

ЧПУП «БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ»

г.Гомель, ул.Барыкина, 297, к.2-18
тел. (0232) 533294, 330906

«Реконструкция здания проходной (инв. № 330/С-11199), расположенного по адресу: г. Мозырь, ул. Иваненко, 11»

Объект №24/22

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ТОМ 5

Отопление и вентиляция

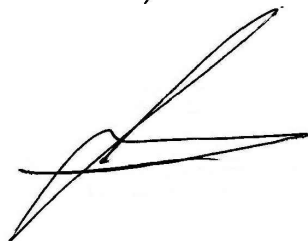
Заказчик: РУП "Гомельоблгаз"

Директор ЧПУП
"БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ"



Д.Б. Абрамов

ГИП



А.П. Кукса

Гомель 2023

Согласовано:

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

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

марки ОВ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало).	
2	Общие данные (окончание).	
3	План системы отопления.	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других действующих норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Применяемое оборудование, трубопроводы и материалы должны иметь сертификат соответствия РБ с неистекшим сроком годности на момент его приобретения.

Проект отопления и вентиляции разработан в соответствии с требованиями действующих норм и правил:

СН 4.02.03-2019 - "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха";

СН 3.02.11-2020 - "Административные и бытовые здания";

СП 1.03.02-2020 "Монтаж внутренних инженерных систем зданий и сооружений".

ОТОПЛЕНИЕ

Проект отопления разработан на расчетную зимнюю температуру наружного воздуха минус 24°C (средняя наиболее холодной пятидневки) на основании технического задания.

В качестве нагревательных приборов приняты электроконвекторы типа "Теплея". Регулировка теплоотдачи радиаторов осуществляется настенным электронным терморегулятором. Так же в помещении сторожа предусмотрен электрический нагревательный мат (электрический теплый пол).

							24/22-ОВ		
							Реконструкция здания проходной (инв. № 330/С-11199), расположенного по адресу: г. Мозырь, ул. Иваненко, 11		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Кукса			08.22		С	1	3
Разраб		Силивончик			08.22	Общие данные (начало).	ЧПУП "БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ"		
Н.контр.		Силивончик			08.22				

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
серия Б5.000-2.1, вып. 1	Крепления трубопроводов, воздуховодов и санитарно-технических устройств.	
	Прилагаемые документы	
24/22 - ОВ.С	Спецификация оборудования.	1 л.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Наименование	Кол-во
Расчетный расход тепла, Вт/ч	
на отопление	2980

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл

24/22-ОВ

Реконструкция здания проходной (инв. № 330/С-11199), расположенного по адресу: г. Мозырь, ул. Иваненко, 11

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Кукса			08.22

Стадия	Лист	Листов
С	2	3

Разраб	Силивончик		08.22
Н.контр.	Силивончик		08.22

Общие данные (окончание).

ЧПУП "БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ"

Копировал

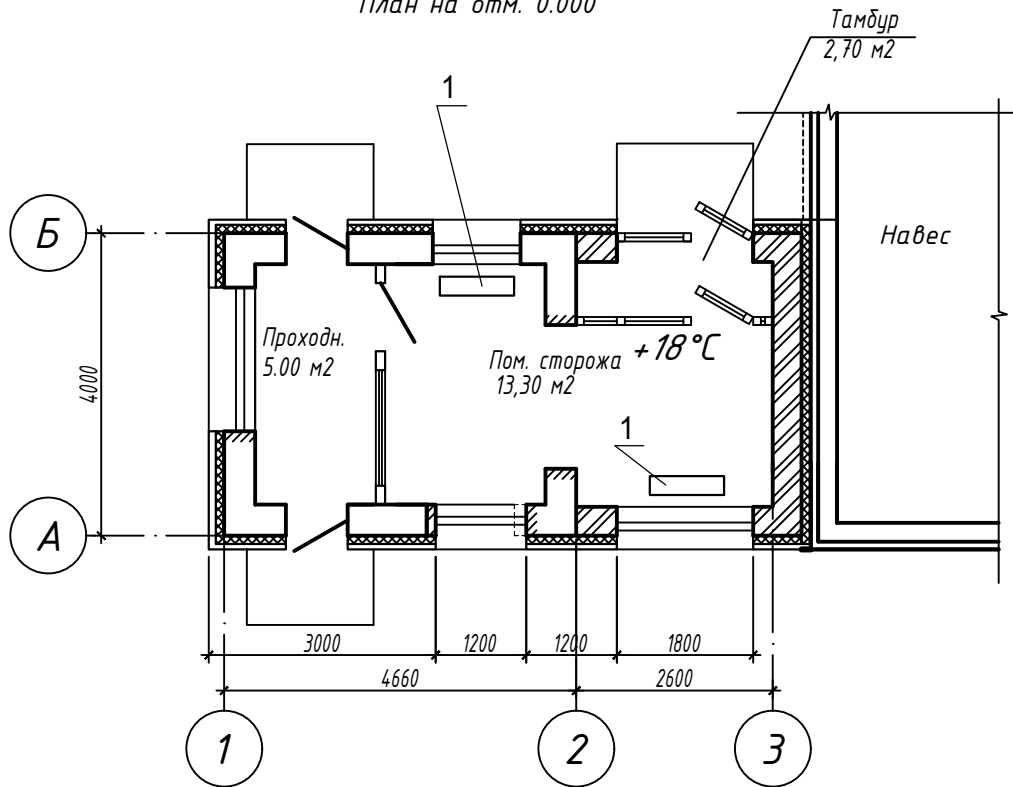
Формат А4

Согласовано:

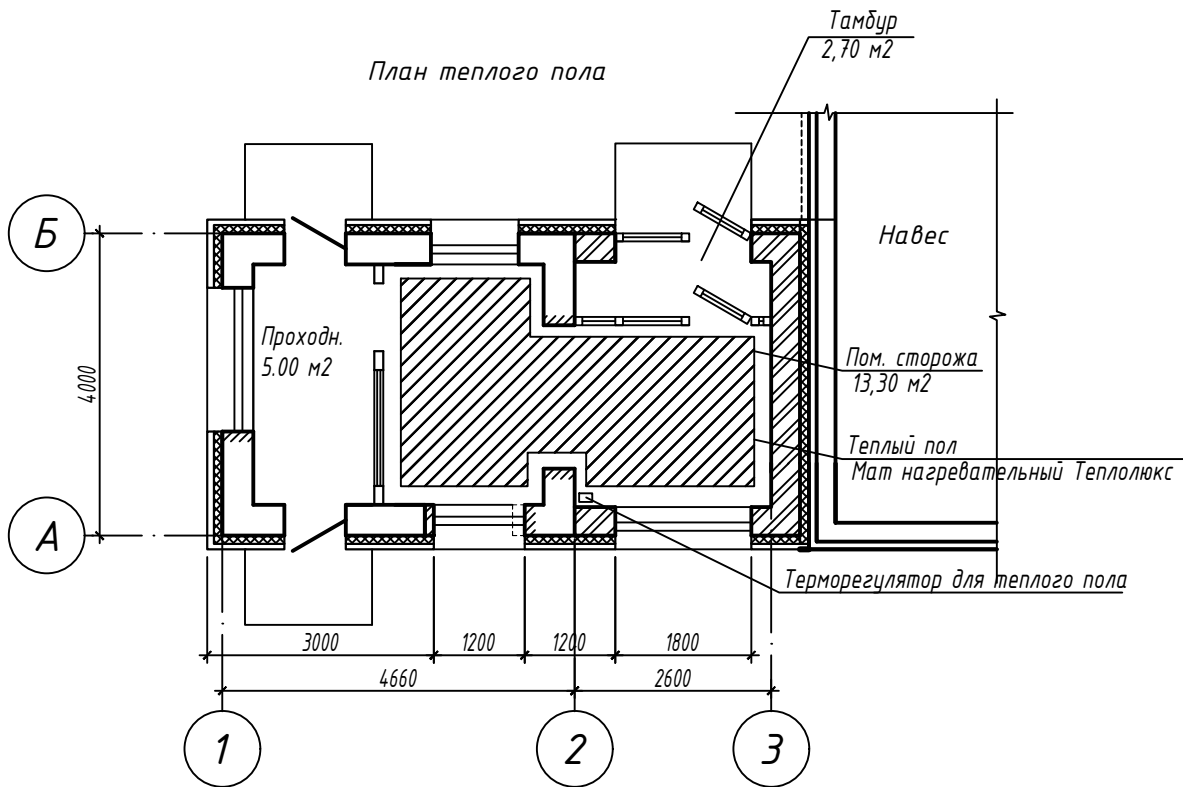
Инд. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Кукса			08.22
Разраб		Силивончик			08.22
Н.контр.		Силивончик			08.22

План на отм. 0.000



План теплого пола



24/22-0В

Реконструкция здания проходной (инв. № 330/С-11199), расположенного по адресу: г. Мозырь, ул. Иваненко, 11

Стадия	Лист	Листов
С	3	3

План системы отопления.

ЧПУП "БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ"

			Согласовано:								
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N									
Позиция	Наименование и техническая характеристика		Тип, марка, обозначение документа, опросного листа		Код оборудования изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примеч.	
1	2		3		4	5	6	7	8	9	
1	Отопительный прибор электрический, 1300 Вт. Настенной установки. Размеры 650*400*100.		Кварцево-оливиновый электроконвектор "Теплея" Аналог			торг. сеть	компл.	2			
2	Терморегулятор Grand Meyer		HW500			торг. сеть	компл.	2			
3	Мат нагревательный электрический Теплолюкс, N= 1.92 кВт, s = 12 м2		Tgorix MHH			Теплолюкс	компл.	1			
4	Терморегулятор Теплолюкс EcoSmart 25		EcoSmart 25			Теплолюкс	компл.	1			
5	Комплект кронштейнов для крепления отопительного прибора к стене					торг. сеть	компл.	2			
						24/22-ОВ.СО					
						Реконструкция здания проходной (инв. № 330/С-11199), расположенного по адресу: г. Мозырь, ул. Иваненко, 11					
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Кукса			08.22				С	1	1
Разраб		Силивончик			08.22	Спецификация оборудования изделий и материалов			ЧПУП "БЕЛСАНТЕХПРОЕКТ"		
Н.контр.		Силивончик			08.22						