ООО «ПРОЕКТ-С»

ИНН/КПП 3257063819\325701001

241012, РФ, г. Брянск, ул. 3 Интернационала, д.14, каб.454
Ips32.ru@yandex.ru https://ips32.ru
+7 (909) 242 66 52

Заказчик:ООО «Топ фудс ЛТД»

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон».

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурно-строительные решения

1911.21-АС

2022г.

ООО «ПРОЕКТ-С»

ИНН/КПП 3257063819\325701001

241012, РФ, г. Брянск, ул. 3 Интернационала, д.14, каб.454
Ips32.ru@yandex.ru https://ips32.ru
+7 (909) 242 66 52

Утверждаю:
Генеральный директор
_____С.В. Журавков
"___" _____2022г.

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон».

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурно-строительные решения

1911.21-АС

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Главный инженер проекта С. В. Журавков

2022г.

Ассоциация
«Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство
Объединение Проектировщиков "ОсноваПроект"»
(Ассоциация СРО "ОсноваПроект")
188669, Ленинградская обл., Всеволожский р-н,
г. Мурино, ул. Центральная, д. 46
+7 (812) 242-72-38, +7 (911) 799-90-07
osnova_p@mail.ru
www.основапроект.рф
ОГРН 1125300000253 ИНН 5321800449 КПП 470301001
№ в государственном реестре: СРО-П-176-19102012

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

19 ноября 2021 г. ВРОП-3257063819/01

Ассоциация «Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство Объединение Проектировщиков «ОсноваПроект» (Ассоциация СРО «ОсноваПроект»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

(вид саморегулируемой организации)

188669, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, г. Мурино, ул. Центральная, д. 46, www.основапроект.рф, osnova_p@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-П-176-19102012

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

Выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Проект-С»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя - юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Проект-С» (ООО «Проект-С»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	3257063819
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1183256007318
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	241012, Брянская обл., г. Брянск, ул. 3 Интернационала, д.14, кв.454
1.5. Место фактического осуществления деятельности (*только для индивидуального предпринимателя)*	—
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	ОП-3257063819

Наименование	Сведения
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации	19.11.2021
2.3. Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	18.11.2021, б/н
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	19.11.2021
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации	—
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	—

3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации:

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
19.11.2021	—	—

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда:

а) первый	✓	**до 25 (двадцати пяти) миллионов руб.**
б) второй		до 50 (пятидесяти) миллионов руб.
в) третий		до 300 (трехсот) миллионов руб.
г) четвертый		300 (триста) миллионов руб. и более

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств:

а) первый		до 25 (двадцати пяти) миллионов руб.
б) второй		до 50 (пятидесяти) миллионов руб.
в) третий		до 300 (трехсот) миллионов руб.
г) четвертый		300 (триста) миллионов руб. и более

4. Сведения о приостановлении права выполнять подготовку проектной документации:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ	—
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ	—

Директор
Ассоциации СРО «ОсноваПроект» М.П. С.В. Левицкий

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
-АС	Архитектурно-строительные решения	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки АС

Лист	Наименование	Примечание
1.1-1.3	Общие данные	
2	План на отм.0.00	
3	Разрезы 1-1	
4	Фасады	
5	Свайное поле	
6	Схема стальной рамы фундамента	
7	Монолиное перекрытие пола 1этажа	
8	Схема расположения колонн балок прогонов.	
9	Схема расположения колонн балок прогонов. Разрез 1-1. узлы 1 2.	
10	Схема расположения колонн балок прогонов. Ведомость элементов.	
11	Схемы раскладки стеновых фахверков в осях 1-5 5-1 В-А	
12	Схема раскладки стеновых фахверков в осях А-В. Ведомость элементов.	
13	Схема раскладки стеновых панелей в осях 1-5 5-1 В-А.	
14	Схема раскладки стеновых панелей в осях А-В. Спецификация.	
15	Схема раскладки кровельных сэндвич панелей. Спецификация.	
16	Разбивочный план	

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

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
	Р	1.1	
Общие данные	ООО "Проект-С"		

Формат А3

Общие указания

1 Исходные данные:

Проект разработан на основании исходных
данных на проектирование , выданных Заказчиком и технического задания на проектирование.

2 Перечень технических регламентов и нормативных документов в соответствии с требованиями которых разработана проектная документация.

-СНиП 31-03-2001 "Производственные здания",
-СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия",
-СНиП 52-01-2003"Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения",
-СП 29.13330.2011 "Полы",
-СП 22.13330.2011 "Основания зданий и сооружений",
- СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных конструкций от коррозии",
- СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве",
- Федеральный закон от 22июля 2008 № 123 ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

3 Климатические условия строительства:
-Климатический подрайон строительства-IIВ
-Расчетная наружная температура воздуха:
-наиболее холодной пятидневки -минус 26°С
-наиболее холодных суток -минус 30°С
- Ветровой район -I
-Скоростной напор ветра (нормативная нагрузка) -23кг/м^2
- Снеговой район -III
-Расчетный вес снегового покрова -180кг/м^2
-Зона влажности нормальная.

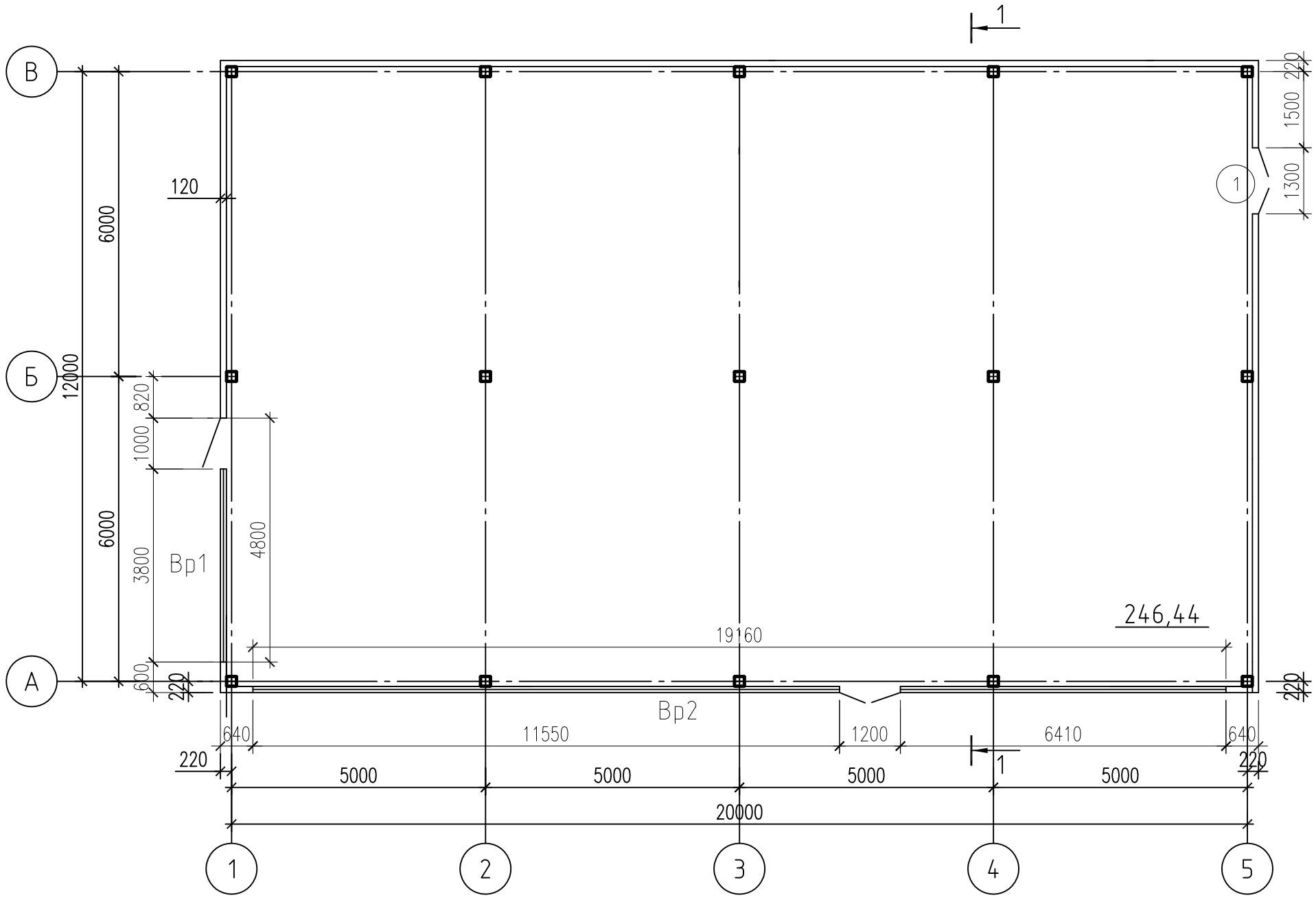
4 Архитектурно-планировочные решения:
Степень ответственности здания -II
Степень огнестойкости здания - III
Класс конструктивной пожарной опасности- С1
Степень функциональной пожарной безопасности -Ф5.2
Отвод воды с кровли -наружный неорганизованный.
4.1 За условную отм. 0.000 принята отметка чистого пола.
4.2 Вокруг здания выполнить отмостку шириной 1,0м.
Конструкция отмостки:
- асфальтобетон- 25 мм
- щебень втрамбованный в грунт - 150 мм.

					1911.21-АС	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		1.2

Формат А3

Указания по антикоррозионной защите элементов строительных конструкций

Наименование конструктивного элемента и материала, из которого элемент изготовлен	Вид и степень агрессивного воздействия среды в помещении	Наименование помещения на чертеже плана или цифры рядов и осей здания	Относительная влажность воздуха в помещении, на участке, %	Антикоррозионные мероприятия	
				Вид и рецептура приготовления коррозионностойких материалов конструкций; кол-во и толщина слоев антикоррозионных покрытий	Требования к качеству подготовки поверхности, рекомендации по технологии нанесения покрытий
Металлические конструкции		торговое помещение	40-60	окрасить за 2 раза эмалью ПФ-115 ГОСТ 6465-76* по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82*.	Перед нанесением защитных покрытий поверхности конструкций должны быть подготовлены в соответствии с требованиями глав СНиП 3.03.01-87 и СНиП 3.04.03-85, очищены от пыли, грязи, наледи, ржавчины, влаги, шлаковых образований (для сварных швов) обезжирены.



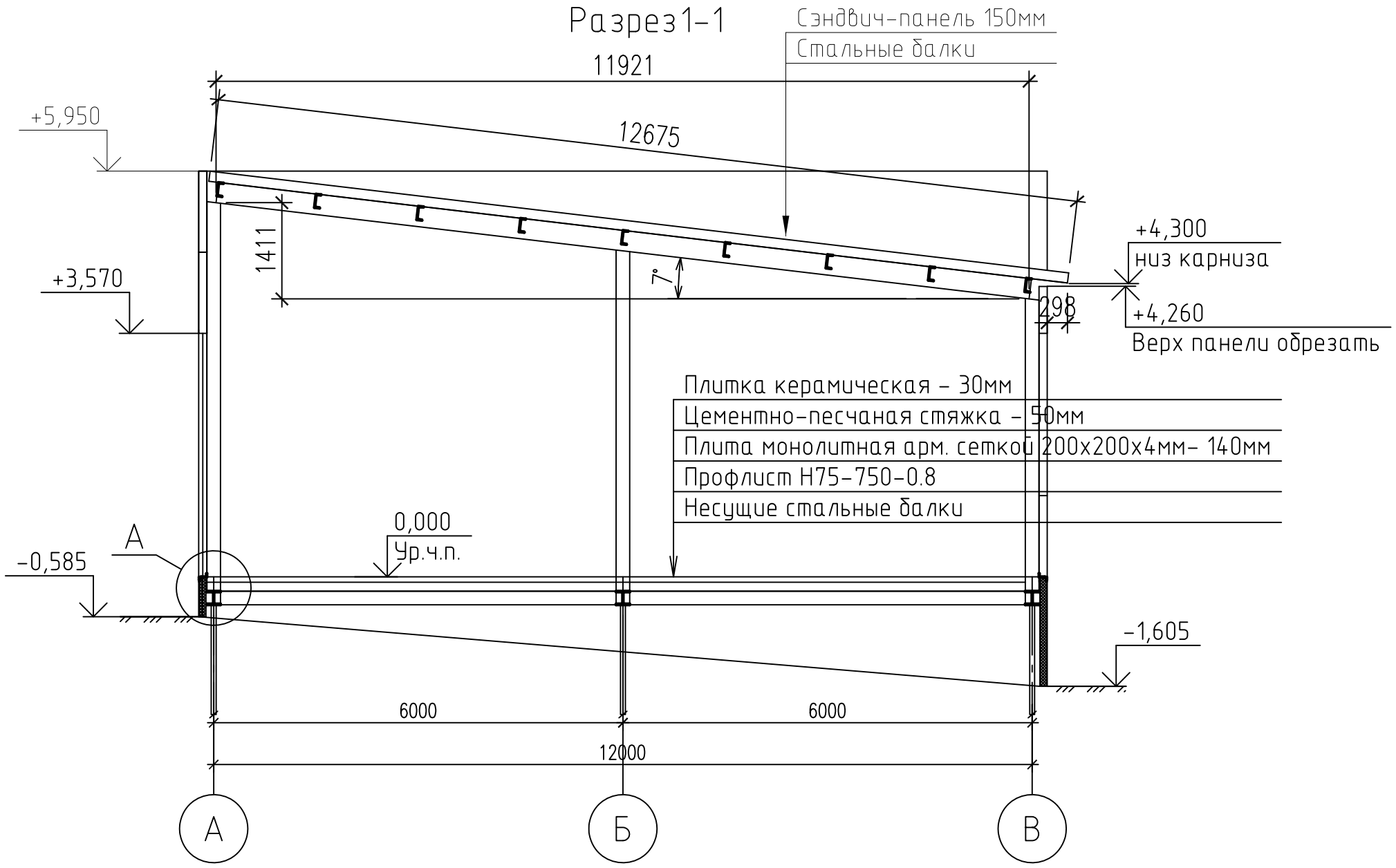
Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание	
1	Торговая сеть	Дверь металлическая ДСН 21-13ЛП	1		2100х1300	
Вр1	Торговая сеть	Витраж из профиля ПВХ 36-48	1		3570(Н)х4800	S=17.136м2
Вр2	Торговая сеть	Витраж из профиля ПВХ 36-19.16	1		3570(Н)х19160	S=68,4м2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1911.21-АС		
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»		
		.				Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
							Р	2	
ГИП		Журавков С			08.02.2021				
Н.контр.		Иванов			08.02.2021	План на отм.0.000	ООО "Проект-С"		
Разработал		Журавков С.			08.02.2021				

Формат А3

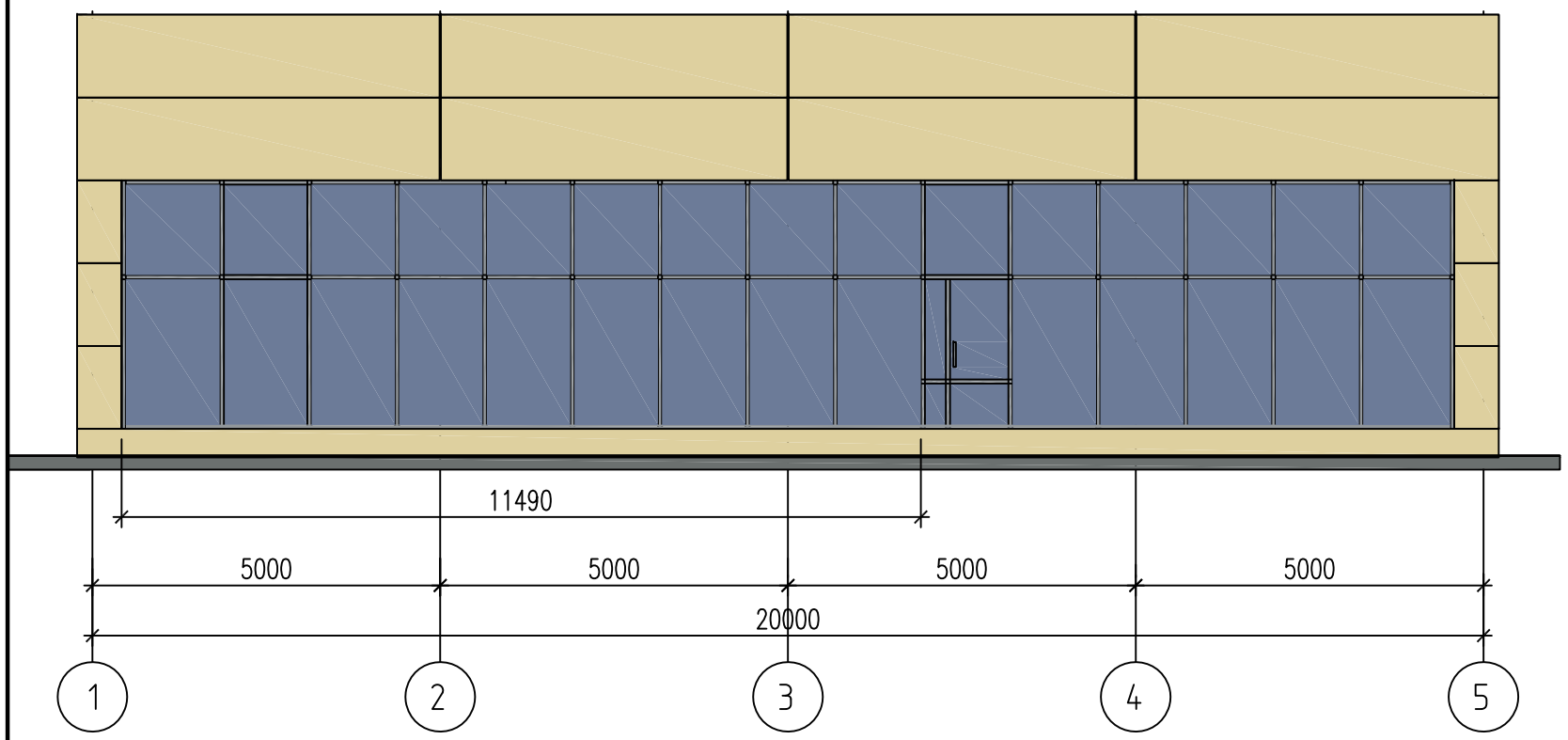
Разрез1-1



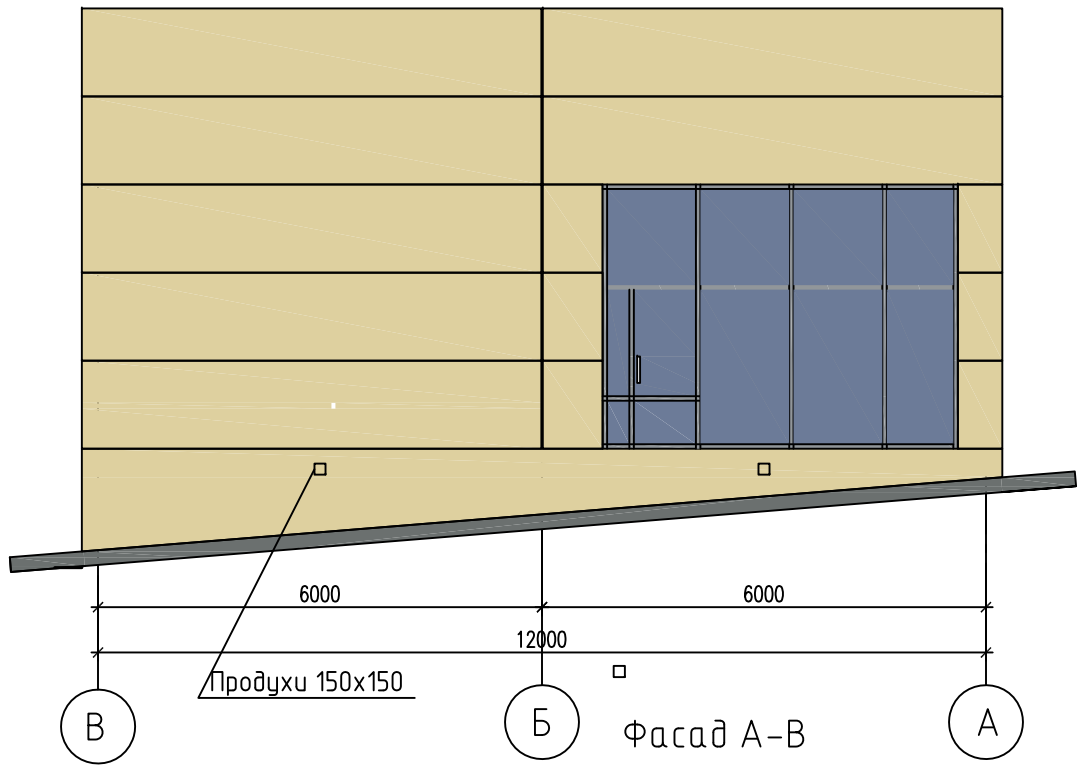
						1911.21-АС	
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
		.				Общественное здание	Стадия: Р; Лист: 3; Листов:
ГИП		Журавков С			08.02.2021		
Н.контр.		Иванов			08.02.2021	Разрез 1-1	ООО "Проект-С"
Разработал		Журавков С.			08.02.2021		

Формат А3

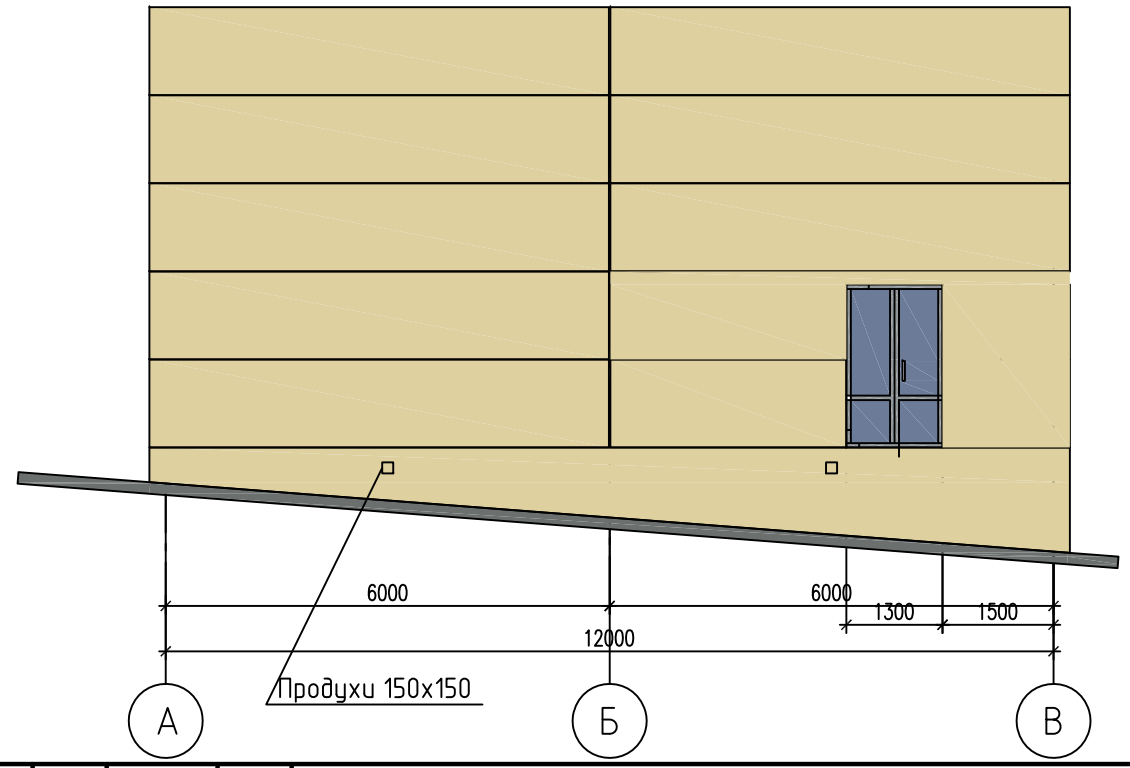
Фасад 1-5



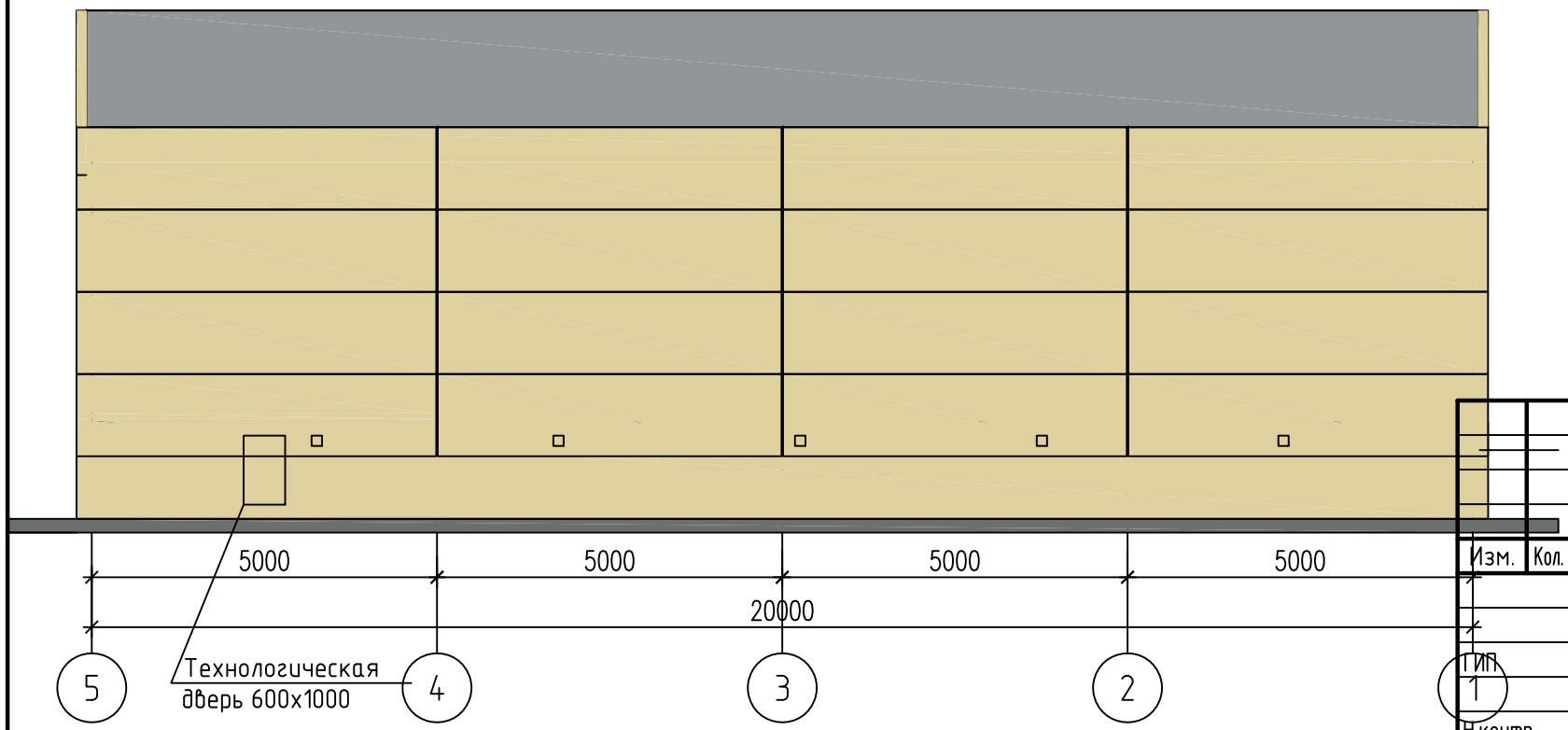
Фасад В-А



Фасад А-В



Фасад 5-1



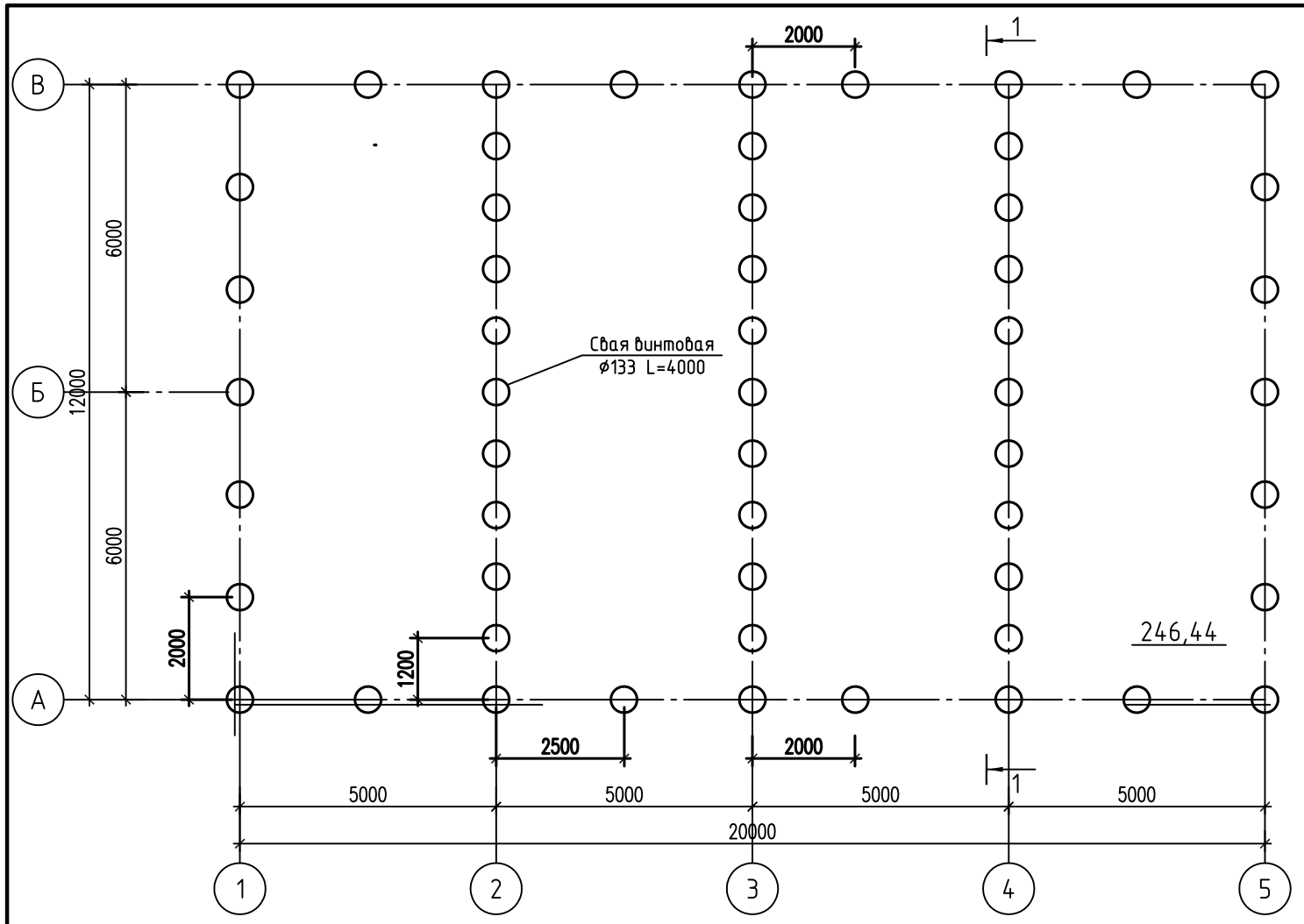
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

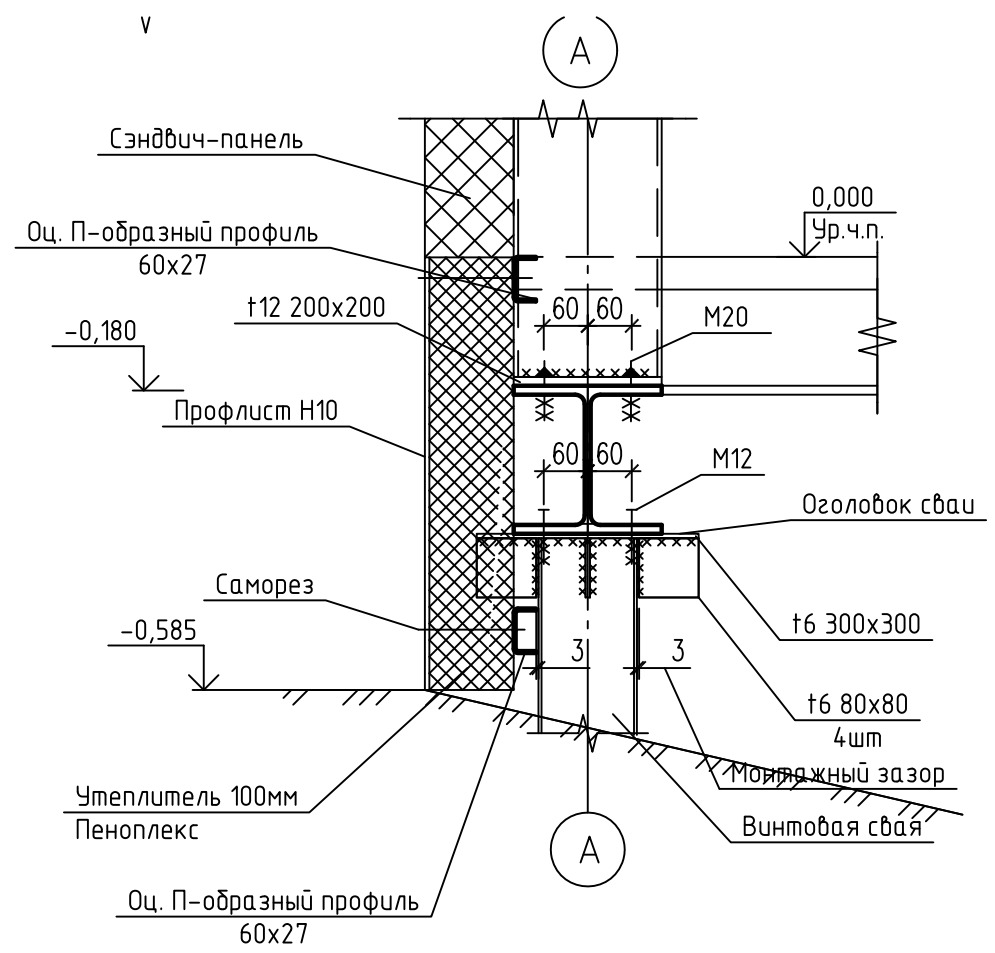
1911.21-АС

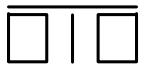
Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
	Р	4	
Фасады	ООО "Проект-С"		

Формат А3





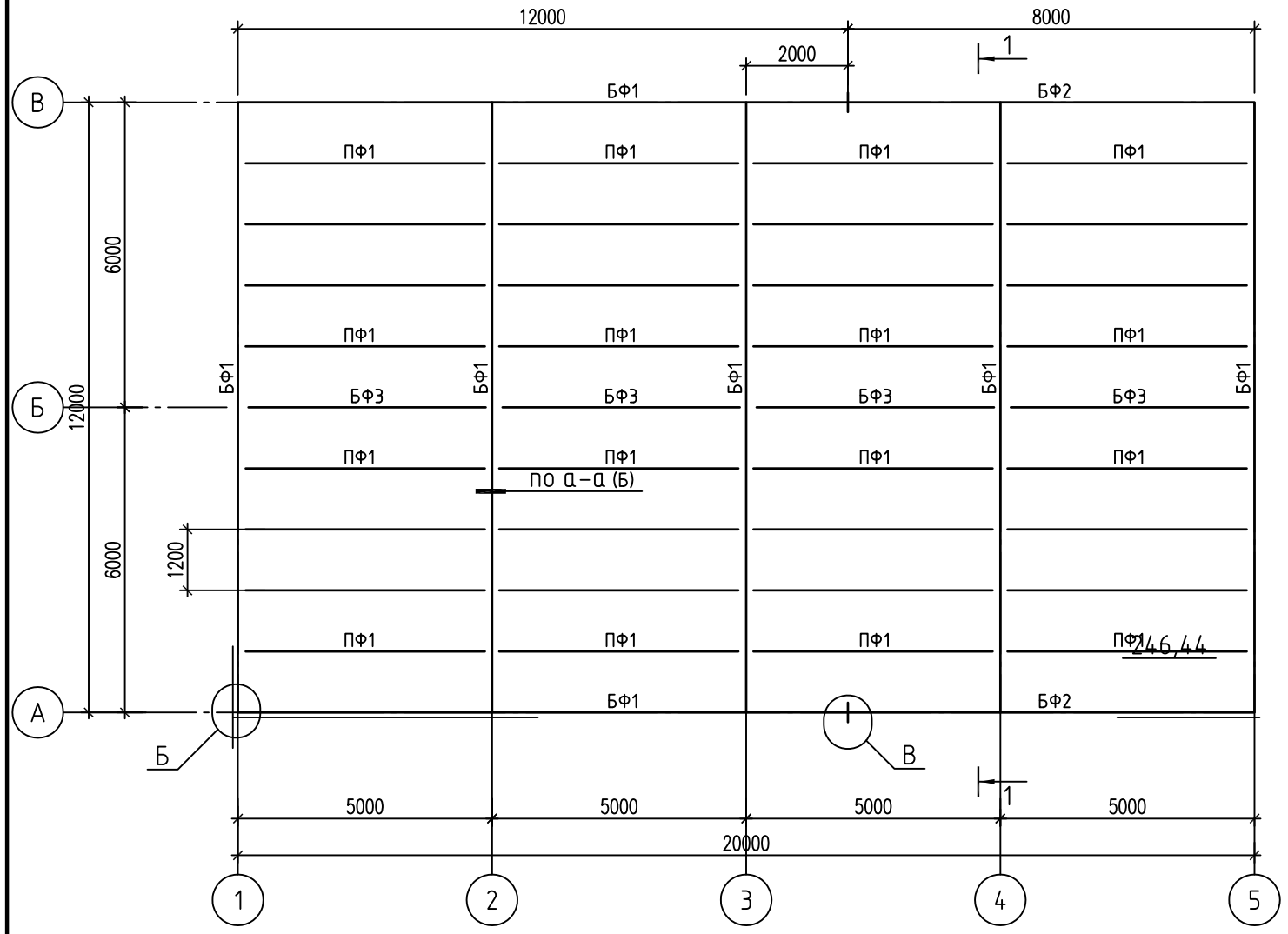
Ведомость элементов								
Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления			Наименование или марка металла	Примечания
	Эскиз	Поз.	Состав	A, т	N, т	M, т*м		
Оголовок сваи 55шт								
			-S=6 300х300	-	-	-	С255	4.24кг
			-S=6 80х80	-	-	-	С255	1.21кг
	Всего							5,45кг

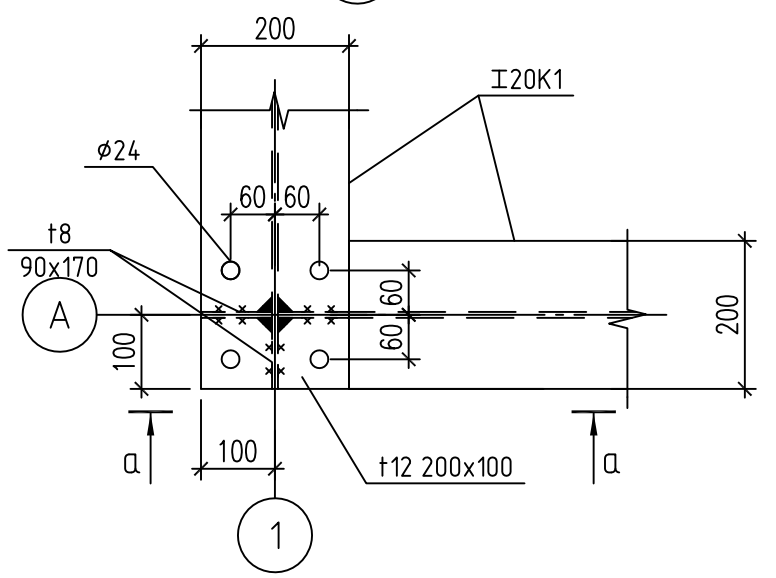
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
1		NEW Винтовая свая СВСН-133/350/4000	55		

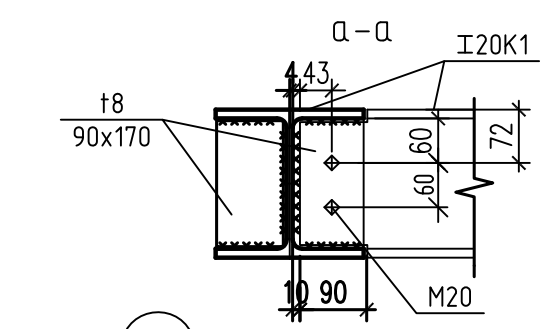
1. За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа обеденного зала, что соответствует абсолютной отметке 224.025м.
2. Сварку выполнять электродами типа Э42 по ГОСТ 9467-75*. Катет швов 4 мм.
3. Стальные конструкции окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82*.
4. Работы по устройству фундаментов выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты" и СНиП 12-03-01 "Безопасность труда в строительстве".

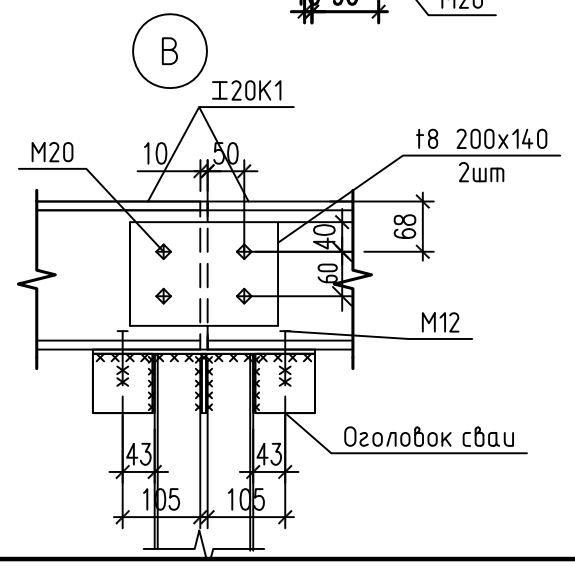
						1911.21-АС		
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
		.				Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
							Р	5	
ГИП		Журавков С			08.02.2021				
Н.контр.		Иванов			08.02.2021	Свайное поле	ООО "Проект-С"		
Разработал		Журавков С.			08.02.2021				

Формат А3









Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение: Эскиз	Поз.	Состав	Усилие для прикрепления: A, т	N, т	M, т*м	Наименование или марка металла	Примечания
БФ1(7шт)	12000		I20K1 СТО-АСЧМ 20-93	-	-	-	С255	496.8кг
БФ2(2шт)	8000		I20K1 СТО-АСЧМ 20-93	-	-	-	С255	331.2кг
БФ3(4шт)	4970		I20K1 СТО-АСЧМ 20-93	-	-	-	С255	205.76кг
ПФ1 (32шт)	4970		С22 ГОСТ 8240-89*				С255	104.37кг
			-S=8	-	-	-	С255	130.0кг
			-S=12	-	-	-	С255	86.52кг

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
	ГОСТ 15589-70	Болт М20х100	68	0.279	
	ГОСТ 15526-70	Гайка М20.5	136	0,074	
	ГОСТ 11371-78	Шайба А 20.02	136	0,017	
	ГОСТ 15589-70	Болт М12х80	204	0.08842	
	ГОСТ 15526-70	Гайка М12.5	408	0.0154	
	ГОСТ 11371-78	Шайба А 12.02	408	0,00382	

1. За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа обеденного зала, что соответствует абсолютной отметке 224.025м.
2. Сварку выполнять электродами типа 342 по ГОСТ 9467-75*. Катет швов 4 мм.
3. Стальные конструкции окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82*.
4. Работы по устройству фундаментов выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты" и СНиП 12-03-01 "Безопасность труда в строительстве".

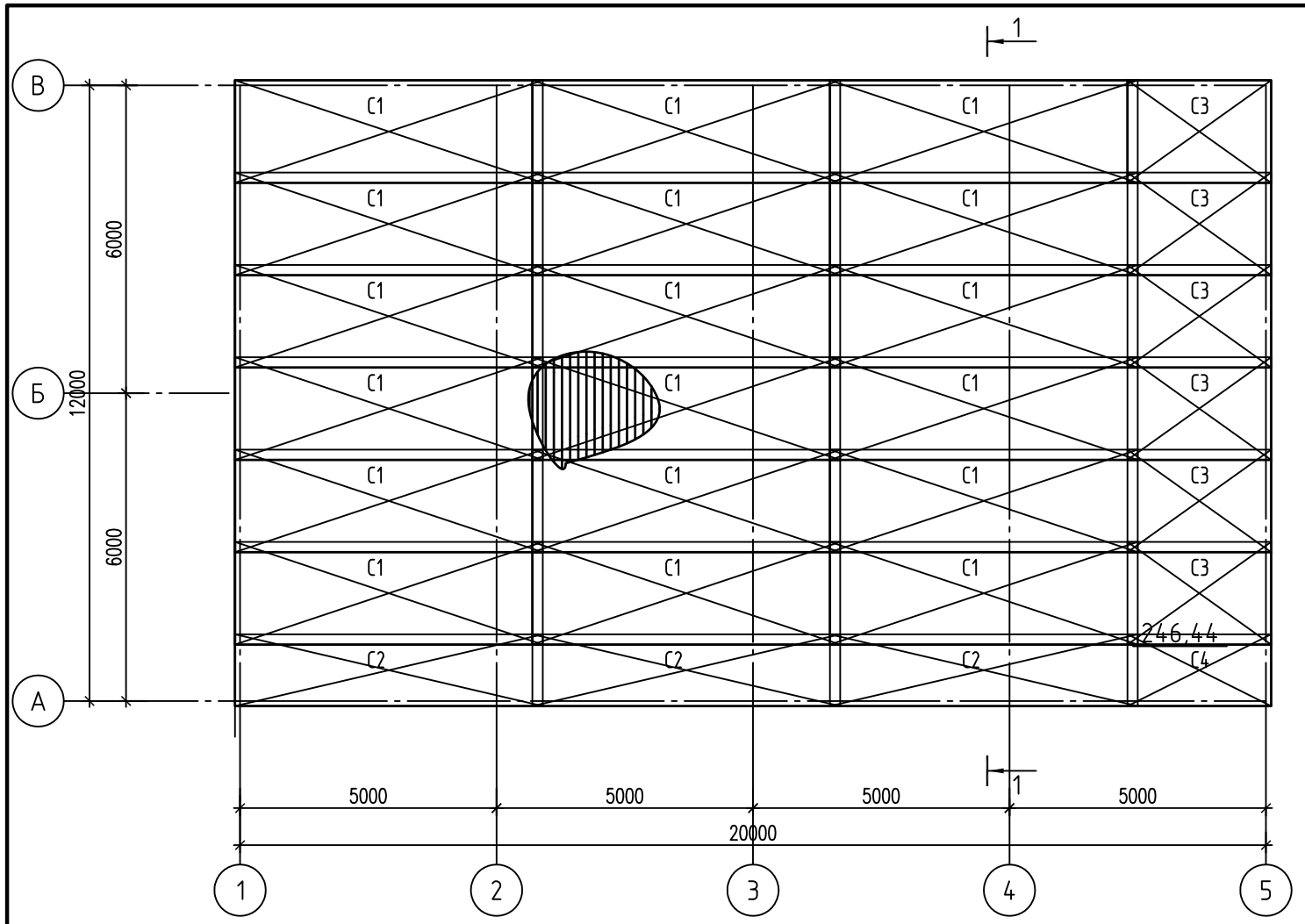
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2021
Н.контр.		Иванов			08.02.2021
Разработал		Журавков С.			08.02.2021

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
	Р	6	
Схема стальной рамы фундамента	ООО "Проект-С"		

Формат А3



1-1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
1	ГОСТ 24045-94	Профилированный лист Н75-750-0.8	265.0	11.2	м2
		Каркас КР1	1400.0	0.55	м.п.
1		⌀6 AIII ГОСТ 5781-82*, l=1000	2	0.22	
2		⌀4 Вр-I ГОСТ 6727-80*, l=110	10	0,011	
С1	ГОСТ 23279-85	Сетка 4С $\frac{4ВрI-200}{4ВрI-200}$ 200х600 $\frac{100}{100}$	18	11.84	
С2	то же	Сетка 4С $\frac{4ВрI-200}{4ВрI-200}$ 140х600 $\frac{100}{100}$	3	8.29	
С3	-//-	Сетка 4С $\frac{4ВрI-200}{4ВрI-200}$ 200х280 $\frac{100}{100}$	6	5.52	
С4	-//-	Сетка 4С $\frac{4ВрI-200}{4ВрI-200}$ 140х280 $\frac{100}{100}$	1	3.87	
		Изделие соединительное МС1			
		⌀10 А-I ГОСТ 5781-82* l=100	594	1.23	
		Материалы			
		Бетон кл. В25	26.5		м3

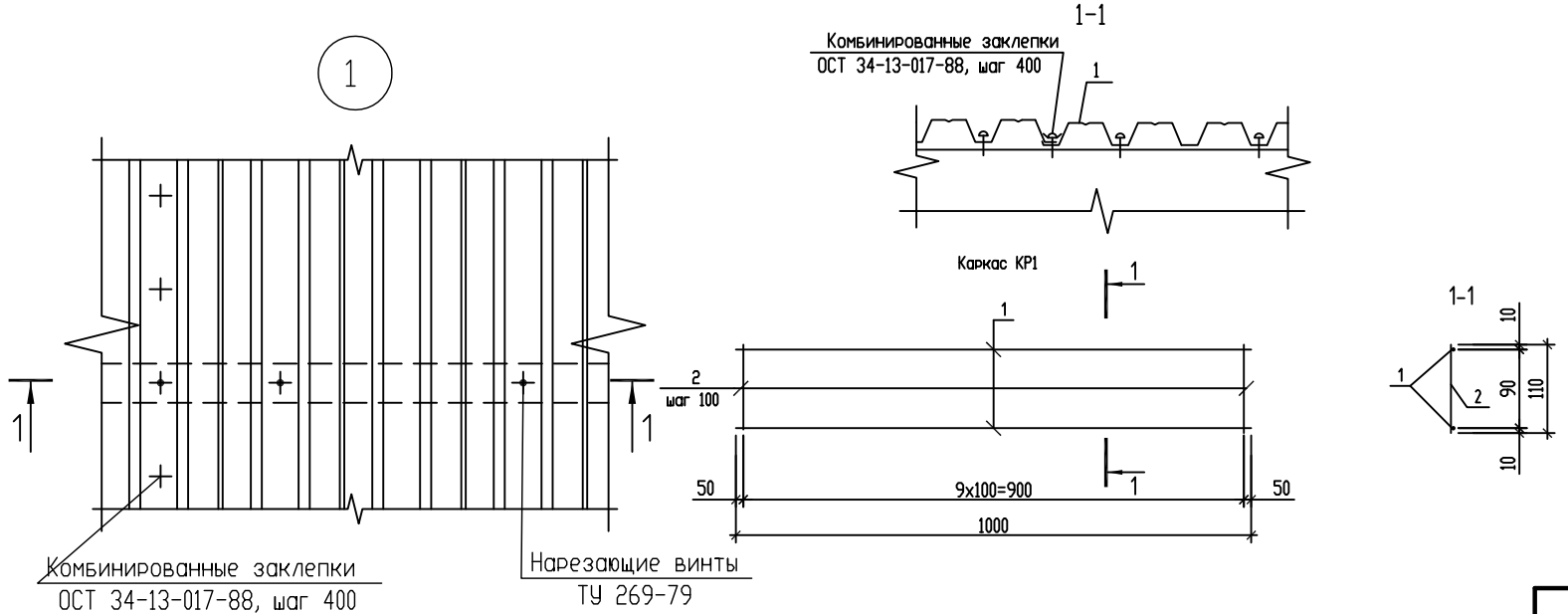
Ведомость расхода стали, кг

Марка элемента	Изделия арматурные					Изделия закладные				Общий расход
	Арматура класса					Арматура класса				
	Вр-I		А-III		Всего	А-I			Всего	
	ГОСТ 5781-82*					ГОСТ 5781-82*				
	⌀4	Итого	⌀6	Итого		⌀10		Итого		
	438,16		616.0		1054,16	730,62				1784,78

1. Порядок производства работ по устройству монолитного перекрытия:

- по балкам площадок уложить несъемную опалубку из стального профилированного настила марки Н75-750 ГОСТ 24045-94*;
- крепление листа к балкам производить с помощью нарезающих винтов (ТУ269-79) с шайбой (ТУ67-73-73). На крайних опорах крепление осуществлять в каждом гофре настила, а на промежуточных - через один;
- соединение профлистов между собой выполнять комбинированными заклепками (ОСТ34-13-017-78), устанавливаемыми с шагом 400 мм по замковым полкам. Для установки заклепки сверлить отверстие ⌀5+0,1 мм;
- установить соединительные изделия МС1(стержень ⌀10 AIII ГОСТ 5781-82*) через одну волну настила и приварить их к балкам, в местах приварки настил прожечь;
- установить рабочие каркасы с креплением их к МС1 вязальной проволокой. Стык каркасов выполнять только на балке;
- уложить арматурную сетку С1(4ВрI с ячейкой 200х200);
- произвести бетонирование перекрытия бетоном кл. В20 с вибрированием.

2. Проведение дальнейших работ на монолитных перекрытиях допускается после достижения бетоном 75% проектной прочности.



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Журавков С			08.02.2021
Н.контр.		Иванов			08.02.2021
Разработал		Журавков С.			08.02.2021

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

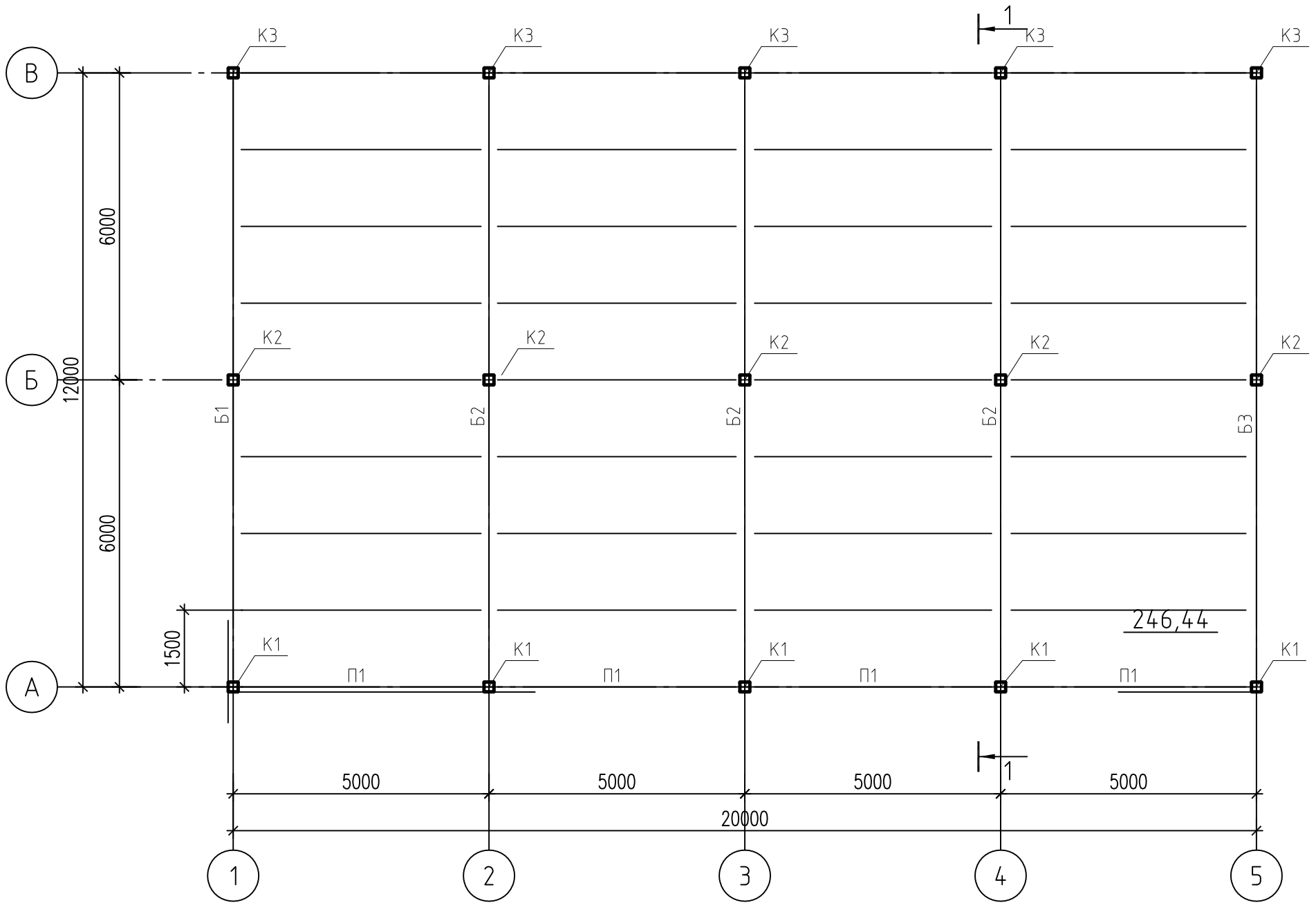
Общественное здание

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Монолиное перекрытие пола 1этажа

ООО "Проект-С"

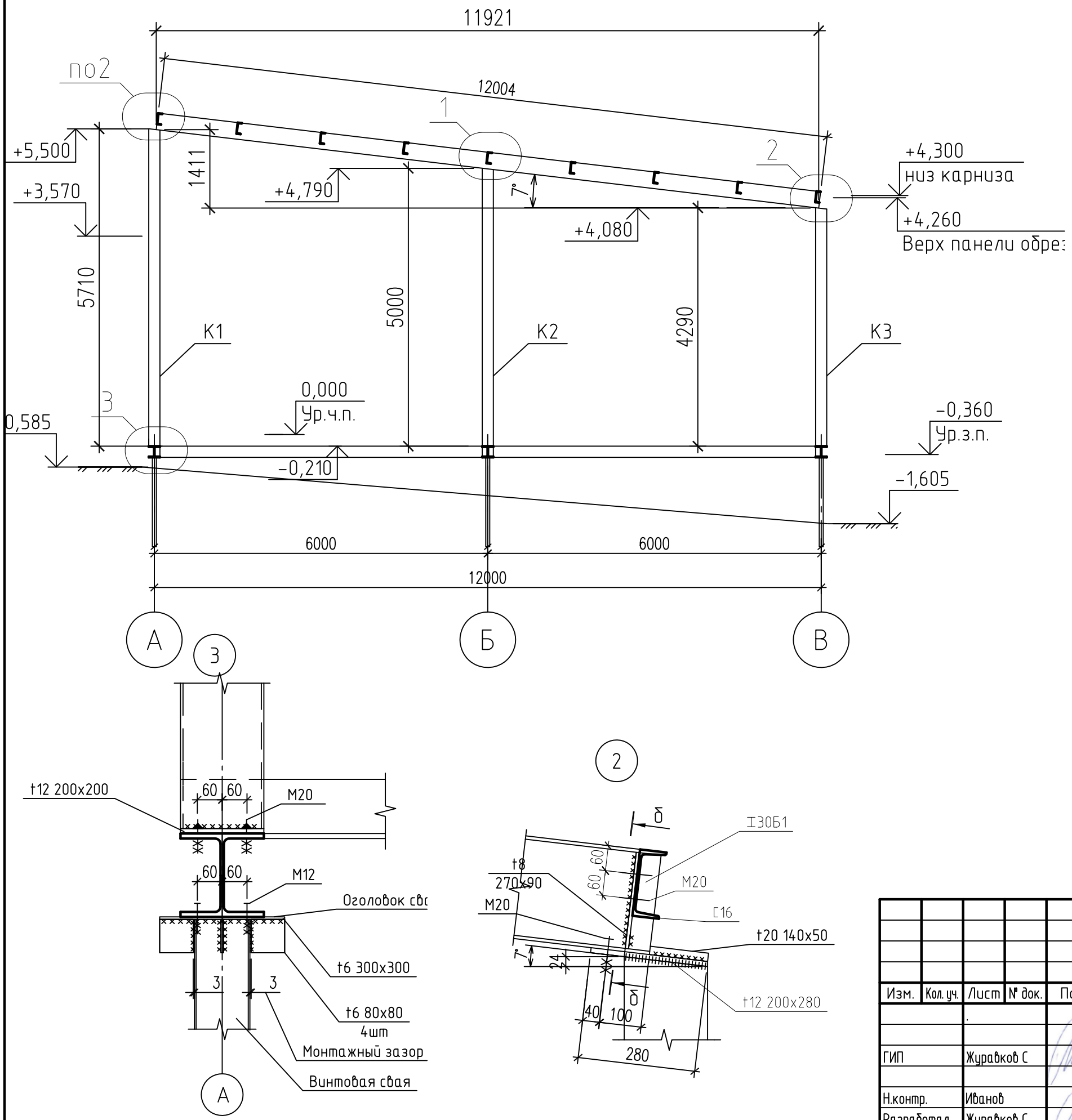
Формат А3

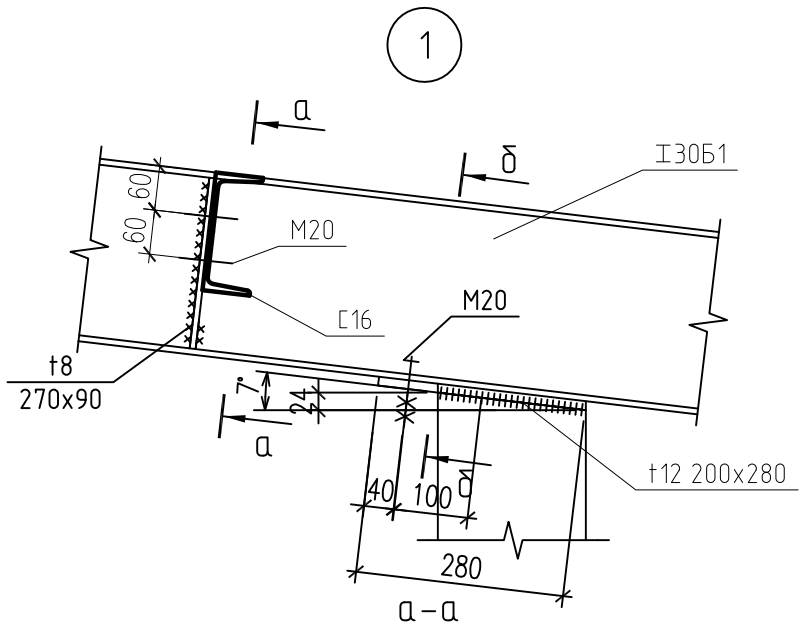


						1911.21-АС	
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
		.				Общественное здание	Стадия: Р; Лист: 8; Листов:
ГИП		Журавков С			08.02.2022		
Н.контр.		Иванов			08.02.2022	Схема расположения колонн балок прогонов	ООО "Проект-С"
Разработал		Журавков С.			08.02.2022		

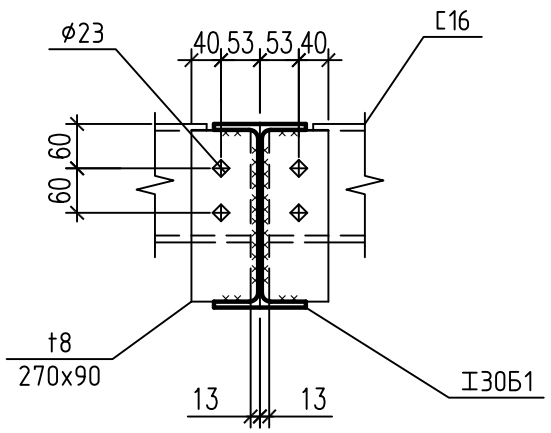
Формат А3

Разрез1-1

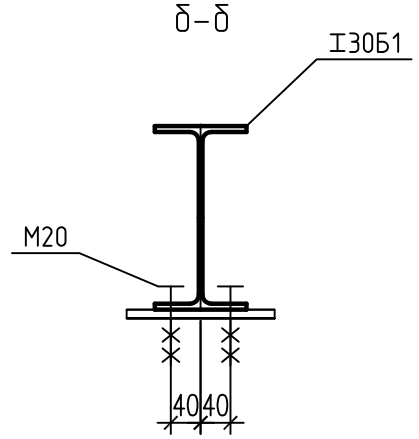




а-а



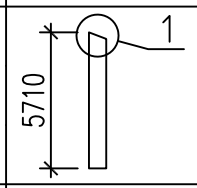
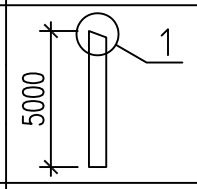
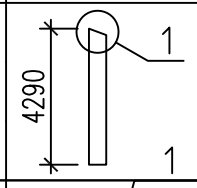
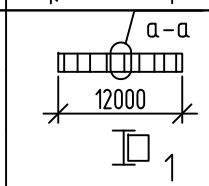
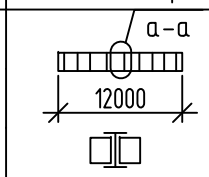
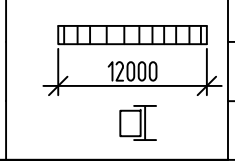
б-б



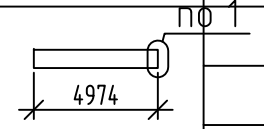
						1911.21-АС	
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
		.				Общественное здание	Стадия: Р; Лист: 9; Листов:
ГИП		Журавков С			08.02.2022		
Н.контр.		Иванов			08.02.2022	Схема расположения колон балок прогонов Разрез 1-1. узлы 1 2	ООО "Проект-С"
Разработал		Журавков С.			08.02.2022		

Формат А3

Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение: Эскиз	Поз.	Сечение: Состав	Усилие для прикрепления: A, кн	N, кн	M, кн.м	Марка металла	Примечание
К1(5шт)			□ 200х6 ГОСТ 30245-2003		53.0		С255	207,6кг
			t12 ГОСТ 19903-74*				С255	4.71кг
							Всего:	212,31кг
К2(5шт)			□ 200х6 ГОСТ 30245-2003		106.0		С255	182,32кг
			t12 ГОСТ 19903-74*				С255	3.8кг
							Всего:	186,12кг
К3(5шт)			□ 200х6 ГОСТ 30245-2003		53.0		С255	163,00кг
			t12 ГОСТ 19903-74*				С255	4.71кг
							Всего:	167,71кг
Б1(1шт)			I 30Б1 СТО АСЧМ 20-93	28.1		9.2	С255	384.0кг
			t8 9шт ГОСТ 19903-74*				С245	13.7кг
							Всего:	397,7кг
Б2(3шт)			I 30Б1 СТО АСЧМ 20-93	52.9		17.9	С255	384.0кг
			t8 18шт ГОСТ 19903-74*				С245	27.4кг
							Всего:	411,4кг
Б3(1шт)			I 30Б1 СТО АСЧМ 20-93	28.1		9.2	С255	384.0кг
			t8 9шт ГОСТ 19903-74*				С245	13.7кг
							Всего:	397.7кг

Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение: Эскиз	Поз.	Сечение: Состав	Усилие для прикрепления: A, кн	N, кн	M, кн.м	Марка металла	Примечание
П1(36шт)			[16 ГОСТ 8240-89				С255	70,63кг
							Всего:	

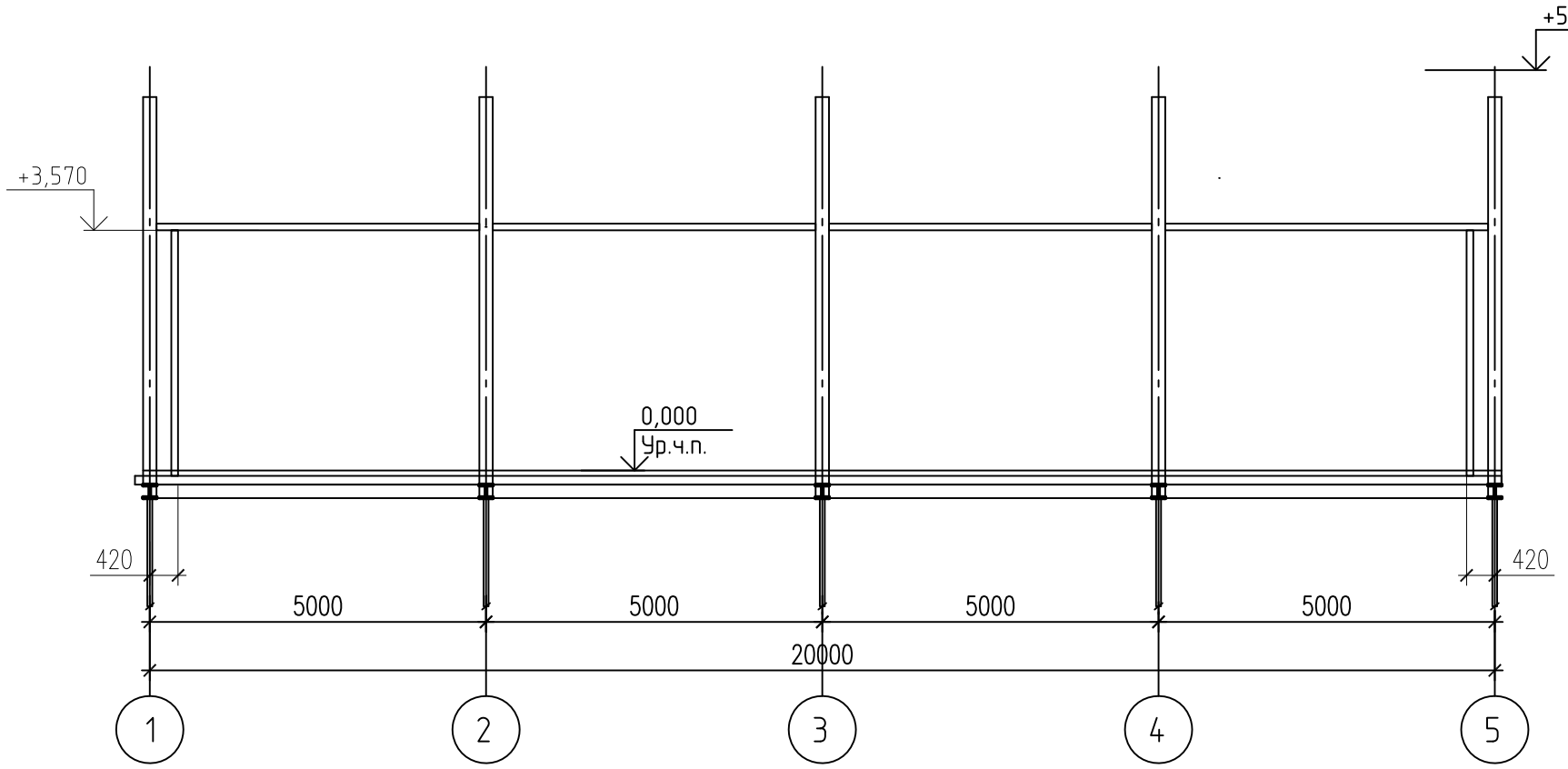
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
	ГОСТ 15589-70	Болт М20х100	174	0.279	
	ГОСТ 15526-70	Гайка М20.5	348	0,074	
	ГОСТ 11371-78	Шайба А 20.02	348	0,017	

1. За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола 1-го этажа, что соответствует абсолютной отметке 224.025м.
2. Монтаж колонн вести в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87.
3. Стальные конструкции окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82ж.
4. В монтажных стыках и узлах, а также в местах, где окраска повреждена, металлоконструкции после окончания всех монтажных работ должны быть очищены и окрашены 2-мя слоями эмали ПФ-115.
5. Сварку выполнять электродами Э-42А по ГОСТ 9467-75.
6. Высота сварных швов не менее h=6 мм.

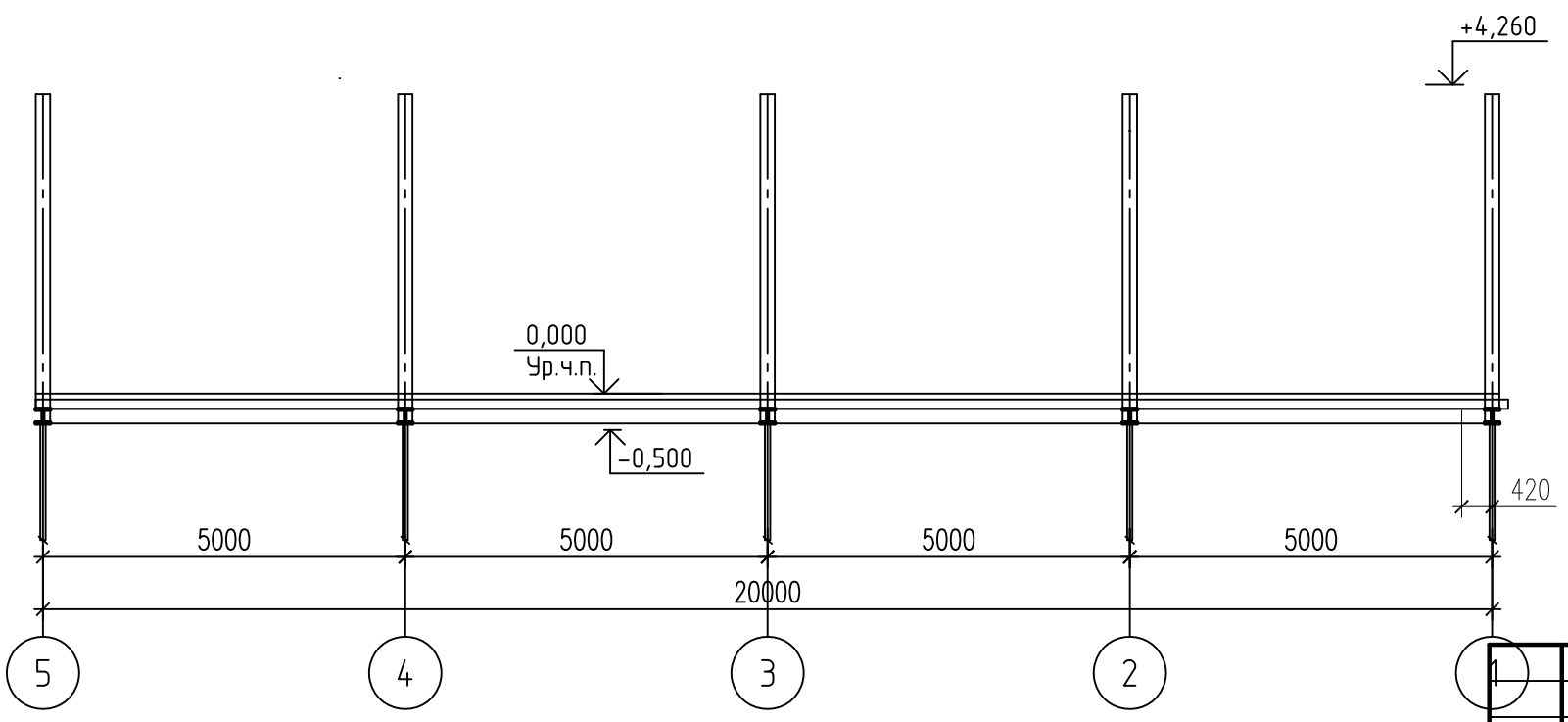
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1911.21-АС			
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»			
						Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
							Р	10	
ГИП		Журавков С			08.02.2021	Схема расположения колонн балок прогонов Ведомость элементов.	ООО "Проект-С"		
Н.контр.		Иванов			08.02.2021				
Разработал		Журавков С.			08.02.2021				

Формат А3

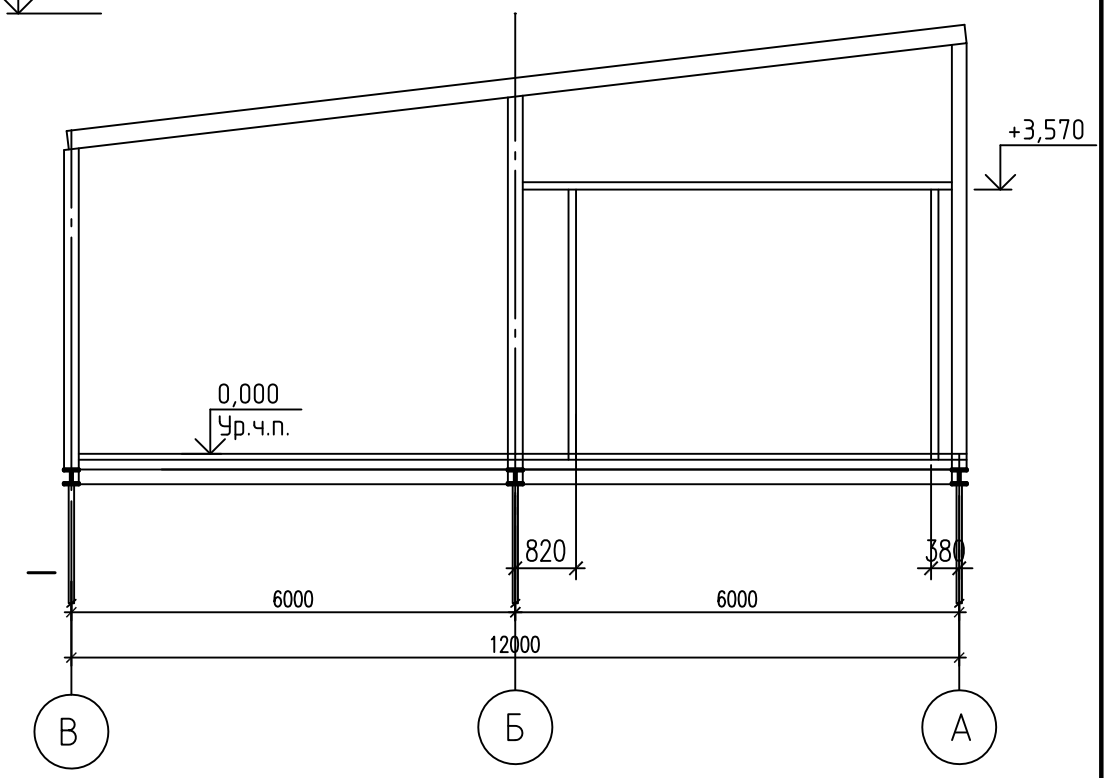
Раскладка 1-5



Раскладка 5-1



Раскладка В-А



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание

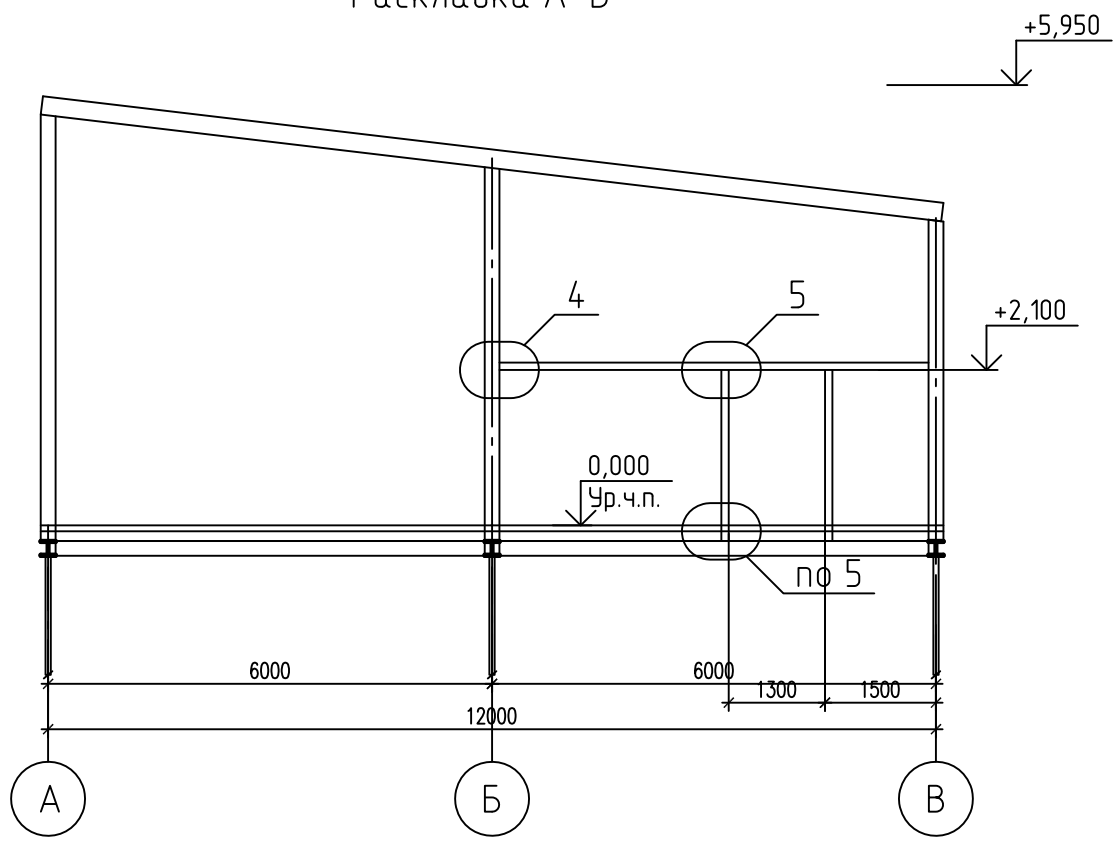
Стадия	Лист	Листов
Р	11	

Схемы раскладки стеновых фахверков в осях 1-5 5-1 В-А

ООО "Проект-С"

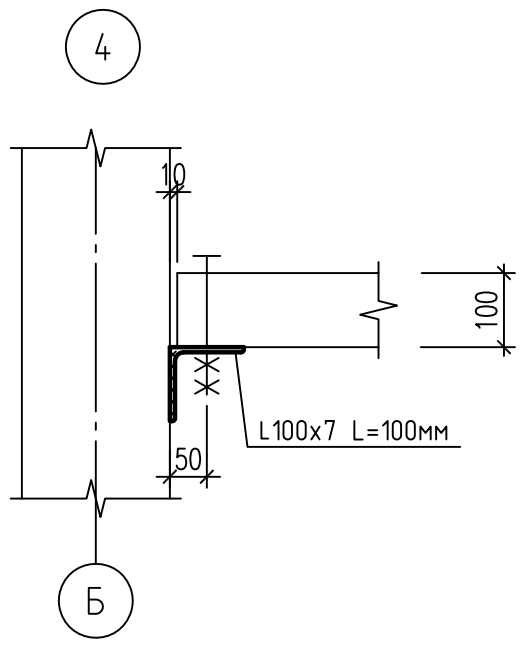
Формат А3

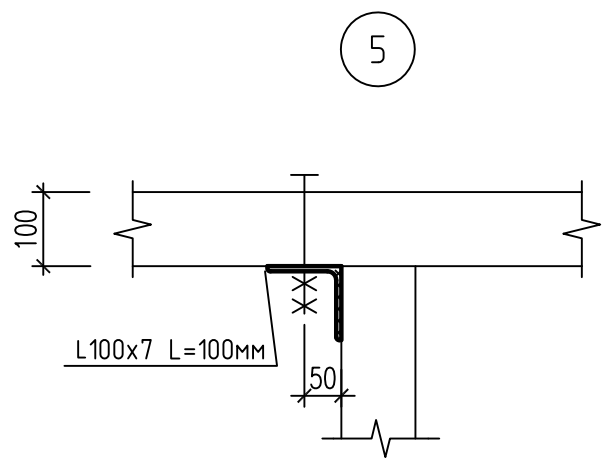
Раскладка А-В



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления			Марка металла	Примечание
	Эскиз	Поз.	Состав	А, кн	N, кн	M, кн.м		
			□ 100х3 ГОСТ 30245-2003				С255	460.0кг
			L100х7 ГОСТ 8509-93				С255	35.0кг





Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание

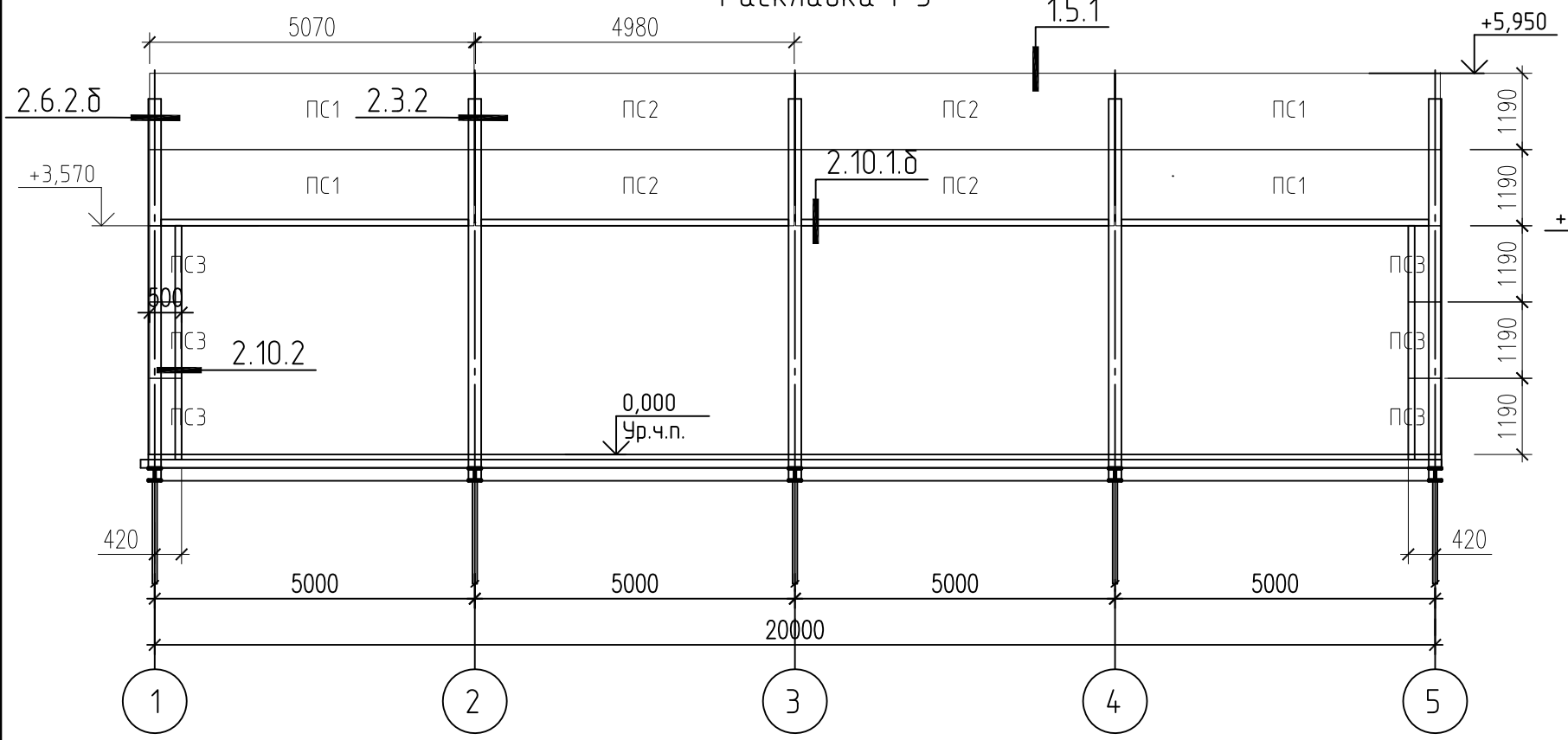
Стадия	Лист	Листов
Р	12	

Схема раскладки стеновых фахверков в осях А-В
Ведомость элементов

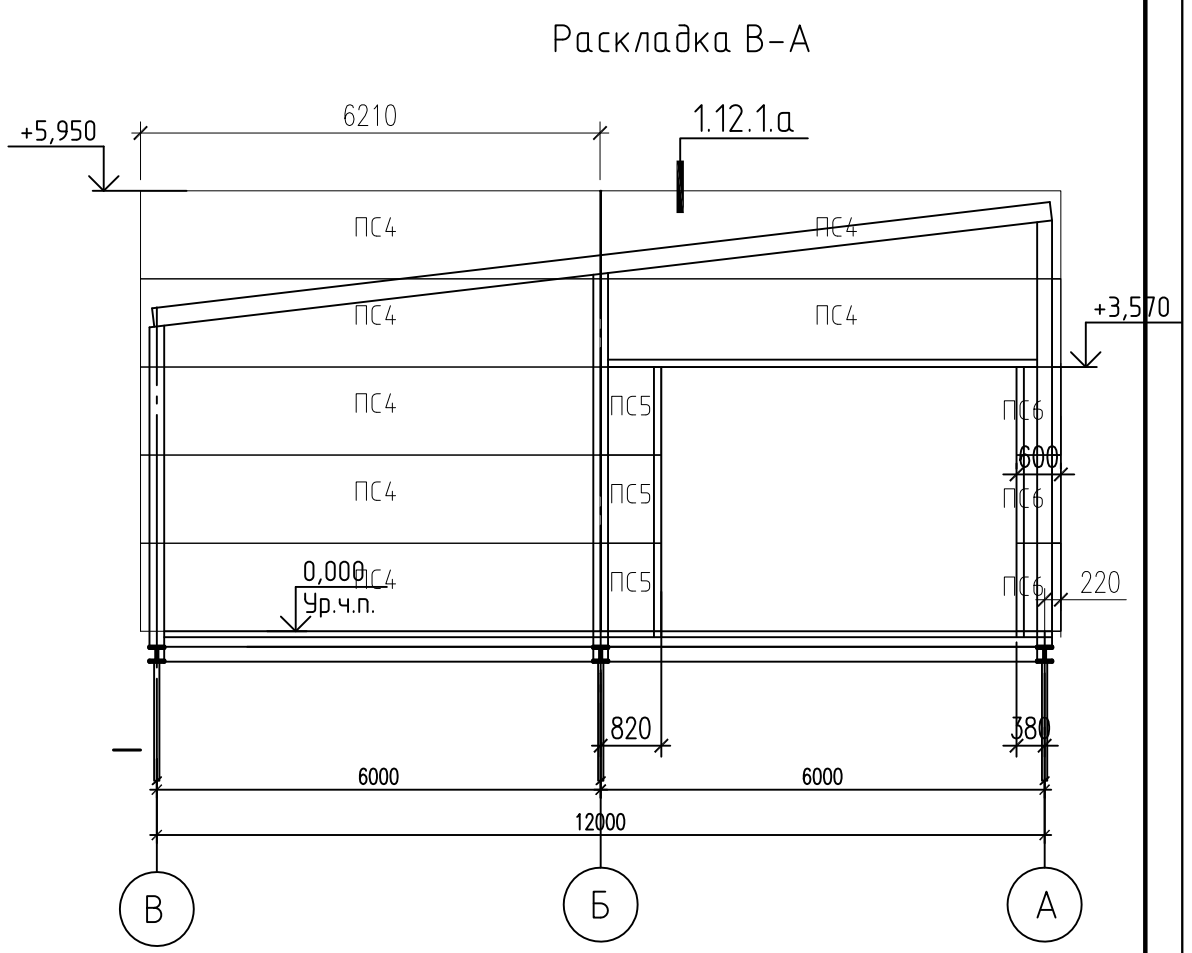
ООО "Проект-С"

Формат А3

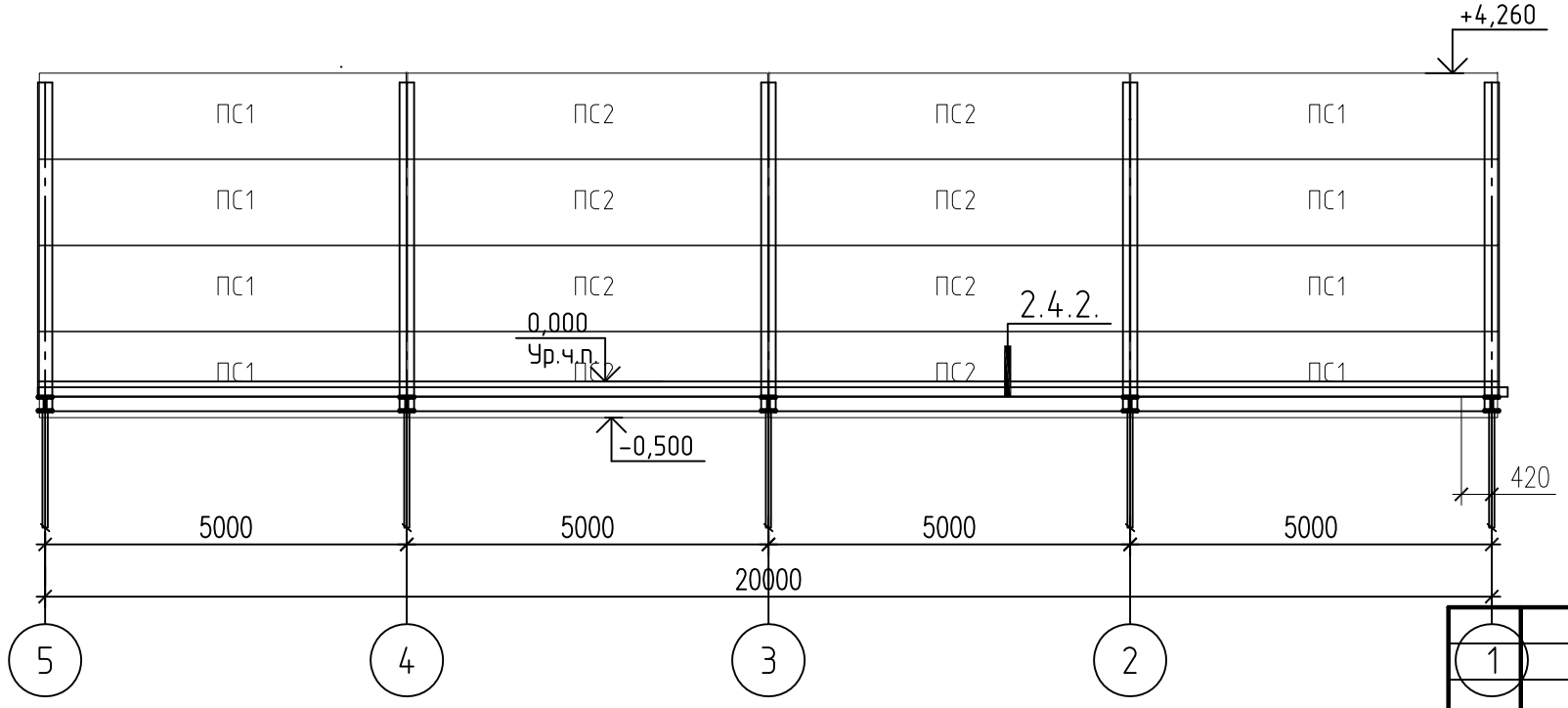
Раскладка 1-5



Раскладка В-А



Раскладка 5-1



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1911.21-АС

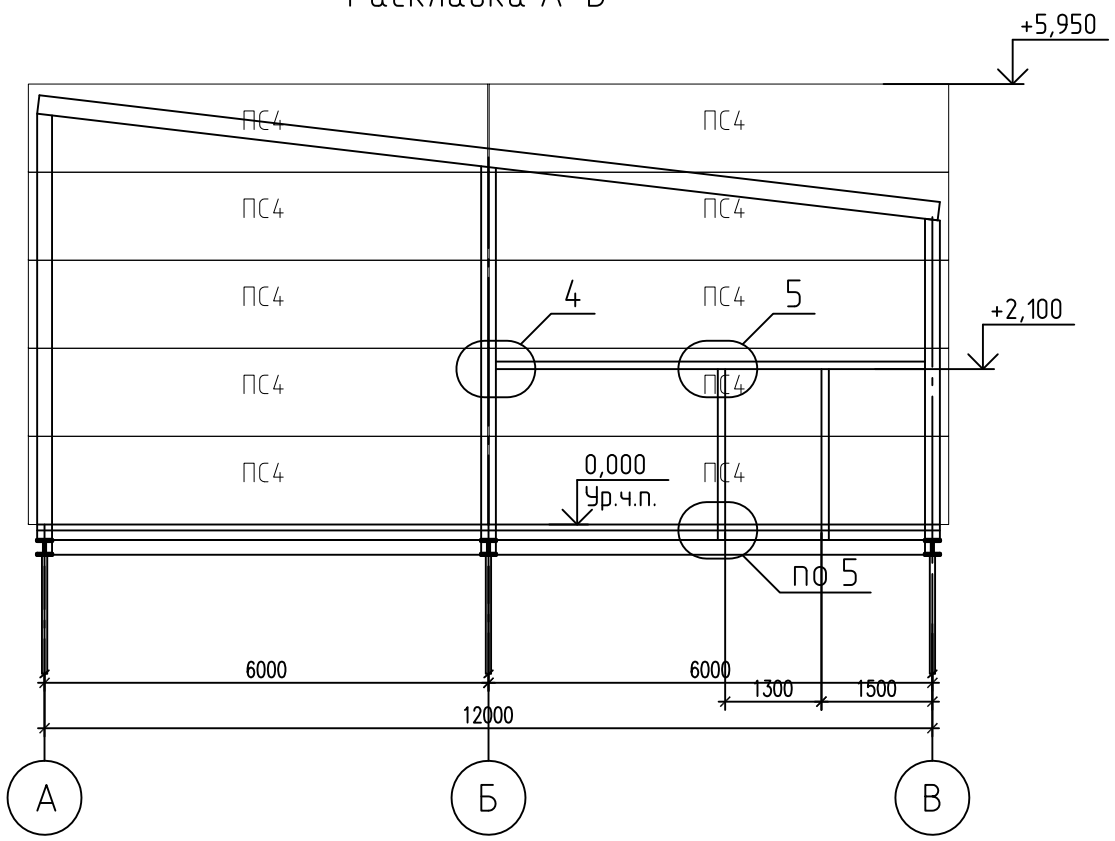
Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
	Р	13	
Схема раскладки стеновых панелей в осях 1-5 5-1 В-А	ООО "Проект-С"		

ГИП	Журавков С	08.02.2022
Н.контр.	Иванов	08.02.2022
Разработал	Журавков С.	08.02.2022

Формат А3

Раскладка А-В



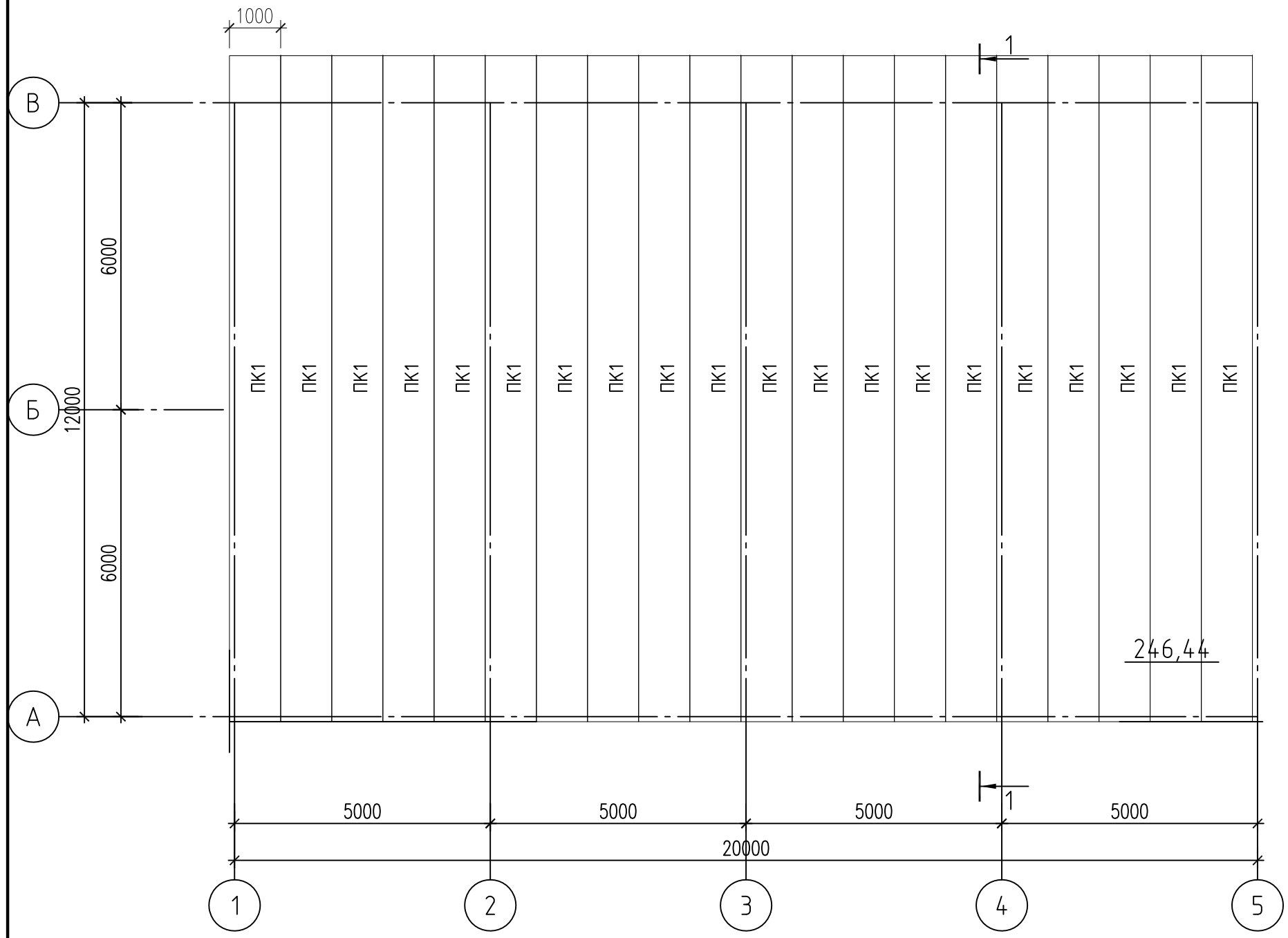
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
		Цоколь			
		Профлист Н10 RAL 1014	80.0		м2
		Пеноплекс фасад 100мм	73.0		м2
		Профиль оц. 60х27	180.0		м.п
		Винт самосверляший L=160мм	170		

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
ПС1	ООО "Руукки Рус"	Стеновая панель 1190х5070 RAL 1014	12		6,03м2
ПС2	то же	Стеновая панель 1190х4980 RAL 1014	12		5,92м2
ПС3	то же	Стеновая панель 1190х500 RAL 1014	6		0,6м2
ПС4	-//-	Стеновая панель 1190х6210 RAL 1014	17		7,39м2
ПС5	-//-	Стеновая панель 1190х800 RAL 1014	3		0,95м2
ПС6	-//-	Стеновая панель 1190х600 RAL 1014	3		0.71м2
				Всего:	277,61
1.5.1	-//-	Н93 L=3000	7		
	-//-	Н94/150 L=3000	7		
1.12.1.а	-//-	Н93 L=3000	10		
	-//-	Н910/ L=3000	10		
	-//-	Н911/ L=3000	10		
	-//-	Н916/ L=3000	10		
2.3.2	-//-	Н920 L=3000	12		
2.6.2.б	-//-	Н944/ L=3000	9		
2.4.2	-//-	Н924/ L=3000	23		
2.10.1.б	-//-	Н929/ L=3000	20		
	-//-	Н930/ L=3000	10		
2.10.2	-//-	Н929/ L=3000	7		

1. Стеновые панели производства завода ограждающих конструкций ООО "Руукки Рус".
2. Стеновые панели (наполнитель- минвата. сталь 0.5мм) толщиной 120мм.
3. Узлы разработаны см. технический каталог "ВЕНТАЛЛ" часть 2 "Схемы узлов и монтажные элементы".

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1911.21-АС			
						Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»			
		.				Общественное здание	Стадия	Лист	Листов
							Р	14	
ГИП		Журавков С			08.02.2022				
						Схема раскладки стеновых панелей в осях А-В Спецификация	ООО "Проект-С"		
Н.контр.		Иванов			08.02.2022				
Разработал		Журавков С.			08.02.2022				

Формат А3



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
ПК1	ООО "Руукки Рус"	Кровельная панель 1000х12675	20		12.675м2

1. Кровельные панели производства завода ограждающих конструкций ООО "Руукки Рус".
2. Стеновые панели (наполнитель- минвата. сталь 0.5мм) толщиной 150мм.
3. Узлы разработаны см. технический каталог "ВЕНТАЛЛ" часть 2 "Схемы узлов и монтажные элементы".

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

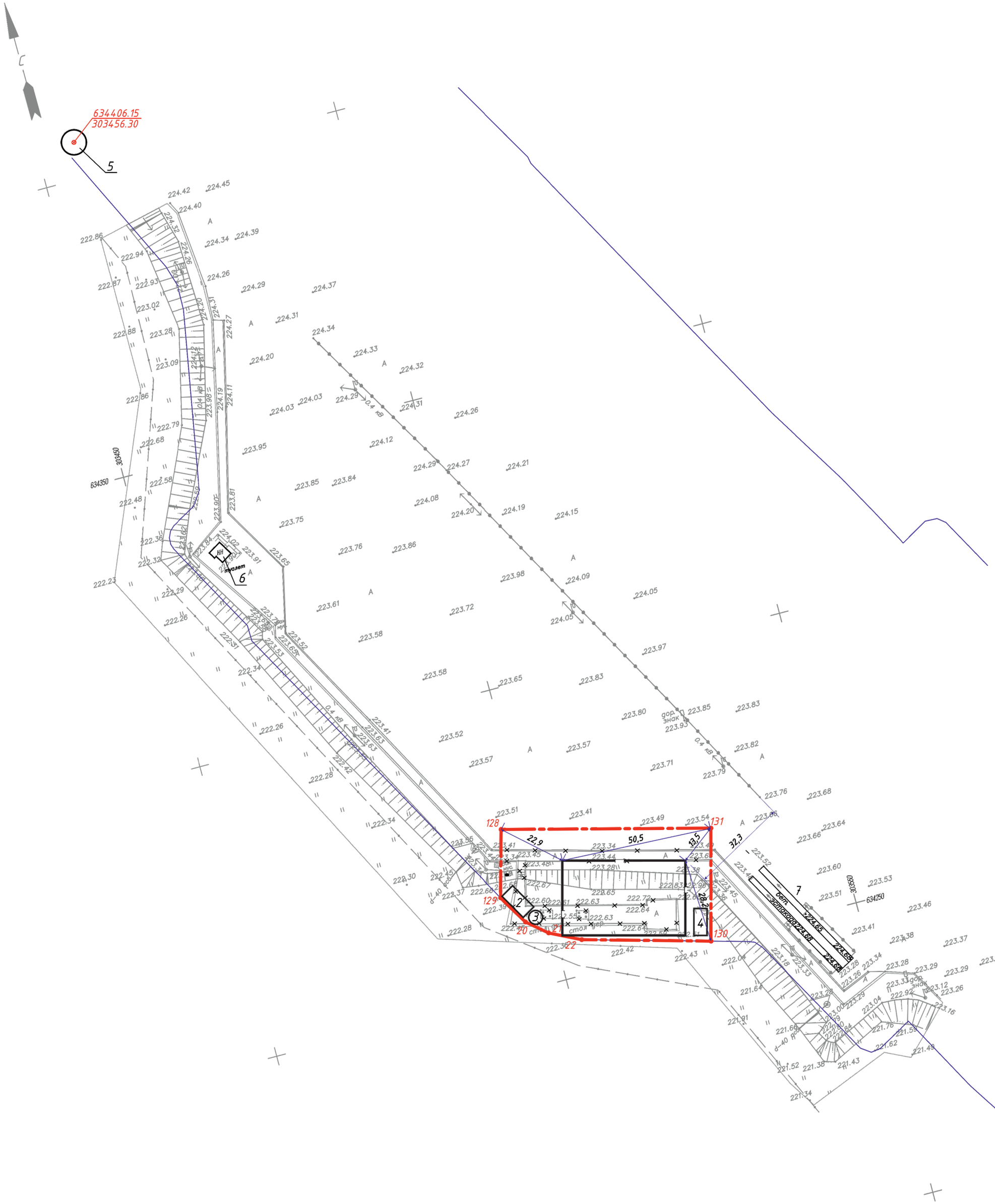
Общественное здание

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

Схема раскладки кровельных сэндвич панелей

ООО "Проект-С"

Формат А3


С
634406.15
303456.30
5
6
7
128
129
130
131
20
22
50,5
22,9
13,5
32,3
2,4
2,4
2,4

				Масса металла по элементам конструкций, т						
Наименование профиля ГОСТ, ТУ	Наименование или марка металла ГОСТ, ТУ		№ п. п	Колонны стойки	Балки перекрытия и покрытия	Ригели стеновых панелей	Связи	Обвязочные балки	Лестница наружная	Общая масса, т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Трубы стальные гнутые замкнутые сварные квадратные по ГОСТ 30245-2003	С 255 ГОСТ 27772-88*	□200х6		2.8						2.8
		□100х3				0.46				0.46
	Итого:									
Всего профиля										
Двутавр нормальный (Б) по СТО АСЧМ 20-93	С 255 ГОСТ 27772-88*	30Б1			1.92					1.92
		20К1						4.963		4.963
	Итого:									
Всего профиля:										
Швеллер с уклоном полок по ГОСТ 8240-89	С 255 ГОСТ 27772-88*	22						3.34		3.34
		16			2.54					2.54
	Итого:									
Всего профиля:										
Уголок неравнополочный по ГОСТ 8510-86*	С 255 ГОСТ 27772-88*									
		L100х7				0.035				0.035
	Итого:									
Всего профиля:										
Прокат листовой горячекатаный по ГОСТ 19903-74*	С 245 ГОСТ 8568-77									
	Итого:									
	С 255 ГОСТ 27772-88*									
		t12		0.142				0,087		0,229
		t8		0.285				0,13		0,415
		6		0.54						0.54
	Итого:									
Всего профиля:										17,242
Всего масса металла (К=1.0403)										17,93
В том числе по маркам или наименованиям										
С 255										

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		.			
ГИП		Журавков С			08.02.2022
Н.контр.		Иванов			08.02.2022
Разработал		Журавков С.			08.02.2022

1911.21-АС

Объект некапитального строительства сборно-разборный павильон кафе общего типа по адресу: Тульская область, Ефремовский район, МО «Большеплотавское» (Чернятинский с/о) км. 306+971 (справа) автомобильная дорога М-4 «Дон»

Общественное здание

Стадия	Лист	Листов
Р		

Спецификация металла

ООО "Проект-С"

Формат А3