

Общество с ограниченной ответственностью
«Проектно–строительная компания «ПрофСтрой» (ООО«ПСК«ПрофСтрой»)

ИНН/КПП 5406991190/540601001

СРО выдано СО "Ассоциация профессиональных проектировщиков Сибири" рег. номер №067 от 19.07.2018

СРО выдано СО АС "Объединение изыскателей "Альянс" рег. номер №130420/584 от 13.04.2020

Пункт проката инвентаря, расположенный на территории
ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского
района, Кемеровской области

Рабочая документация

Раздел 3. Объемно планировочные и архитектурные решения

ПСК–2023–120–АР

2023 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	План 1-го этажа	
4	План кровли	
5	Фасад 1-14. Фасад 14-1	
6	Фасад А-Б. Фасад Б-А	
7	Разрез 1-1	
8	Спецификация заполнения проемов	
9	Экспликация полов (начало)	
10	Экспликация полов (окончание)	
11	Ведомость отделки помещений	
12	Спецификация элементов ограждений и материалов отделки крылец	
13	Узел 1	

1. Данный проект разработан на основании:
– задания на проектирование “«Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области» от ... 2023г;
– действующих нормативных документов на проектирование и строительство ГОССТРОЯ РФ;
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами. Проектные решения обеспечивают безопасную эксплуатацию здания, его отдельных сооружений, отвечают требованиям правил пожарной и экологической безопасности.
2. Технико-экономические показатели здания:
– этажность здания – 1;
– количество этажей – 1;
– строительный объём – 14 70,83 м³;
– площадь застройки – 405,30 м²;
– общая площадь здания – 355,78 м².
4. Характеристика района и условий строительства:
– район строительства – I B;
– ветровая нагрузка для III района – 38 кгс/м2 (нормативное значение);
– расчетная снеговая нагрузка для IV района – 280 кгс/м2;
– расчетная температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки – минус 39°С;
– сейсмичность – 6 баллов;
– степень огнестойкости – V;
– класс конструктивной пожарной опасности здания – С3;
– класс функциональной пожарной опасности здания – Ф3.5;
– уровень ответственности – II.
5. Для данного объекта разработан раздел ГП.
6. Температура воздуха внутри помещений здания +19°С. Относительная влажность внутри помещений здания 45%.
7. За относительную отметку ±0,000 принята абсолютная отметка +228,77.

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

Главный инженер проекта _____ Рудковский Д.И.

						ПСК-2023-120-АР			
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Демакова Д.М.		12.23		Р	1	
Проверил		Пуляев Е.В.			12.23	Общие данные (начало)	ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП		Рудковский Д.И.			12.23				
Нормоконтроль		Морозов			12.23				

Согласовано

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

Ведомость основных комплектов чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ПСК-2023-120-ГП	Генеральный план	
ПСК-2023-120-АР	Архитектурные решения	
ПСК-2023-120-КЖ	Конструкции железобетонные	
ПСК-2023-120-ЭО	Электрическое освещение (внутреннее)	
ПСК-2023-120-ЭС	Электроснабжение	
ПСК-2023-120-ЭН	Наружное электроснабжение	
ПСК-2023-120-НВК	Наружные сети водоснабжения и канализации	
ПСК-2023-120-ВК	Внутренние системы водоснабжения и канализации	
ПСК-2023-120-ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование	
ПСК-2023-120-ПС	Пожарная сигнализация	
ПСК-2023-120-АК	Автоматизация комплекса	
ПСК-2023-120-СКС	Структурированные кабельные сети	
ПСК-2023-120-СКУД	Система контроля и управления доступом	
ПСК-2023-120-СОТ	Система охранного телевидения	
ПСК-2023-120-СОТС	Система охранно-тревожной сигнализации	
ПСК-2023-120-СМ	Смета на строительство объектов капитального строительства	
ПСК-2023-120-ТХ	Технологические решения	
ПСК-2023-120-ЭМ	Электрооборудование	
054-2023-КМ/КМД	Рабочая документация на металлический каркас здания	от ООО "Строй-снаб"

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

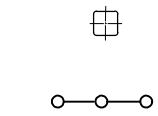
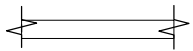
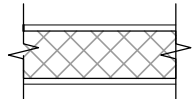
Обозначение	Наименование	Примечание
СП 118.13330.2012	Общественные здания и сооружения	
СП 1.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.	
СП 2.13130.2020	Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты	
СП 4.13130.2013	Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям (с Изменениями N 1-4)	
ГОСТ 23747-2015	Блоки дверные из алюминиевых сплавов. Технические условия (с Поправками, с Изменением N 1)	
ГОСТ 31173-2016	Блоки дверные стальные. Технические условия (с Поправкой)	
ГОСТ 21519-2022	Блоки оконные из алюминиевых профилей. Технические условия (с Поправкой)	
ГОСТ 30673-2013	Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия	
ГОСТ 25772-2021	Ограждения металлические лестниц, балконов, крыш, лестничных маршей и площадок. Общие технические условия (с Поправками)	
СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания	

						ПСК-2023-120-АР			
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Демакова Д.М.		12.23		Р	2	
Проверил		Пуляев Е.В.			12.23	Общие данные (окончание)	ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП		Рудковский Д.И.			12.23				
Нормоконтроль		Морозов			12.23				

Согласовано

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

Экспликация помещений 1-го этажа			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Категория помещения по взрывопожарной и пожар. безопасности
101	Тамбур	4,73	
102	Тамбур	4,73	
103	Зал проката	286,90	
104	Подсобное помещение	5,62	
105	Подсобное помещение	8,44	
106	SKI-сервис	12,90	
107	Тамбур при с/у муж.	7,25	
108	С/у	1,02	
109	С/у	1,02	
110	С/у	1,02	
111	С/у	1,02	
112	Электрощитовая	3,51	В4
113	Водомерный узел	6,96	
114	Тамбур при с/у жен.	5,56	
115	П.У.И.	2,52	
116	Ком. личной гигиены женщин	2,58	



Условные обозначения:

Конструкция наружных стен от внутренней поверхности:

- Профлист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) – 8 мм;
- Пароизоляция пленки "Паробарьер СА500";
- Утеплитель "URSA GEO П-15"(по ГОСТ 32314-2012) –50 мм;
- Крепежный профиль шляпный 50x45x3000 – 45 мм;
- Утеплитель "URSA GEO П-15"(по ГОСТ 32314-2012) –150 мм;
- Мет. каркас (см. 054-2023-КМ/КМД) – 150 мм;
- Крепежный профиль шляпный 50x20x3000 – 20 мм;
- Диффузионная пленка "ТЕХНОНИКОЛЬ А/ЬФА ТОП";
- Профлист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) – 8 мм;

Конструкция внутренних стен и перегородок:

- Профлист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) – 8 мм;
- Утеплитель "URSA GEO П-15"(по ГОСТ 32314-2012) –100 мм;
- Мет. каркас (см. 054-2023-КМ/КМД) – 100 мм;
- Профлист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) – 8 мм;

Колонны:

- Мет. стойки (см. 054-2023-КМ/КМД);
- Ограждения крылец;

- (001) - Номер помещения;
- ① - Тип дверного блока по проекту;
- OK1 - Тип оконного блока по проекту;

Примечание:

1. Размеры дверей указаны по коробке (монтажному проему), размеры по дверному полотну (итоговый проемом "в свету") см. ведомость заполнения проемов.
2. Металлический каркас здания, узлы крепления – разработан проектом 054-2023-КМ/КМД.
3. Площади помещений даны без учета отделочных слоев.
4. Вновь возводимые каркасно-обшивные перегородки выполнить согласно проекту 054-2023-КМ/КМД со звукоизоляцией минераловатной плитой ("URSA GEO П-15" или аналог, по ГОСТ 32314-2012):
 - звукоизоляция t= 100 мм, профилированный лист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм по металлическому каркасу. Шаг стоечных профилей не более 600 мм, тип направляющих ПН-100; тип стоечного профиля ПС-100. Индекс изоляции не менее $R_w = 45$ дБ, $R'w = 43$ дБ (акустические испытания для каркасных перегородок с данным типом обшивки не производились).
5. Все крепление фасонных элементов (наружных) к стеновым панелям поэлементной сборке – выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком. Данный монтажный узел обязателен для предотвращения проникновения влаги в швы между стеновыми панелями, предотвращения разрушения и потери теплосберегающих качеств слоя теплоизоляции.
6. В качестве снегозадерживателей применить СЗТ-н150х3000 от производителя ООО "МеталлПрофиль", или аналог.

Условные обозначения:

						ПСК-2023-120-АР				
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленного района, Кемеровской области				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря		Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Демакова Д.М.				12.23			Р	3	
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23	План 1-го этажа		ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23					
Нормоконтроль	Морозов				12.23					

Согласовано

Инф. № подл. Подп. и дата. Взам. инф. №

Условные обозначения:

-  - профилированный лист НС35-1000-0,7;
-  - снегозадержатель;

Общие указания по выполнению кровли:

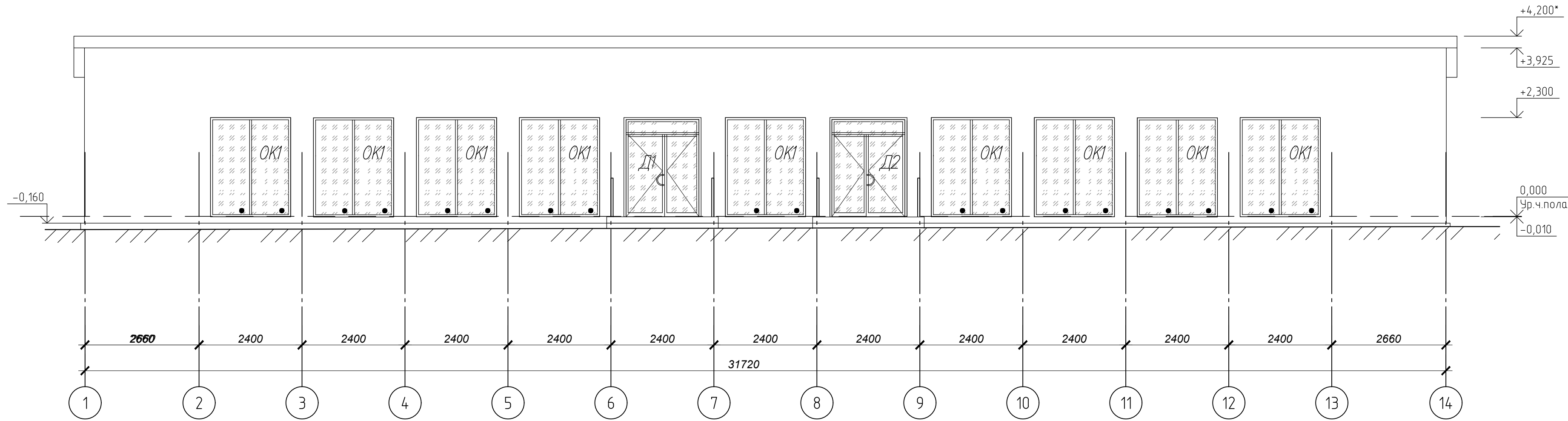
- Покрытие кровли представляет собой многослойную конструкцию, состоящую из наружной и внутренней обшивок, и среднего теплоизоляционного слоя толщ. 250 мм (ГОСТ 32314-2012 МВ $\rho=15\text{ кг/м}^3$, толщ. 250 мм типа "URSA GEO M-15").
- Наружная обшивка выполняется из профилированного листа марки НС35-1000-0.7 (ГОСТ 24045-2016). Профлист крепить к обрешетке самонарезающими винтами в каждую верхнюю волну на крайних и через волну - на промежуточных, шурупом 6x70* с уплотнительной шайбой ЭПДМ 6.
- Нижний профилированный лист выполнен из листа марки С21-1100-0.7 (ГОСТ 24045-2016). Профлист крепить к прогонам самонарезающими винтами GT12 5.5x35, шаг - через 2 волны.
- Профилированные листы укладывать широкими гофрами вниз.
- Между собой профлист в продольном направлении и фасонные элементы в поперечном направлении соединяются комбинированными заклепками ЗК 4.8x12 с шагом 300 мм.
- Стыки фасонных элементов и нащельников по кровле необходимо выполнять с перехлестом. Величина перехлеста не менее 100 мм. В
- Все материалы, применяемые в проекте, должны соответствовать требованиям нормативных документов.
- В качестве снегозадерживателей применить СЗТ-Н150х3000 от производителя ООО"МеталлПрофиль", или аналог.
- Фасонные элементы выполнить из оцинкованной стали марки ст3кп по ГОСТ 14918-2020 толщ. 0.8 мм, цветовое решение согласовать с заказчиком.
- Монтаж всех фасонных элементов - выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком.

Примечание:

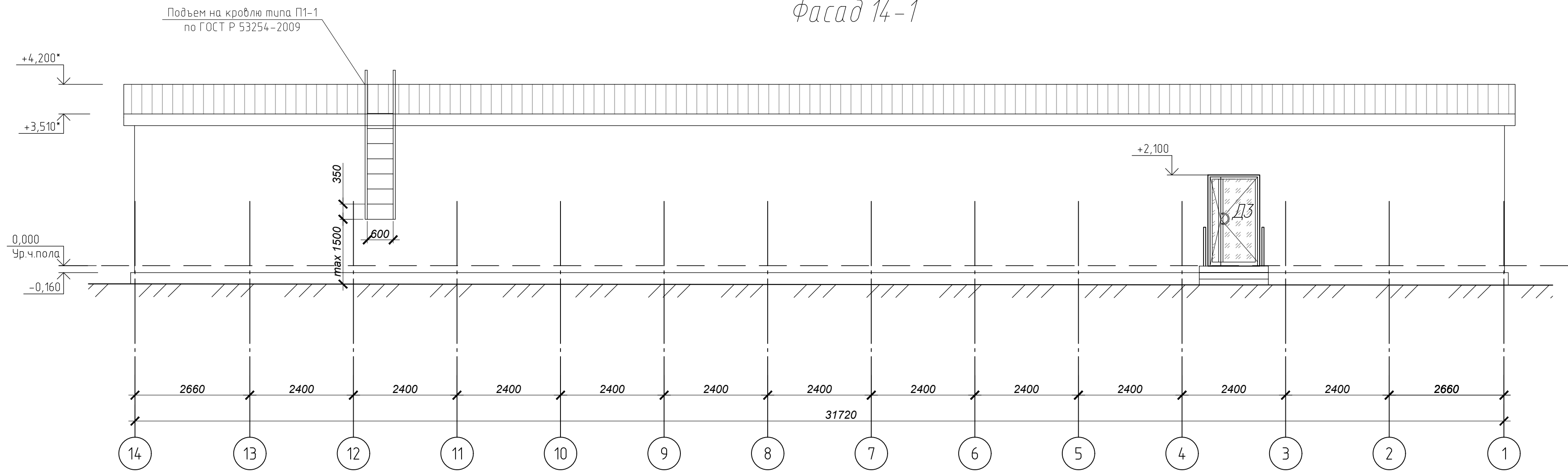
- Металлический каркас здания, узлы крепления - разработан проектом 054-2023-КМ/КМД.
- Все крепление фасонных элементов (наружных) к стеновым панелям поэлементной сборке - выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком. Данный монтажный узел обязателен для предотвращения проникновения влаги в швы между стеновыми панелями, предотвращения разрушения и потери теплосберегающих качеств слоя теплоизоляции.
- В качестве снегозадерживателей применить СЗТ-Н150х3000 от производителя ООО"МеталлПрофиль", или аналог.

						ПСК-2023-120-АР				
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Демакова Д.М.			12.23			Р	4	
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23	План кровли		ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23					
Нормоконтроль	Морозов				12.23					

Фасад 1-14



Фасад 14-1

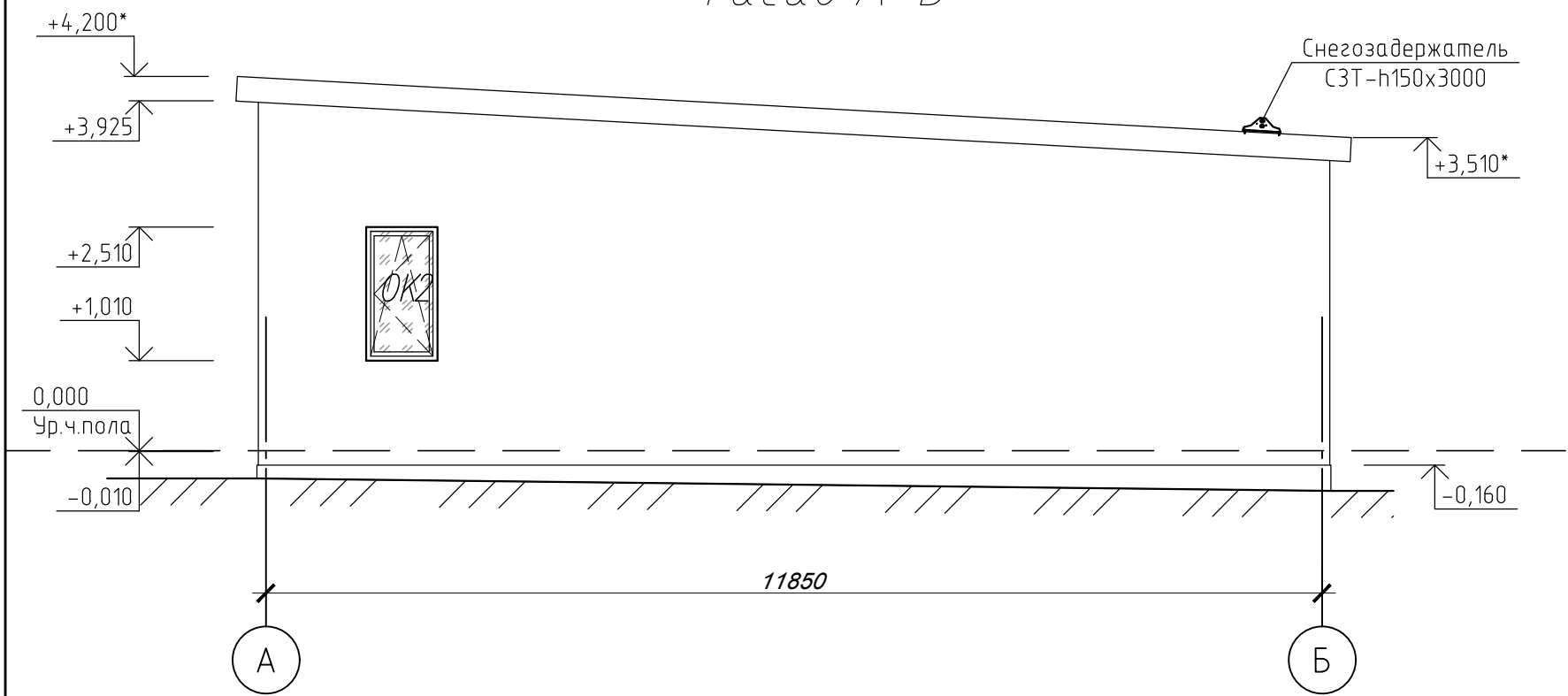


Примечание:

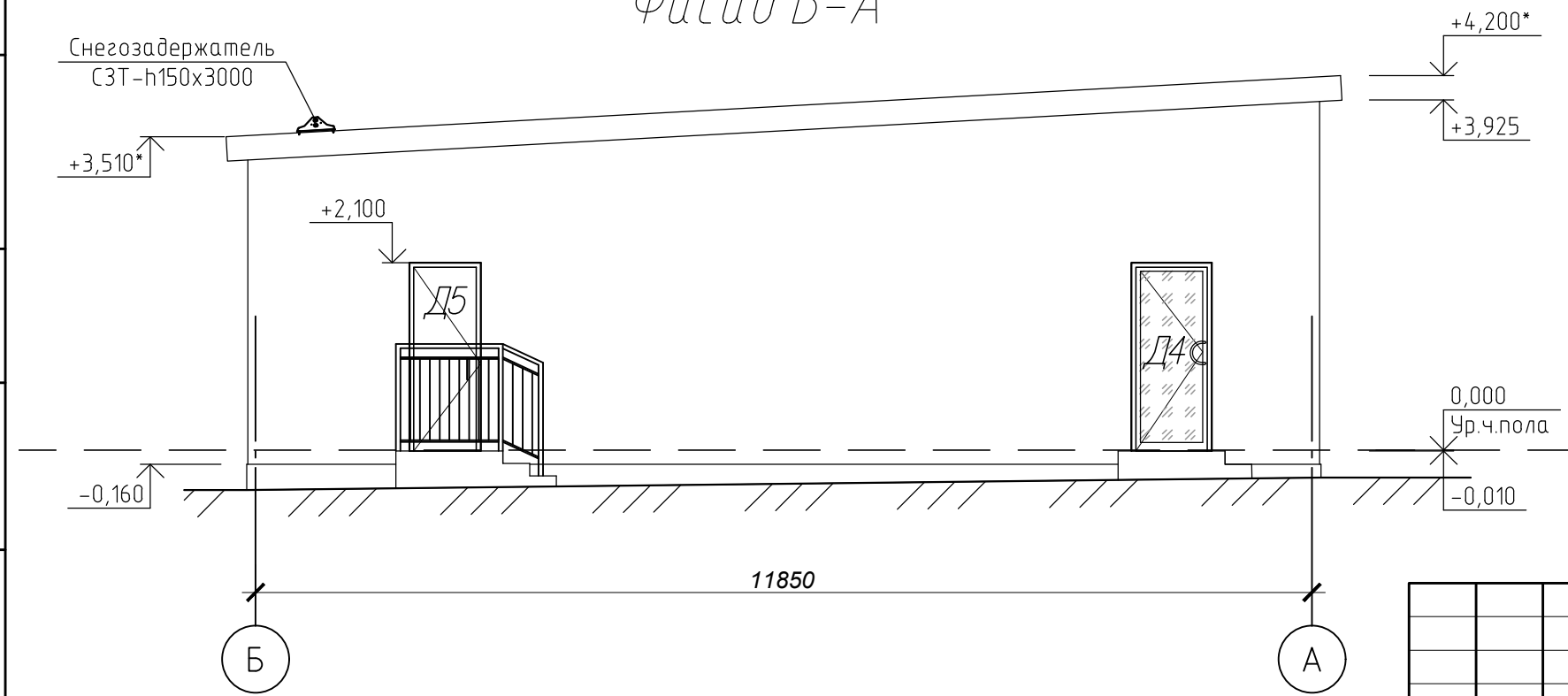
- Размеры дверей указаны по коробке (монтажному проему), размеры по дверному полотну (итоговый проем "в свету") см. ведомость заполнения проемов.
- Металлический каркас здания, узлы крепления – разработан проектом 054-2023-КМ/КМД.
- Площади помещений даны без учета отделочных слоев.
- Вновь возводимые каркасно-обшивные перегородки выполнить согласно проекту 054-2023-КМ/КМД со звукоизоляцией минераловатной плитой ("URSA GEO П-15" или аналог, по ГОСТ 32314-2012):
 - звукоизоляция $t = 100$ мм, профилированный лист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм по металлическому каркасу. Шаг стоечных профилей не более 600 мм, тип направляющих ПН-100; тип стоечного профиля ПС-100. Индекс изоляции не менее $R_w = 45$ дБ, $R'w = 43$ дБ (акустические испытания для каркасных перегородок с данным типом обшивки не производились).
- Все крепление фасонных элементов (наружных) к стеновым панелям поэлементной сборке – выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком. Данный монтажный узел обязателен для предотвращения проникновения влаги в швы между стеновыми панелями, предотвращения разрушения и потери теплозащитных качеств слоя теплоизоляции.
- В качестве снегозадержателей применить СЗТ-н150х3000 от производителя ООО "МеталлПрофиль", или аналог.

						ПСК-2023-120-АР			
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленного района, Кемеровской области			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Демакова Д.М.				12.23		Р	5	
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23	Фасад 1-14. Фасад 14-1	ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23				
Нормоконтроль	Морозов				12.23				

Фасад А-Б



Фасад Б-А

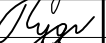


Примечание:

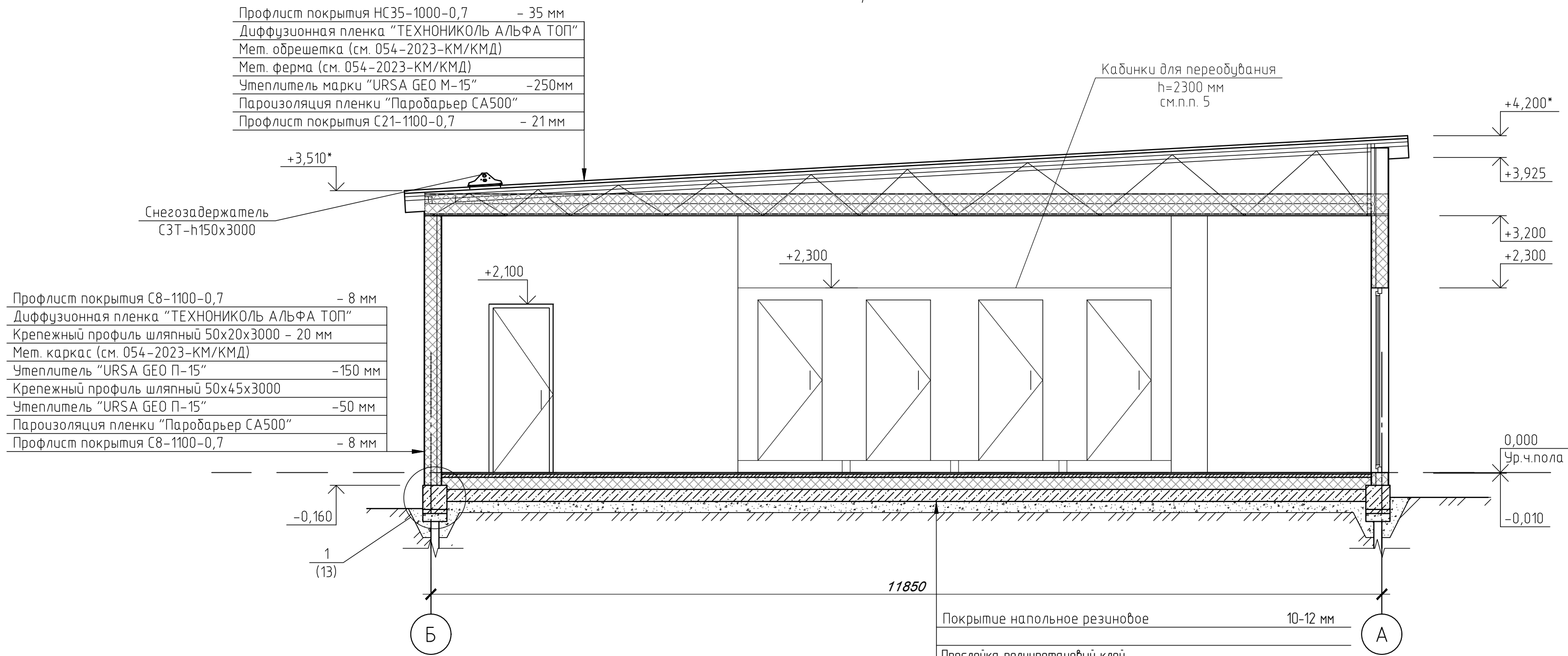
- Размеры дверей указаны по коробке (монтажному проему), размеры по дверному полотну (итоговый проем "в свету") см. ведомость заполнения проемов.
- Металлический каркас здания, узлы крепления – разработан проектом 054-2023-КМ/КМД.
- Площади помещений даны без учета отделочных слоев.
- Вновь возводимые каркасно-обшивные перегородки выполнить согласно проекту 054-2023-КМ/КМД со звукоизоляцией минераловатной плитой ("URSA GEO П-15" или аналог, по ГОСТ 32314-2012):
 - звукоизоляция $t = 100$ мм, профилированный лист С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм по металлическому каркасу. Шаг стоечных профилей не более 600 мм, тип направляющих ПН-100; тип стоечного профиля ПС-100. Индекс изоляции не менее $R_w = 45$ дБ, $R'w = 43$ дБ (акустические испытания для каркасных перегородок с данным типом обшивки не производились).
- Все крепление фасонных элементов (наружных) к стеновым панелям поэлементной сборке – выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком. Данный монтажный узел обязателен для предотвращения проникновения влаги в швы между стеновыми панелями, предотвращения разрушения и потери теплосберегающих качеств слоя теплоизоляции.
- В качестве снегозадерживателей применить СЗТ-Н150х3000 от производителя ООО "МеталлПрофиль", или аналог.

Согласовано

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

						ПСК-2023-120-АР					
						Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Демакова Д.М.			12.23				Р	6	
Проверил		Пуляев Е.В.			12.23	Фасад А-Б. Фасад Б-А			ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП		Рудковский Д.И.			12.23						
Нормоконтроль		Морозов			12.23						

Разрез 1-1



Примечание:

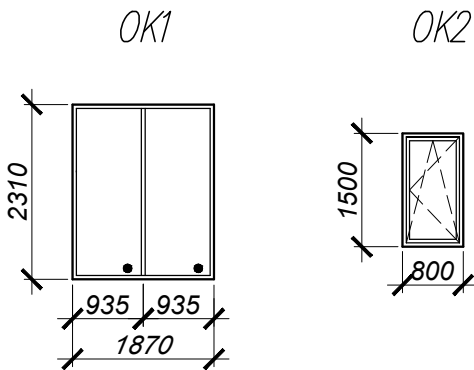
- Размеры дверей указаны по коробке (монтажному проему), размеры по дверному полотну (итоговый проемом "в свету") см. ведомость заполнения проемов.
- Металлический каркас здания, узлы крепления – разработан проектом 054-2023-КМ/КМД.
- Все крепление фасонных элементов (наружных) к стеновым панелям поэлементной сборке – выполнить через уплотнительную ленту с последующей герметизацией стыка полиуретановым герметиком. Данный монтажный узел обязателен для предотвращения проникновения влаги в швы между стеновыми панелями, предотвращения разрушения и потери теплосберегающих качеств слоя теплоизоляции.
- В качестве снегозадерживателей применить СЗТ-h150x3000 от производителя ООО"МеталлПрофиль", или аналог.
- Конструкцию перегородок кабинок для переобувания выполнить по аналогии с внутренними перегородками здания (054-2023-КМ/КМД), с обшивкой профилированным листом С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм по металлическому каркасу с обеих сторон. Шаг стоечных профилей не более 600 мм, тип направляющих ПН-50; тип стоечного профиля ПС-50. Без слоя звукоизоляции. Верх кабинок на отм. +2,300. Все торцы и стыки закрыть нащельниками из оцинкованной стали. Цветовое решение согласовать с заказчиком.

Покрытие напольное резиновое	10-12 мм
Прослойка полиуретановый клей	
Грунтовка глубокого проникновения	
Стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150	
армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150x150	- 50 мм
Утеплитель "Пеноплэкс - 45" по ТУ5767-006-54349294-2014	-100 мм
Монолитная плита из бетона армированная (см.р.КЖ)	- 150 мм
Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь"	
Бетонная подготовка В7,5	- 50 мм
Щебеночная подготовка (см.р.КЖ) фр. 20-40мм	- 300мм
Грунт основания	

						ПСК-2023-120-АР			
						Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Демакова Д.М.		12.23		Р	7	
Проверил			Пуляев Е.В.		12.23	Разрез 1-1	ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП			Рудковский Д.И.		12.23				
Нормоконтроль			Морозов		12.23				

Спецификация заполнения проёмов

№ п/п	Обозначение	Позиция, Обозначение на фасаде	Наименование		Кол-во на этаж	Всего ед.шт.	Примечание
					1-й этаж		
Двери наружные							
	ГОСТ 23747-2015	Д1	ДАН О П Ф Дв Л Р	1800х2310(н)	1	1	в свету 1600х1950(н), не менее R ₀ ^{np} =0,89 м²·°C/Вт, см.п.п. 2-4
	ГОСТ 23747-2015	Д2	ДАН О П Ф Дв Пр Р	1800х2310(н)	1	1	в свету 1600х1950(н), не менее R ₀ ^{np} =0,89 м²·°C/Вт, см.п.п. 2-4
	ГОСТ 23747-2015	Д3	ДАН О П Дв Пр Р	1200х2110(н)	1	1	в свету 1100х1950(н), не менее R ₀ ^{np} =0,89 м²·°C/Вт, см.п.п. 2-4
	ГОСТ 23747-2015	Д4	ДАН О П Л Р	900х2110(н)	1	1	в свету 800х1950(н), не менее R ₀ ^{np} =0,89 м²·°C/Вт, см.п.п. 2, 3
	ГОСТ 31173-2016	Д5	ДСН Оп Прз Л Н	800х2110(н)			в свету 700х1950(н), не менее R ₀ ^{np} =0,89 м²·°C/Вт,
Двери внутренние							
	ГОСТ 23747-2015	Д6	ДАВ О П Ф Дв Л Р	1800х2300(н)	1	1	в свету 1600х1950(н), см.п.п. 2-4
	ГОСТ 23747-2015	Д7	ДАВ О П Ф Дв Пр Р	1800х2300(н)	1	1	в свету 1600х1950(н), см.п.п. 2-4
	ГОСТ 23747-2015	Д8	ДАВ Г П Пр Р	900х2100(н)	2	2	в свету 800х1950(н)
	ГОСТ 23747-2015	Д9	ДАВ Г П Л Р	900х2100(н)	1	1	в свету 800х1950(н)
	ГОСТ 23747-2015	Д10	ДАВ Г П Пр Р	800х2100(н)	4	4	в свету 700х1950(н)
	ГОСТ 23747-2015	Д11	ДАВ Г П Л Р	800х2100(н)	8	8	в свету 700х1950(н)
Оконные блоки наружные							
	ГОСТ 21519-2022	ОК1	ОА КПз СПД (4-10-4ш-10-4ш) 2310-1870		9	9	не менее R ₀ ^{np} =0,74 м²·°C/Вт (класс Б1), см.п.п. 8-11
	ГОСТ 21519-2022	ОК2	ОА КПз СПД (4-10-4ш-10-4ш) 1500-800		1	1	не менее R ₀ ^{np} =0,74 м²·°C/Вт (класс Б1)
	ГОСТ 30673-2013		ПД (А - IV- 5) 20х250х800				



Примечание:

1. Размеры дверей на планах указаны по коробке (монтажному проему), размеры по дверному полотну (итоговый проемом “в свету”) см. примечания в ведомости заполнения проемов. Перед изготовлением дверных блоков размеры проемов уточнить по месту.
2. Прозрачные полотна дверей на входах и в здании, а также прозрачные ограждения и перегородки следует выполнять из ударостойкого безопасного стекла для строительства. На прозрачных полотнах дверей и ограждениях (перегородках) следует предусматривать яркую контрастную маркировку в форме прямоугольника высотой не менее 0,1 м и шириной не менее 0,2 м или в форме круга диаметром от 0,1 до 0,2 м. Расположение контрастной маркировки предусматривается на двух уровнях: 0,9-1,0 м и 1,3-1,4 м
3. Дверные полотна выполнить с уплотнением в притворах и с доводчиками.
4. Сторону расположения большей створки двухстворчатых дверей выполнить согласно обозначению дверных полотен на поэтажных планах и маркировке. Ширина большей створки должна быть не менее 900 мм.
5. Перед оформлением заказа внутренних и наружных дверей, размеры выполненных дверных проемов уточнить. Указать вариант конструктивного решения с указанием заполнения дверного полотна, тип и марку дверных приборов, класс замка.
6. Цветовое решение и вид заполнения дверного полотна (глухое, комбинированное, остекленное), в некатегорируемых помещениях, согласовать с заказчиком.
7. Перед изготовлением оконных блоков размеры проёмов уточнить по месту.
8. Для ОК-1:

- НЕДОПУСТИМО применение неупрочненного стекла (имеющего коэффициент поглощения солнечного излучения более 0,45 или коэффициент поглощения света более 0,25), см. 6.1.12 СП 426.1325800.2020;

-при наличии риска разрушения от термических воздействий целесообразно применять упрочненные стекла либо обеспечить более равномерное распределение температуры по поверхности от воздействия устройств отопления или кондиционирования и (или) солнечной радиации за счет применения солнцезащитных устройств и (или) вентилирования остекления;

-в соответствии с требованиями СанПиН 12.3685-21 по методикам СП 367.1325800 и СП 370.1325800 должны быть предусмотрены средства солнцезащиты, уменьшающие действие прямой солнечной радиации в теплый период года. Для выполнения этих требований можно использовать в остеклении солнцезащитные стекла по ГОСТ 33017, ГОСТ 33086 или стекла с многофункциональным покрытием (см. 5.4.3 СП 426.1325800.2020);

- Для защитных экранов в наружных слоях заполнения СПК следует применять закаленное, термупрочненное или многослойное стекло, не допускающее травмирование людей, находящихся как внутри помещений, так и снаружи, от поражения осколками стекол в случае разрушения светопрозрачных конструкций (см. 5.4.11 СП 426.1325800.2020);

При проектировании СПК следует предусмотреть систему для отвода конденсационной влаги и вентиляцию фальцев стоек и ригелей (см. 5.4.13 СП 426.1325800.2020).
9. Для выполнения требований к сопротивлению теплопередаче рекомендуется использовать энергосберегающие стеклопакеты по ГОСТ 24866, в которых применены стекла с твердым низкоэмиссионным покрытием по ГОСТ 30733, стекла с мягким низкоэмиссионным покрытием по ГОСТ 31364 или стекла с многофункциональным покрытием с заполнением межстекольного пространства воздухом или инертными газами, а также применение дистанционной рамки с терморазрывом в зависимости от требований к сопротивлению теплопередаче СПК и условий эксплуатации.
10. При использовании в остеклении стеклопакетов по ГОСТ 24866 рекомендуется стекла с мягкими покрытиями по ГОСТ 31364, ГОСТ 33086, стекло с многофункциональным покрытием по нормативным документам производителя следует устанавливать покрытием внутрь стеклопакета.
11. Светопрозрачные и стеклянные ограждения в здании должны быть выполнены из не разрушающегося при растрескивании остекления.

Согласовано				
Инф. № подл	Взам. инв. №			
	Подп. и дата			

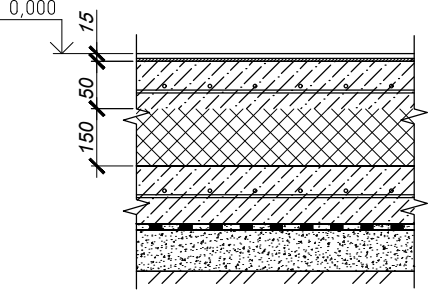
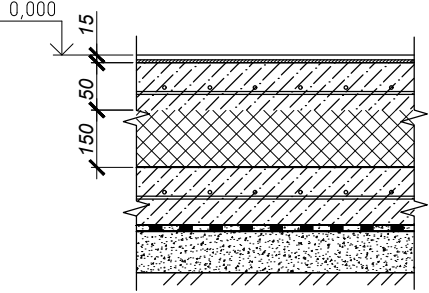
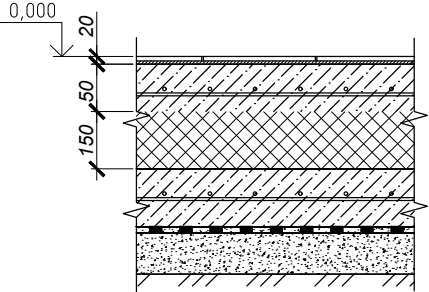
							ПСК-2023-120-AP
					2023		Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Демакова Д.М.				12.23		Пункт проката инвентаря
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23		Спецификация заполнения проемов
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23		
Нормоконтроль	Морозов				12.23		
						Стадия	Лист
						Р	8
						ООО "ПСК "ПрофСтрой"	

Согласовано

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

Экспликация полов

Начало

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м²
1-й этаж				
103;	1		- Покрытие напольное резиновое по ГОСТ Р 58725-2019 - 10-12 мм; - прослойка полиуретановый клей - грунтровка глубокого проникновения; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	286,90 Пок-ли пож. опасности не более: В2, Д2, Т2, РП1
101; 102;	2		- Покрытие напольное резиновое по ГОСТ Р 58725-2019 - 10-12 мм; - прослойка полиуретановый клей - грунтровка глубокого проникновения; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	9,46
107 - 111; 114 - 116;	3		- Керамогранитная плитка с нескользящей поверхностью на клеевой смеси - 20 мм; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	21,99

Примечание:

1. Цветовое решение и вид отделки, с учетом указанных пожарных требований, согласовать с заказчиком.
2. Объемы материалов даны без запаса.
3. Заложить 5% на нахлест арматурных сеток.
4. Окончательный вариант покрытия в пом. № 101-103, с учетом требования пожарной безопасности, согласовать с заказчиком.

ПСК-2023-120-АР					
Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танаи» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Демакова Д.М.				12.23
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23
Нормоконтроль	Морозов				12.23
Пункт проката инвентаря				Стадия	Лист
				Р	9
Экспликация полов (начало)				ООО "ПСК "ПроФСтрой"	

Согласовано

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

Экспликация полов

Окончание

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м²
104 - 106;	4		- Линолеум на клеящей мастике по ГОСТ 18108-2016 - 5 мм; - самовыравнивающийся пол - 5 мм; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	26,96
112;	5		- Линолеум антистатический на клеящей мастике - 5 мм; - самовыравнивающийся пол - 5 мм; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	3,51
113;	6		- легкобетонное с латексцементным покрытием - 5 мм; - грунтовка в 2 слоя; - стяжка из цем.-песч. р-ра марки М150 армированная сеткой 3ФВр-I с ячейкой 150х150 - 50 мм; - Экструзионный пенополистирол "Пеноплэкс-45" по ТУ5767-006-54349294-2014 100 мм; - монолитная ж/б плита из бетона армированная (см.р.КР) - 150 мм - Рулонная гидроизоляция типа "Технониколь" - Бетонная подготовка В7,5 - 50мм - Щебеночная подготовка (см.р.КР) фр. 20-40мм 300 мм; - Грунт основания;	6,96

Примечание:

1. Цветовое решение и вид отделки, с учетом указанных пожарных требований, согласовать с заказчиком.
2. Объемы материалов даны без запаса.
3. Заложить 5% на нахлест арматурных сеток.

ПСК-2023-120-АР					
Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Демакова Д.М.				12.23
Проверил	Пуляев Е.В.				12.23
ГИП	Рудковский Д.И.				12.23
Нормоконтроль	Морозов				12.23
Пункт проката инвентаря				Стадия	Лист
				Р	10
Экспликация полов (окончание)				ООО "ПСК "ПрофСтрой"	

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

Ведомость отделки помещений							Начало
	Вид отделки элементов интерьеров						Примечание
	Потолок	Пло- щадь	Стены или перегородки	Пло- щадь	Низ стен или перегородок (панель)	Пло- щадь	
1-й этаж							
103;	—	—	—	—	—	—	Без отделки Пок-ли пож. опасности не более: Г1, В1, Д2, Т2
101; 102; 104 – 113;	—	—	—	—	—	—	Без отделки

Примечание:

1. Внутренней отделкой здания является обшивка каркасных стен и перегородок из профилированного листа С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм. Цветовое решение согласовать с заказчиком.
2. Конструкцию перегородок кабинок для переобудования выполнить по аналогии с внутренними перегородками здания (054-2023-КМ/КМД), с обшивкой профилированным листом С8-1100-0,7 (ГОСТ 24045-2016) толщ. 8 мм по металлическому каркасу с обеих сторон. Шаг стоечных профилей не более 600 мм, тип направляющих ПН-50; тип стоечного профиля ПС-50. Без слоя звукоизоляции. Верх кабинок на отм. +2,300. Все торцы и стыки закрыть нащельниками из оцинкованной стали. Цветовое решение согласовать с заказчиком.

						ПСК-2023-120-АР			
					2023	Пункт проката инвентаря, расположенный на территории ООО «Санаторий Танай» в с. Журавлево, Промышленновского района, Кемеровской области			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пункт проката инвентаря	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Демакова Д.М.			12.23		Р	11	
Проверил		Пуляев Е.В.			12.23	Ведомость отделки помещений	ООО "ПСК "ПрофСтрой"		
ГИП		Рудковский Д.И.			12.23				
Нормоконтроль		Морозов			12.23				

Согласовано

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

1. Несущая способность изделий должна обеспечивать восприятие эксплуатационных нагрузок. Расчет прочностных характеристик ограждений следует выполнять исходя из нормативных значений горизонтальных нагрузок на поручни ограждений в соответствии с требованиями нормативных документов. Расчет должен быть предоставлен фирмой-изготовителем.
2. Вариант ограждения по заполнению (экранное, решётчатое, комбинированное) – согласовать с заказчиком. Экранное светопрозрачное заполнение ограждения следует изготавливать из многослойного стекла по ГОСТ 30826 (безопасного в эксплуатации, ударостойкого) либо закаленного стекла по ГОСТ 30698. В конструкции решетчатых и комбинированных ограждений следует применять горизонтальный или наклонный промежуточный элемент. Расстояние в свету между поручнем и горизонтальным (наклонным) промежуточным элементом ограждения, а также между горизонтальным (наклонным) промежуточным элементом ограждения и боковым каркасным элементом лестницы не должно быть более 500 мм (см. рисунок 1, ГОСТ 25772–2021).
3. Окончательный вариант покрытия крылец согласовать с заказчиком.
4. Объемы материалов даны без запаса.

Формат А3

