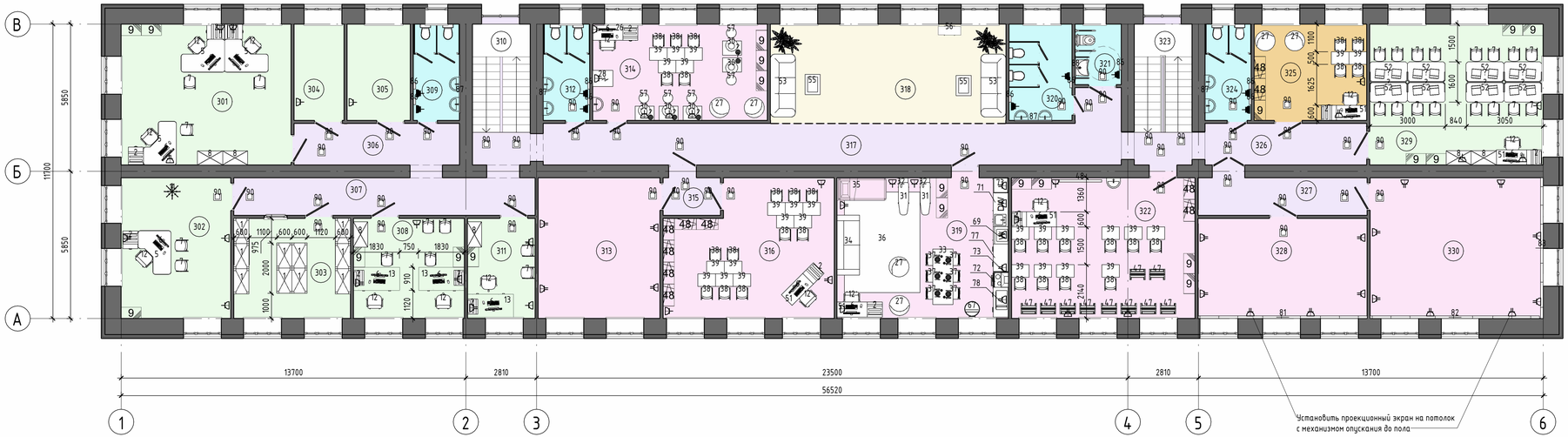
Согласовано
Инженер ЭОМ Чечевицкий Д. 03.25
Инженер ПС Нурмуханов Р. 03.25

Согласовано
Инженер ОВ Сергезнев А.С. 03.25
Инженер ВК Ахмезянов И. 03.25

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

Формат А3х3А

План расстановки мебели 3 этажа (1 : 100)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
301	Кабинет юриста и менеджера по госзакупам, инспектора по кадрам	37,80	Д
302	Кабинет Зам. директора	24,45	Д
303	Архив	18,36	Д
304	Тех. помещение	7,57	Д
305	Подсобное помещение	9,56	Д
306	Коридор	10,84	Д
307	Коридор	17,94	Д
308	Бухгалтерия	17,53	Д
309	с/у служ.	7,08	Д
310	Лестничная клетка	12,87	Д
311	Кабинет заб. хоз.	10,69	Д
312	с/у жен.	7,08	Д
313	Кабинет для роботов	27,14	Д
314	Гончарная мастерская (на 5 мест)	26,58	Д
315	Коридор	3,42	Д
316	Кабинет робототехники и LEGO	34,16	Д
317	Коридор	40,55	Д
318	Рекреация	36,92	Д
319	Кабинет социально-бытовой ориентации	38,05	Д
320	с/у жен.	9,60	Д
321	с/у для МГН	4,43	Д
322	Кабинет Арт-терапии	40,84	Д
323	Лестничная клетка	12,87	Д
324	с/у муж.	7,08	Д
325	Кабинет психолога	17,08	Д
326	Коридор	10,62	Д
327	Коридор	10,10	Д
328	Сенсорная комната	26,75	Д
329	Учебно методический кабинет	38,55	Д
330	Проекционная	38,44	Д
Всего: 30		604,95	

Функциональное зонирование

- Административно-хозяйственная зона
- Общая зона
- Отделение психолого-педагогическогой коррекции
- Отделение социально-бытовой трудовой реабелитации
- Проходная зона
- Санитарная зона

- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, скрытой установки с защитным контактом: на два поста U = 230В., P = 5,5 КВт.
- Розетка двухполюсная, открытой установки с защитным контактом: на один пост. U = 230В., P = 5,5 КВт.

В данном проекте не предусмотрено использование специализированного оборудования в каб. 313, 328, 330. Проектирование и интеграция данного оборудования выполняются отдельным заказом.

Согласовано		
Инженер ОВ	Сергезнев А.С.	03.25
Инженер ВК	Ахмезянов И.	03.25
Согласовано		
Инженер ЭОМ	Чехлевский Д.	03.25
Инженер ПС	Нурмаханов Е.	03.25

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

Стадия	Лист	Листов
РП	6	

План расстановки мебели 3 этажа

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3х3А

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Изображение	Примечание
1	Металлический стеллаж с регулируемыми по высоте полкам (4 шт) и габаритами 600x1000x2000h мм		КУЛ-00233	Магазин ZETA	шт.	112		
2	МФУ (Принтер/ сканер/ факс)	HP Color LaserJet Ent M751dn Prntr	521-101-0419-0001	АГСК-3	комплект	36		
3	Тумба к компьютерному столу с выдвижными ящиками. Глубина 600 мм., ширина 600 мм.			Herman Miller, Inc.	шт.	18		Индивид. изготовления
4	Тумба к компьютерному столу с выдвижными ящиками. Глубина 700 мм., ширина 600 мм.			Herman Miller, Inc.	шт.	8		Индивид. изготовления
5	Стол угловой. Глубина 700 мм. Габариты ДхШ = 1700x1300 мм.			Казахстан	шт.	8		Индивид. изготовления
6	Компьютер с програмным обеспечением и полной комплектации	Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	521-101-0401-0001	АГСК-3	комплект	39		
7	Стул полумягкий. Габариты,мм: 450x360x700	Buma	PTZ-01935	Магазин ZETA	шт.	38		
8	Шкаф для одежды ЛДСП 560x1000 h=2100мм	КУЛ-125	КУЛ-00233	Магазин ZETA	шт.	16		
9	Шкаф для документации высокий со стеклом в профиле 800x450x2000 мм.			Казахстан	шт.	82		Индивид. изготовления
10	Шведская стенка на 1 модуль, деревянная			Казахстан	комплект	10		Индивид. изготовления
11	Вешалка напольная металлическая с 8 крючками по кругу			Казахстан	шт.	2		Индивид. изготовления
12	Кресло компьютерное регулируемое	"FB-555"	522-101-1224-0001	АГСК-3	шт.	49		
13	Стол офисный прямой. Габариты,мм:1830x910hx750мм	Кул-132	КУЛ-00145	Магазин ZETA	шт.	11		
14	Стол руководителя. Габариты 1700x750x750h мм. Материалы: столешница - ЛДСП, опоры - металл.			Магазин ZETA	шт.	1		Индивид. изготовления
15	Конференц-стол на металлокаркасе. Габариты: 2000x1000x750 мм.			Казахстан	шт.	1		Индивид. изготовления
16	Тумба подкатная с запирающимися ящиками. Габариты: 750x550x750h мм. Столешница ЛДСП, опоры - металл. (выполнять в комплекте со столом)			Казахстан	шт.	1		Индивид. изготовления
17	Кресло руководителя регулируемое			Казахстан	шт.	1		Индивид. изготовления
18	Информационный стэнд 1100x900h			Казахстан	комплект	5		Индивид. изготовления
19	Детский стол диам. 1000 мм. в комплекте с 4 стульями			Казахстан	комплект	1		Индивид. изготовления
20	Мягкое покрытие "пазл" габариты: 1000x1000 мм.			Казахстан	шт.	12		Индивид. изготовления
21	Софа-пазл. Высота посадочной части дивана 200 мм.,Глубина дивана 700 мм., Длина дивана 1200 мм. Посадочных мест 2.			Казахстан	комплект	2		Индивид. изготовления
22	Телевизор навесной с кронштейном. Диагональ 55 дюймов.	WADE 55L23100 4K, 55" (139 см), Ultra HD 4K (3840x2160), DLED, Smart TV	521-101-0417-0006	АГСК-3	комплект	1		
23	Аппарат для одевания бахил "СТЭКО"	СТЭКО	257-235-6	Казахстан	комплект	1		
24	Стойка-ресепшн Г-образная с полками. Габариты по длине 1900x2300мм, высота 800мм со столешницей длиной 3600мм, шириной 600мм и откидной (открывающейся) частью 600мм.			Казахстан	комплект	1		Индивид. изготовления

Примечание:
- Допускается замена указанного в проекте оборудования и материалов на аналогичные по своим характеристикам.

Согласовано

Инженер ЭОМ	Чеховский Д.	03.25
Инженер ПС	Нурмаханов	03.25
Инженер ОВ	Селезнёв А.С.	03.25
Инженер ВК	Ахметзянов И.	03.25

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Обыденный			12.24
Разработал		Фаст А. А.			12.24
Проверил		Обыденный			12.24
Н.контр.		Обыденный			12.24

Заказ №:201/11.2024 - ТХ.СО

«Капитальный ремонт здания «КГУ Специальная школа-интернат №2» с переоборудованием под «Реабилитационный центр для детей с инвалидностью»» по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. 314-й Стрелковой дивизии, д.158 (без наружных инженерных сетей).

Реабилитационный центр

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

Спецификация

ТОО "Альтернатива"
Лицензия №17018764
г.Петропавловск

Формат А3А

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Изображение	Примечание
25	Гардеробная вешалка под плечики на 10 человек. Металлическая 920х570 мм., h=1500мм.			Казахстан	комплект	15		Индивид. изготовления
26	Стол гончарный рабочий.. Габариты 1200х600х750h мм. Материалы: столешница - ЛДСП, опоры - металл.	Matrix Y B 12	-	Казахстан	шт.	1		
27	Кресло мешок. Диам. 800мм.	Dreambag	235-14-52	Казахстан	шт.	23		
28	Печь 40 л. 1300 С. 2.9 кВт. N 40 E. с терморегулятором. B 130, Nabertherm (Германия) с фурнитурой.	Nabertherm	17-25-61	Германия	комплект	1		
29	Гончарный круг	SHIMPO Whisper-T (Япония)	25.34-25	Япония	комплект	5		
30	Турнетка настольная чугунная. Диам = 250 мм. h = 120 мм, КГ - 250 С		25.30-25	Япония	шт.	5		
31	Гладильная доска на ножках складная			Казахстан	комплект	2		Индивид. изготовления
32	Утюг электрический		522-101-1304	АГСК-3	шт.	2		
33	Обеденный стол 800х2200 мм. обеденный на 6 мест		522-102-0101-0003	АГСК-3	шт.	1		
34	Диван 2380х910мм	Харис	МП-ТВ-947984	Магазин ZETA	шт.	2		
35	Кровать одноместная с матрасом ортопедическим и комплектом постельных принадлежностей	КП 0001D	527-114-0114-0001	АГСК-3	комплект	1		
36	Ковер напольный однотонный синтетический 3.00 х 4.00 м.			Казахстан	шт.	2		Индивид. изготовления
37	Стул для обеденного стола, полумягкий деревянный		522-102-0101-0004	АГСК-3	шт.	6		
38	Стул детский учебный	Buma		Магазин ZETA	шт.	77		Индивид. изготовления
39	Стол детский учебный. Габариты 700х500 мм., регулируемая по высоте. Материалы: столешница - ЛДСП, опоры - металл.			Казахстан	шт.	97		Индивид. изготовления
40	Интеративная доска, диагональ 72 дюма			Казахстан	комплект	1		
41	Экран проекционный диагональю 120 дюймов	Xiaomi Mi Ambient Light Rejecting Projector Screen 100"	521-101-0402-0008	АГСК-3	комплект	1		
42	Мулыкальный центр	LG CJ44	521-301-2302-0001	Казахстан	комплект	1		
43	Подставка для интерактивной доски			Казахстан	комплект	1		
44	Проектор для интерактивной доски	Epson EB-E01, LCD, 3300lm, 15000:1, XGA, 1024x768, 6000hr, 0.58-8.89m, 2.37kg	521-101-0402-0001	Казахстан	комплект	2		
45	Подвесные аудиоколонки для музыкального центра (левый/правый канал)	Microlab FINECone	521-101-0401-0023	Hadrian Inc	комплект	4		
46	Подвесная аудиоколонка для музыкального цента (центральный канал)	Microlab FINECone	521-101-0401-0023	Hadrian Inc	комплект	1		
47	Табурет для пианино			Казахстан	шт.	1		Индивид. изготовления
48	Тумба для хранения 1200hх870 мм. глубина 450 мм.		TENDO Oppi 6A	Казахстан	шт.	39		
49	Детская доска мольберт для рисования		521-102-0114-0001	АГК-3	комплект	10		
50	Доска магнитно маркерная на подставке		522-101-1247-0002	АГСК-3	комплект	5		
51	Стул ученический		E2020200	Казахстан	шт.	53		
52	Диван 2х местный		inkoo Pro High 3723	Казахстан	шт.	2		
53	Стол компьютерный, рабочий.. Габариты 1200х600х750h мм. Материалы: столешница - ЛДСП, опоры - металл.	Matrix Y B 12		Казахстан	шт.	30		
54	Стол рабочий (ученический) с крышкой перегородкой габаритами 1500х800 мм.	Matrix Y B 10		Казахстан	комплект	8		

Примечание:
- Допускается замена указанного в проекте оборудования и материалов на аналогичные по своим характеристикам.

Согласовано
Инженер ЭОМ: Чеховский Д. 03.25
Инженер ПС: Нурмаханов 03.25
Инженер ОВ: Селезнёв А.С. 03.25
Инженер ВК: Ахметзянов И. 03.25

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Заказ №:201/11.2024 - ТХ.СО

Лист 2

Формат А3А

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Изображение	Примечание
55	Диван 2380x910мм для коридора	Харис	МП-ТВ-947984	Магазин ZETA	шт.	6		Индивид. изготовления
56	Зркало на стену с креплением 500x1500h			Казахстан	шт.	2		Индивид. изготовления
57	Кофейный столик деревянный со стеклянной столешницей 800x600x450мм			Казахстан	шт.	6		Индивид. изготовления
58	Журнальный (книжный) открытый стеллаж с металлическим каркасом 1800hx900мм и 4мя деревянными полками глубиной 400мм		E2020200	Blake Avenue	шт.	2		Индивид. изготовления
59	Табурет круглый на ножках для работ с гончарным кругом			Казахстан	шт.	5		Индивид. изготовления
60	Стол швейный в комплекте со швейной машиной и вспомогательным оборудованием. Габариты 700x500 мм., регулируемая по высоте. Материалы: столешница - ЛДСП, опоры - металл.			Казахстан	комплект	8		Индивид. изготовления
61	Верстак рабочий в комплекте со столярным оборудованием и ящиками. Габариты 2130x910. Материал - металлический каркас, деревянная столешница		E2020200	Казахстан	комплект	2		Индивид. изготовления
62	Детский сухой бассейн с мягкими шарами. Габариты 1500x1500 мм. Высота 800 мм.			Казахстан	комплект	1		Индивид. изготовления
63	Тумба для хранения спортивного инвентаря 1200hx1200 мм. Глубина 450 мм.			Казахстан	шт.	23		Индивид. изготовления
64	Зеркало в тренажерный зал на стену с креплениями 1000x1200h			Казахстан	шт.	22		Индивид. изготовления
65	Скамья деревянная для спорт зала 1800x900мм	RAR-4853	522-101-1003-0012	АГСК-3	шт.	15		Индивид. изготовления
66	Медицинская кушетка с регулировкой			Казахстан	шт.	2		Индивид. изготовления
67	Ширма медицинская складная из 3х секций. Высота 1800 мм.			Казахстан	шт.	2		Индивид. изготовления
68	Пелинальный столик 750x850 мм. Высота 800 мм.			Казахстан	шт.	1		Индивид. изготовления
69	Стиральная машина.		E1090407	Hadrian Inc	комплект	1		
70	Пылесос		E1090402	"ООО "МК СТИЛЬ""	шт.	1		
71	Посудомоечная машина. Встраиваемая		E1090400	Hadrian Inc	комплект	1		
72	Електрическая варочная поверхность на 4 комфорки, встраиваемая.	TECNOINOX PCU70E7	522-103-0214-0001	Hadrian Inc	комплект	1		
73	Вытяжной шкаф. Встраиваемы в верхние кухонные шкафы.	MAUNFELD MPA 60	521-301-3016-0010	Hadrian Inc	комплект	1		
74	Ноутбук офисный с програмным обеспечением	HP 16-d0000ur	521-101-0410-0002	Казахстан	комплект	16		
75	Шкафчик для одежды в спортзал на 2х человек. Габариты 300x450x1800h			Казахстан	комплект	25		Индивид. изготовления
76	Подъёмник вертикальный для инвалидов ПТУ 001 с площадкой 960 x 1250 мм. в комплекте с ограждением			Казахстан	комплект	1		
77	Кухонный гарнитур с навесными, напольными шкафчиками, фартуком и столешницей, общая длина кухни 5000мм.		521-301-3018	АГСК-3	шт.	1		Индивид. изготовления
78	Микроволновая печь	HURAKAN	522-103-0219	АГСК-3	шт.	1		
79	Холодильник 600x600мм высотой 2000мм.		521-301-3017-0007	АГСК-3	шт.	1		
80	Пианино электрическое (синтезатор)		E1020400	SMARTBIM	комплект	1		
81	Проекционный экран на потолок с механизмом опускания до пола. Габариты 6800x3000 мм.	DLS-ERC203xW	521-101-0402-0005	АГСК-3	комплект	1		
82	Проекционный экран на потолок с механизмом опускания до пола. Габариты 6900x3000 мм.	DLS-ERC203xW	521-101-0402-0005	АГСК-3	комплект	1		
83	Проекционный экран на потолок с механизмом опускания до пола. Габариты 5600x3000 мм.	DLS-ERC203xW	521-101-0402-0005	АГСК-3	комплект	1		
84	Арочные металлодетекторы БЛОКПОСТ	ZKTeco	ZK-D4330	Казахстан	шт.	1		

Примечание:
- Допускается замена указанного в проекте оборудования и материалов на аналогичные по своим характеристикам.

Согласовано
Инженер ОВ — Селезнёв А.С. — 03.25
Инженер ВК — Ахметзянов И. — 03.25
Инженер ЭОМ — Чеховский Д. — 03.25
Инженер ПС — Нурмаханов — 03.25

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Заказ №:201/11.2024 - ТХ.СО

Лист 3

Формат А3А

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Изображение	Примечание
85	Турникет-трипод предназначен для организации двусторонней точки прохода. Укомплектован двумя считывателями карт.Работает от контроллера СКУД или универсального пульта.		SA-401-E300-EM	Казахстан	шт.	2		
86	Электро-сушилка для рук монтируемая на стену	ALMACOM HD-798-ABS-G	522-101-1308-0001	АГСК-3	шт.	21		
87	Зеркало в туалет на стену с креплениями 1500x900h			Казахстан	шт.	9		Индивид. изготовления
88	Зеркало в туалет на стену с креплениями 700x900h			Казахстан	шт.	3		Индивид. изготовления
89	Электрический фен для сушки волос подвесной на стену	ALMACOM HFD-1200A.	522-101-1309-0001	АГСК-3	комалект	4		
90	Тактильная плитка, с ярким цветом		522-201-0507	АГСК-3	шт.	156		Индивид. изготовления

Согласовано

Инженер ОВ	Селезнёв А.С.	03.25
Инженер ВК	Ахметзянов И.	03.25
Инженер ЭОМ	Чеховский Д.	03.25
Инженер ПС	Нурмаханов	03.25

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Примечание:
- Допускается замена указанного в проекте оборудования и материалов на аналогичные по своим характеристикам.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Заказ №:201/11.2024 - ТХ.СО

Лист 4

Формат А3А