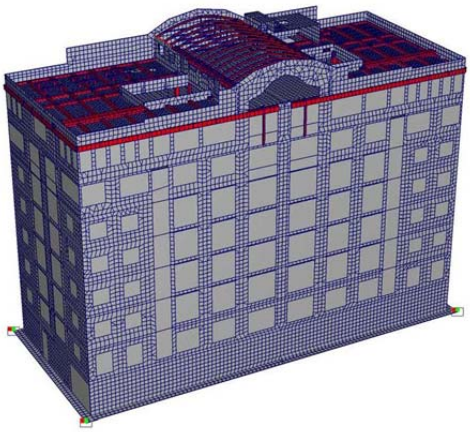
МНОГОЭТАЖНЫЕ ЖИЛЫЕ

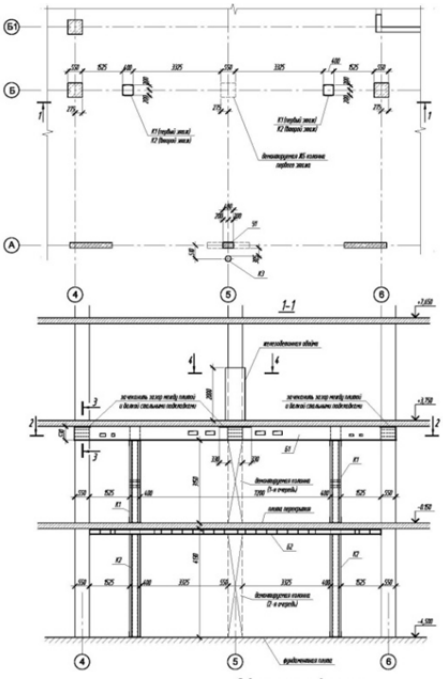
И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ

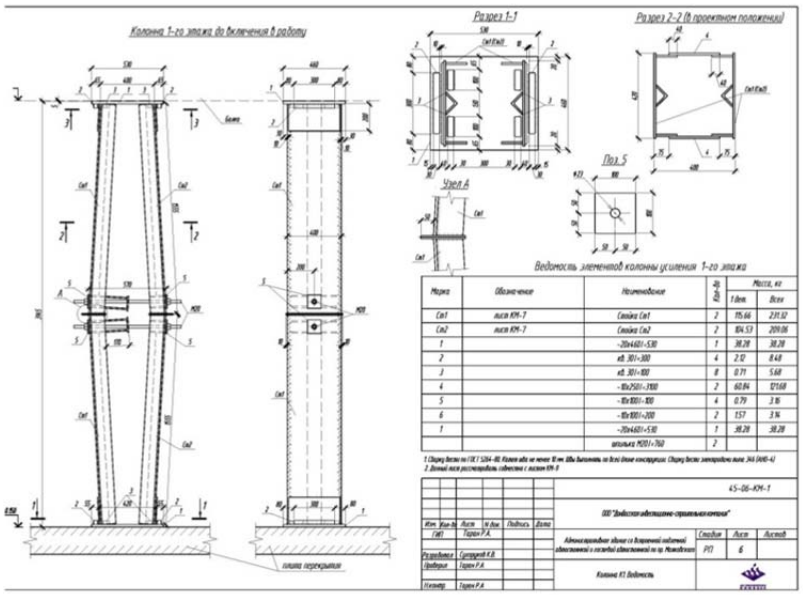
Привязка и оптимизация общественного здания

Общий вид здания

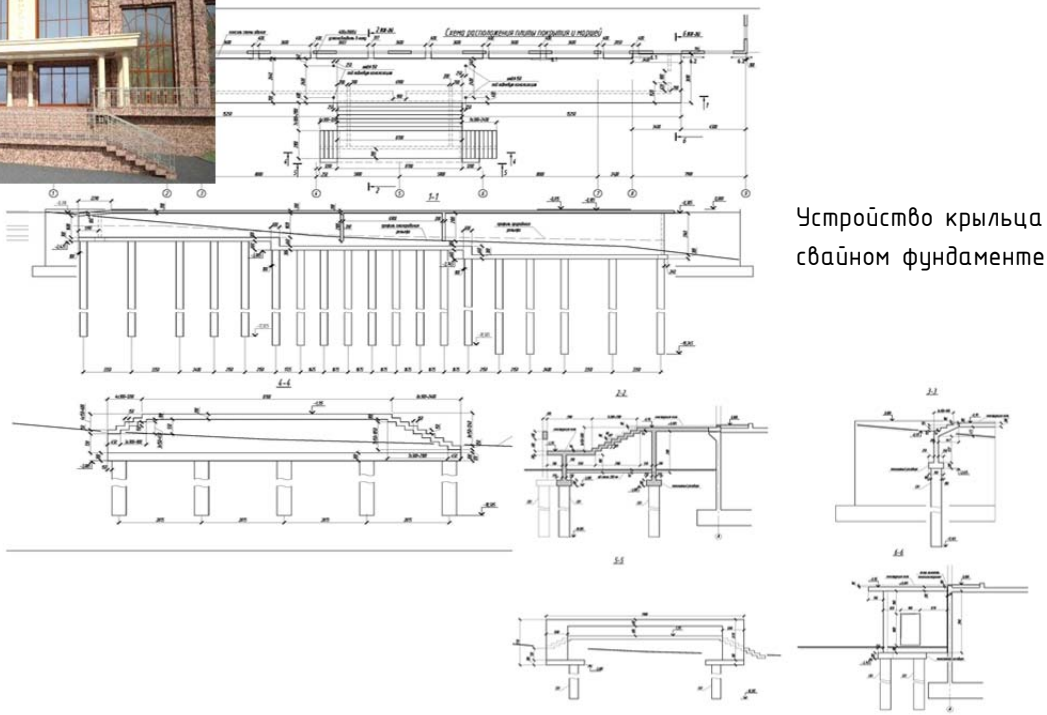


Расчетная схема





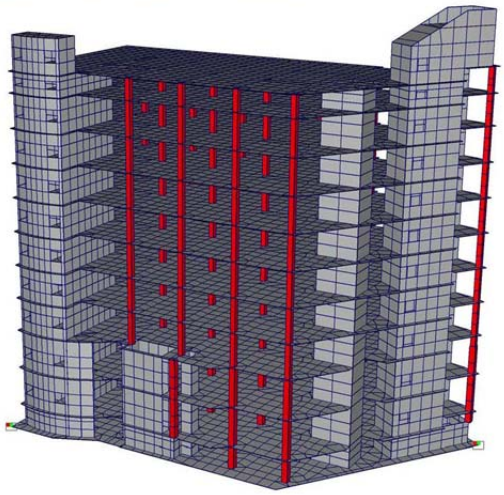
Перенос колонн 1-го этажа после возведения 7-ми этажей



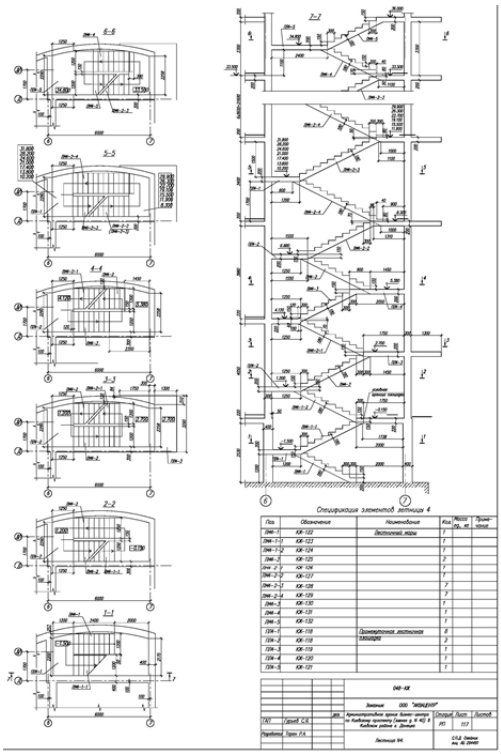
Устройство крыльца на свайном фундаменте

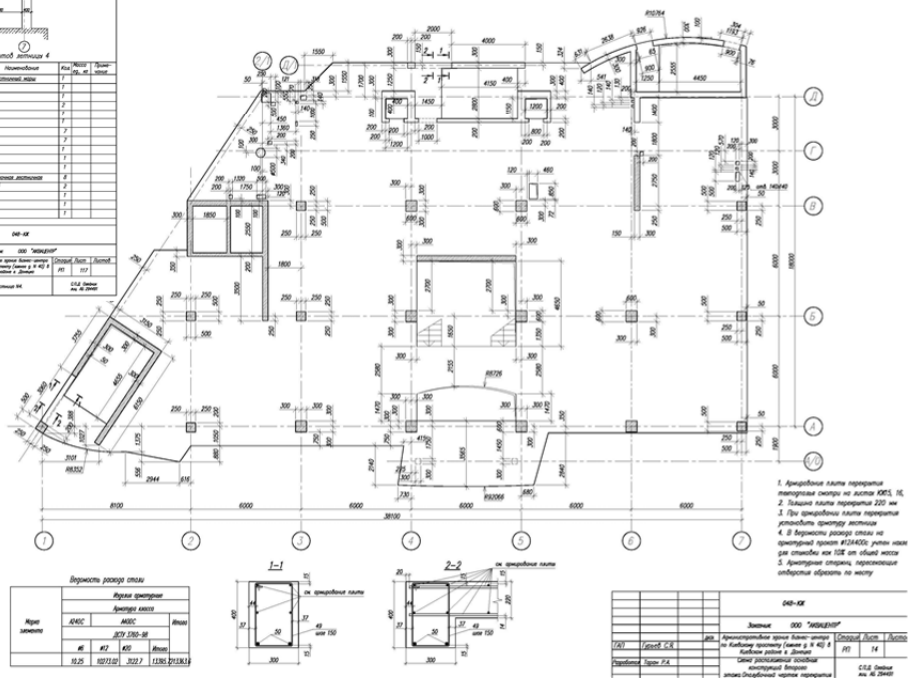
Административное здание бизнес-центра

Общий вид здания



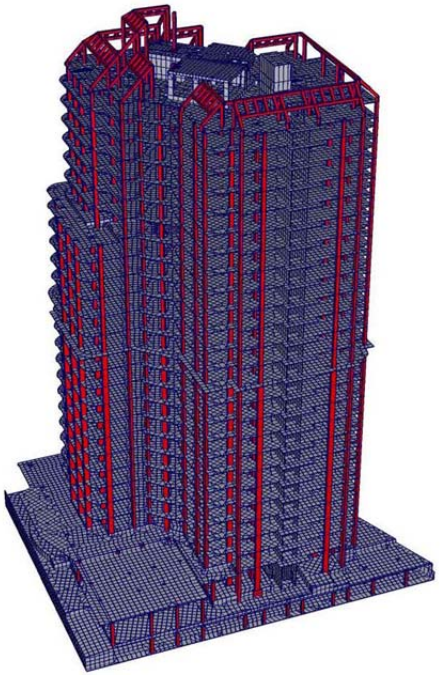
Расчетная схема здания



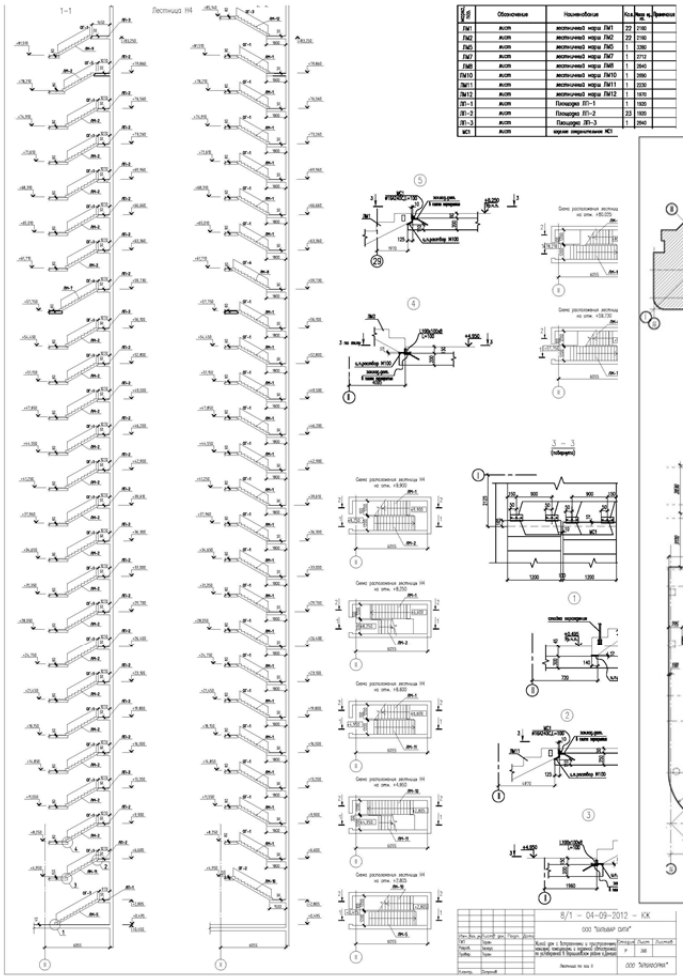


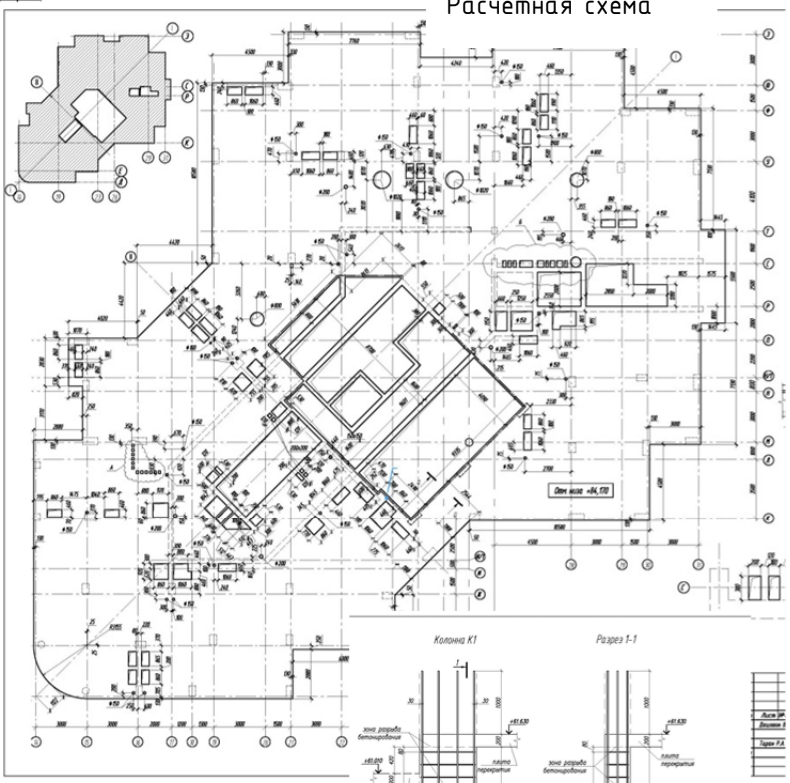
Жилой 25-ти этажный дом с встроенными и пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой

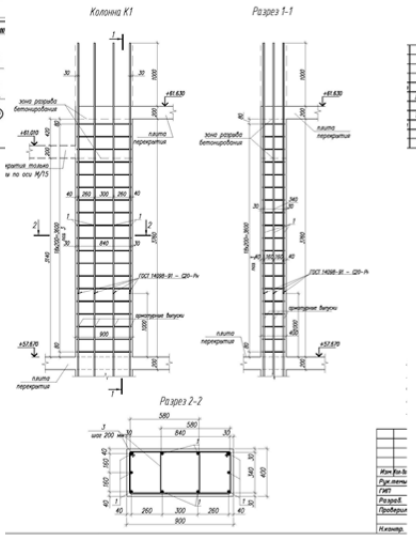
крепление стен котлована буровыми сваями, устройство бетонной подготовки



Расчетная схема

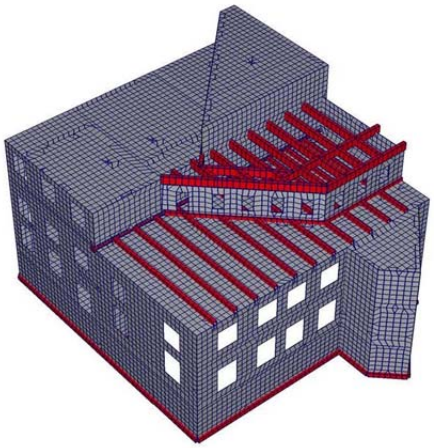




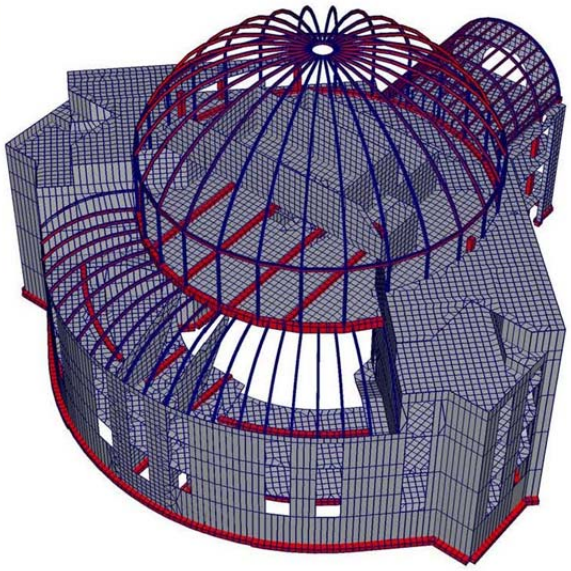


Духовный центр русской православной церкви московского патриархата

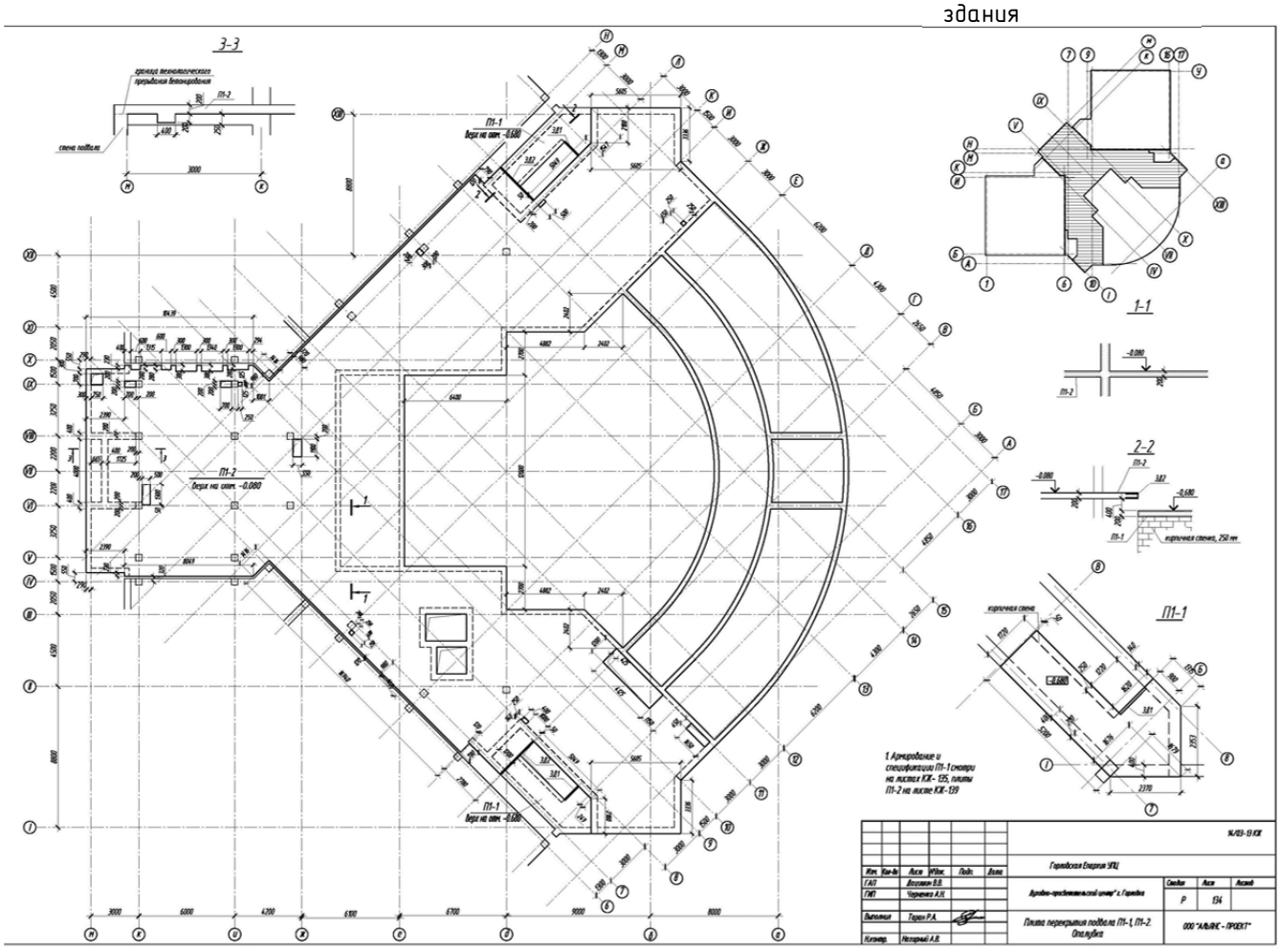
Общий вид здания



Расчетная схема левого блока здания

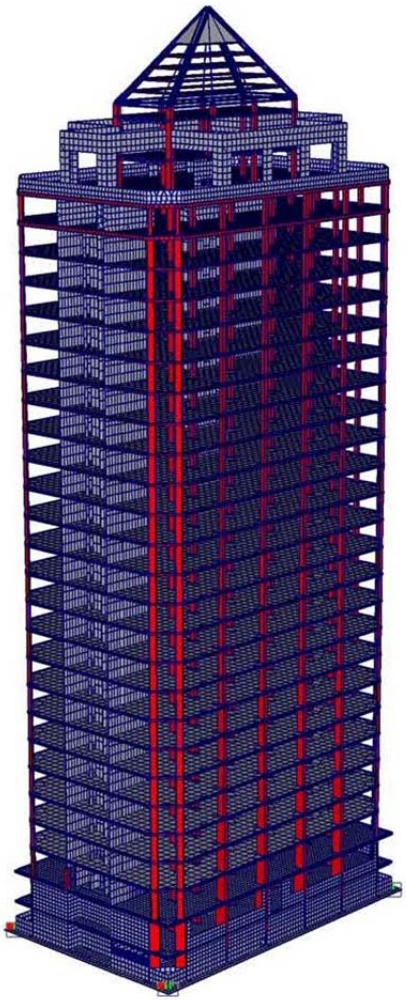


Расчетная схема центрального блока здания

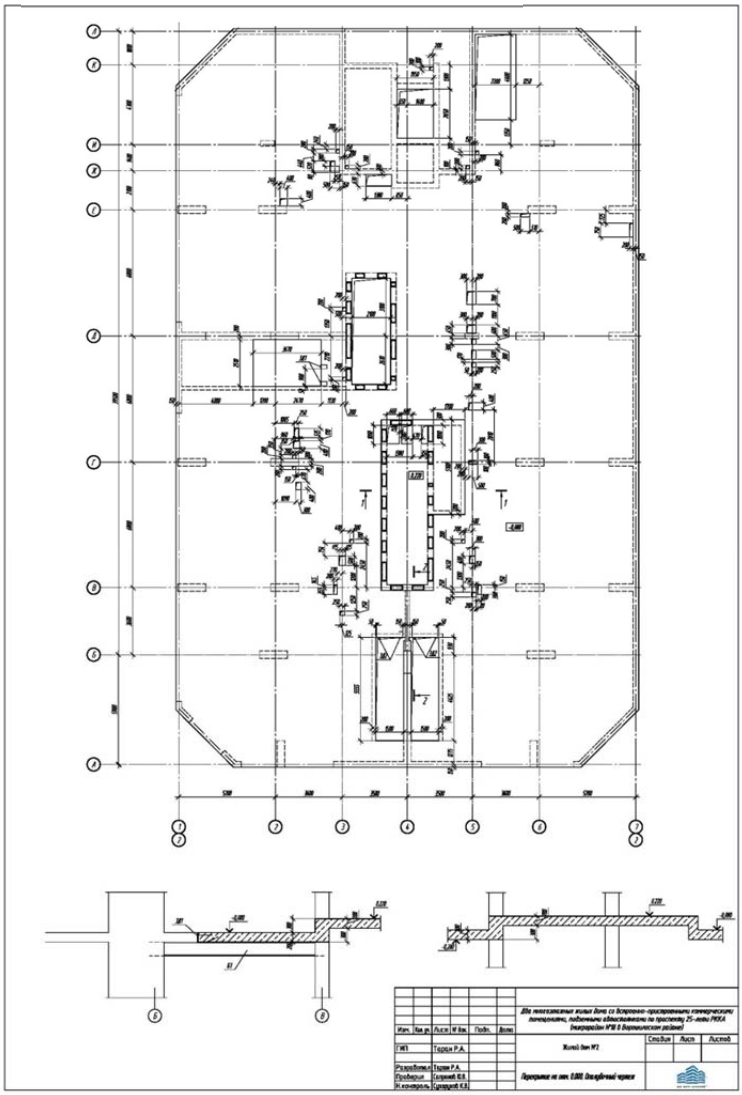


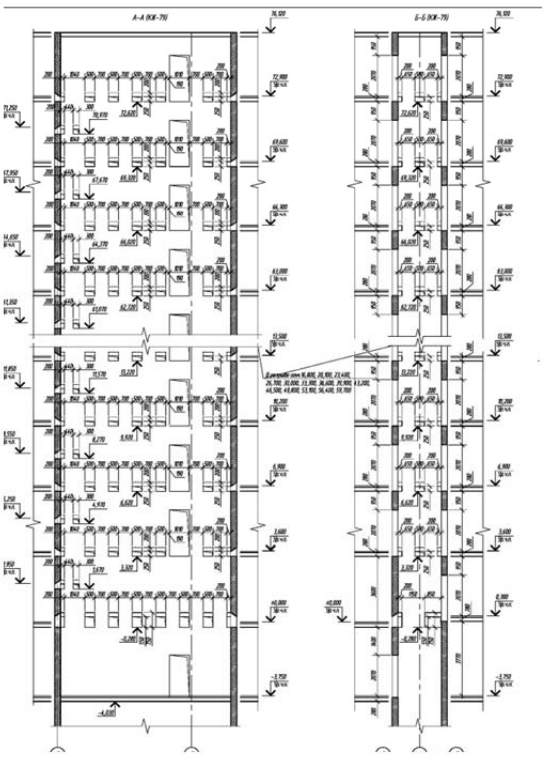
Два многоэтажных жилых дома

Общий вид здания



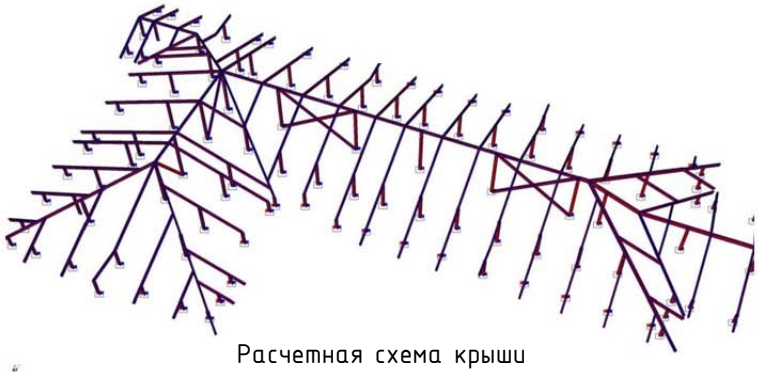
Расчетная схема здания



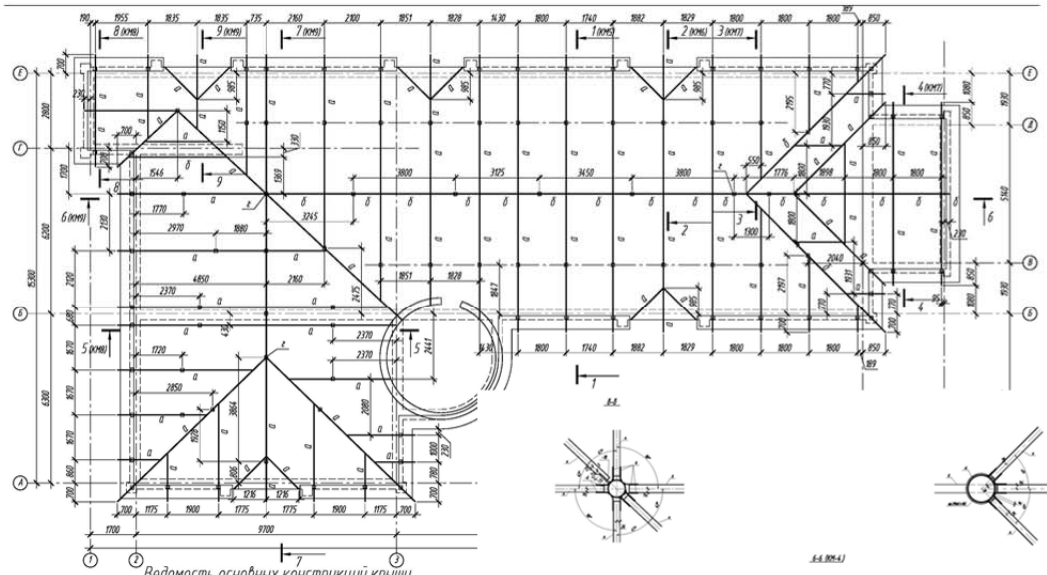


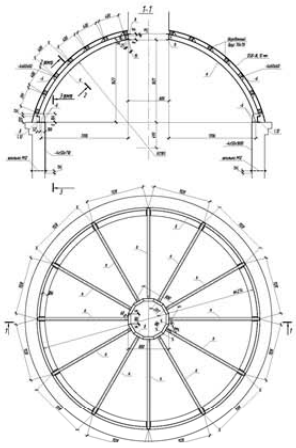
Учебно-административное здание храмового комплекса Святой Блаженной Ксении Петербургской

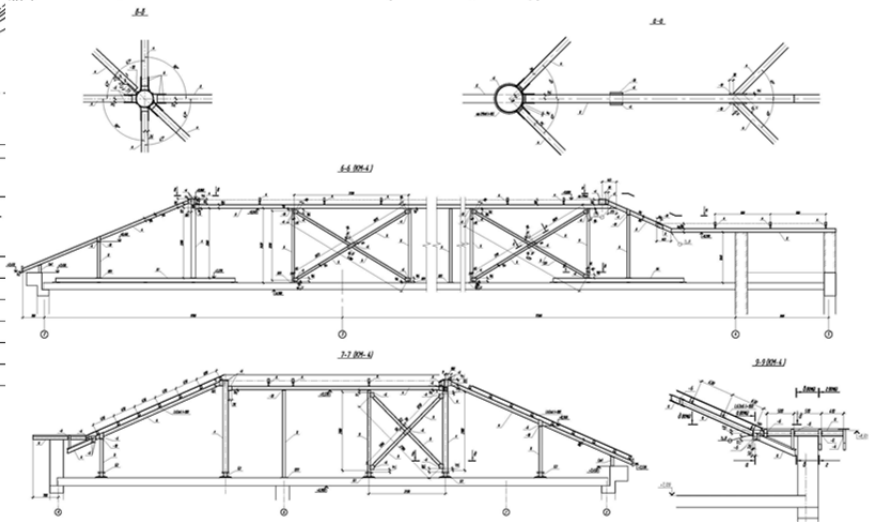
Общий вид здания



Расчетная схема крыши





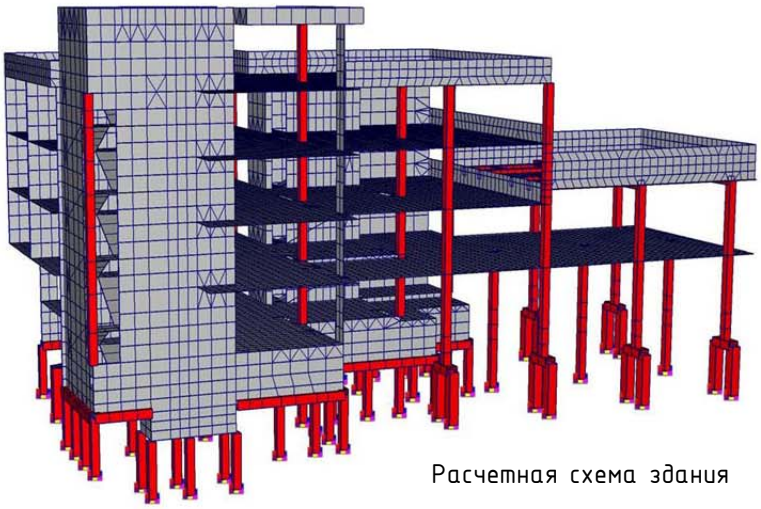


Ведомость основных конструкций крыши

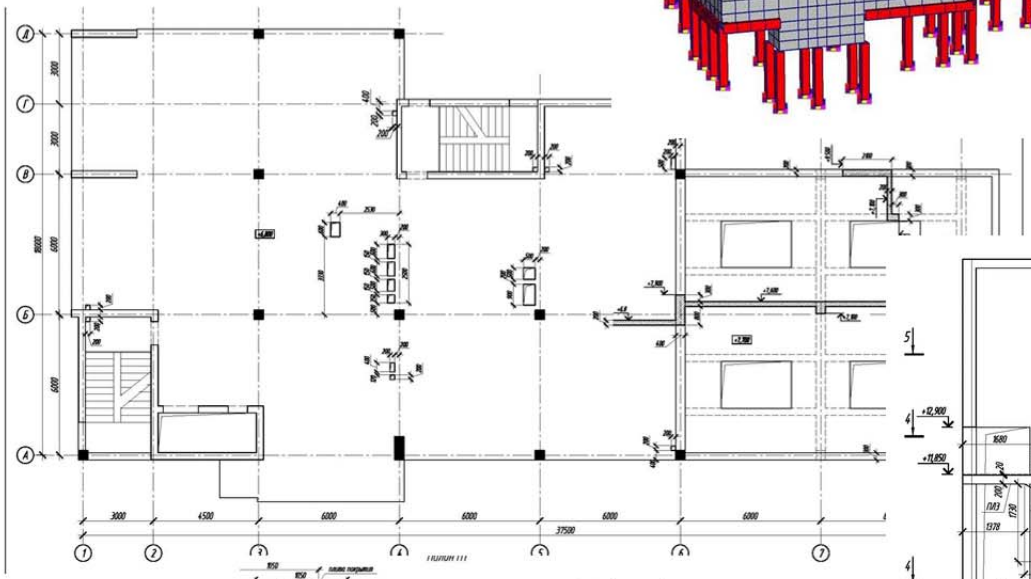
Марка	Сечение			Опорные усилия			Гр.констр.	Сталь	Примечание
	Эскиз	Поз.	Состав	M кНм	N кН	Q кН			
а			I 10	3.02	-11.6/+2.6	5.2		С245	
б			I 12	7.2	-1.0/+3.0	14			
в			тр 80х80х4	0.5	-20.0	0.3			
г			тр 140х4	0.5	-21.0	0.3			
Ст1	257 2 50 1		-6х100х100	0.14	-9.6	0.52			
			тр 80х80х4						

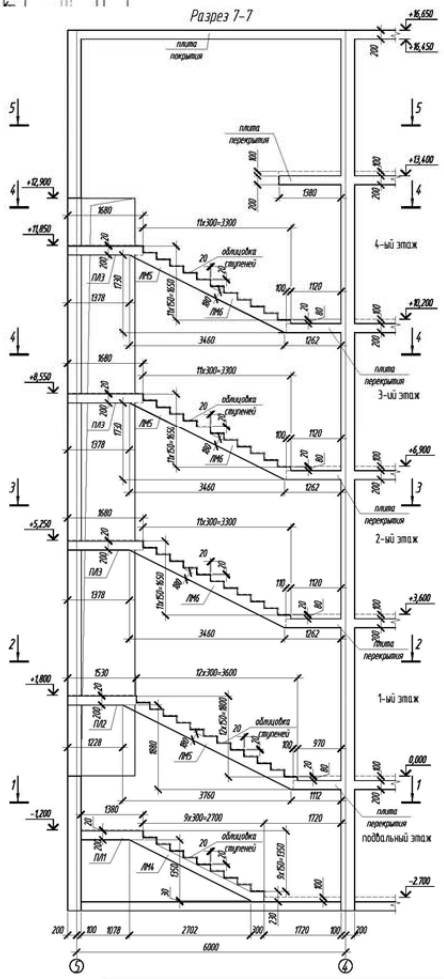
Административное здание

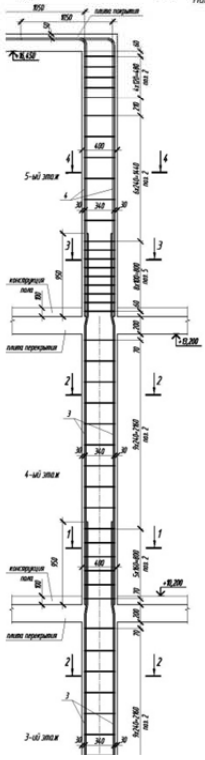
Общий вид здания

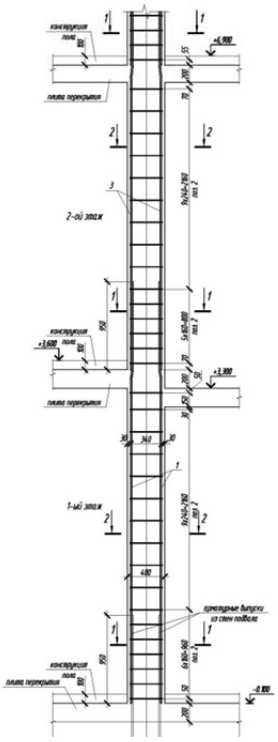


Расчетная схема здания



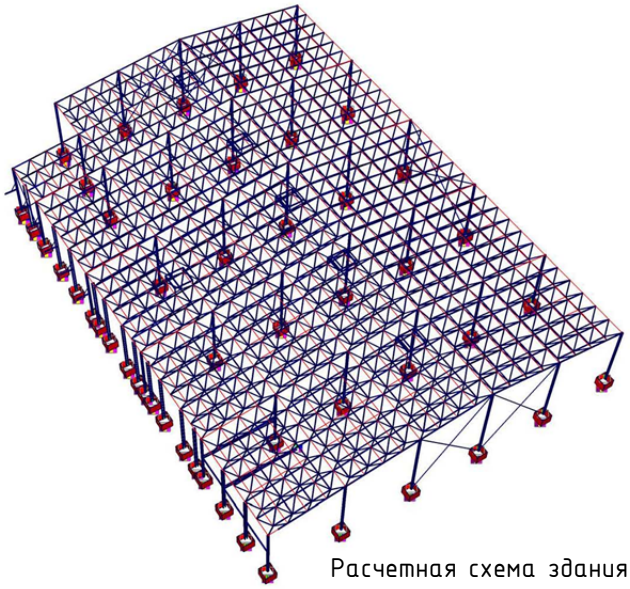




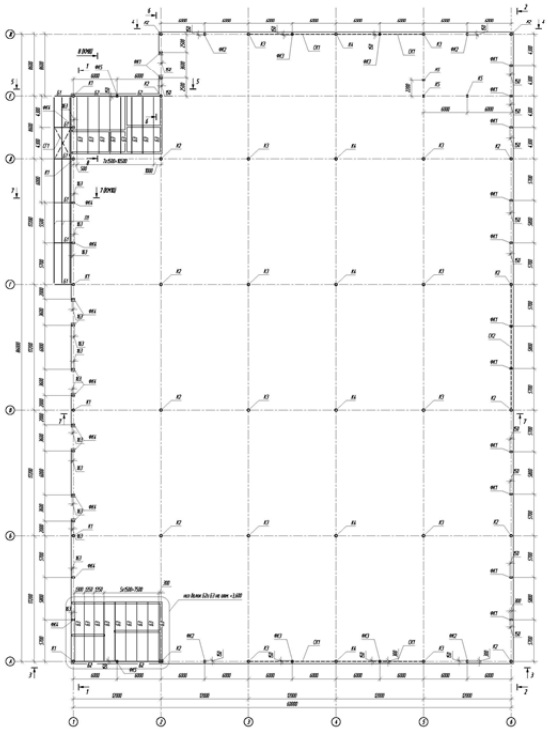


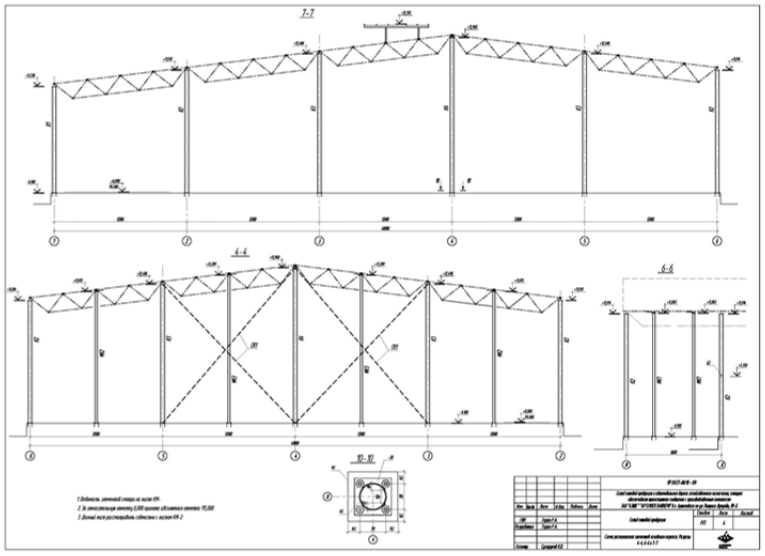
Склад готовой продукции (структурное покрытие 12х17,2м)

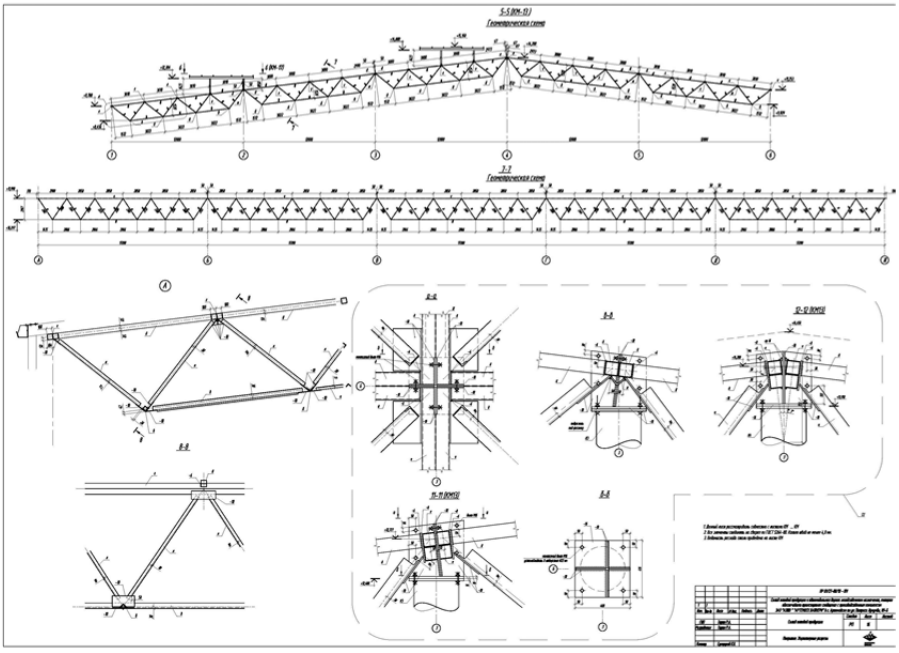
Общий вид здания



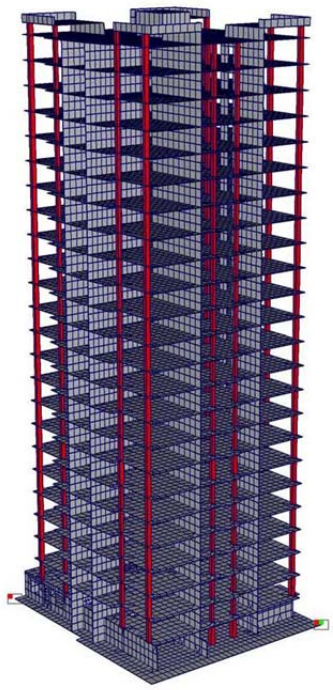
Расчетная схема здания



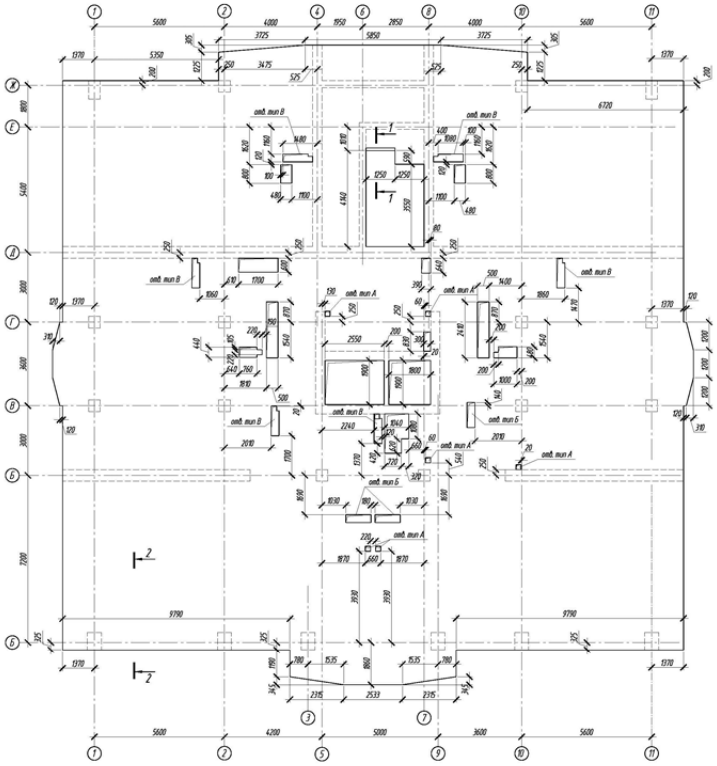


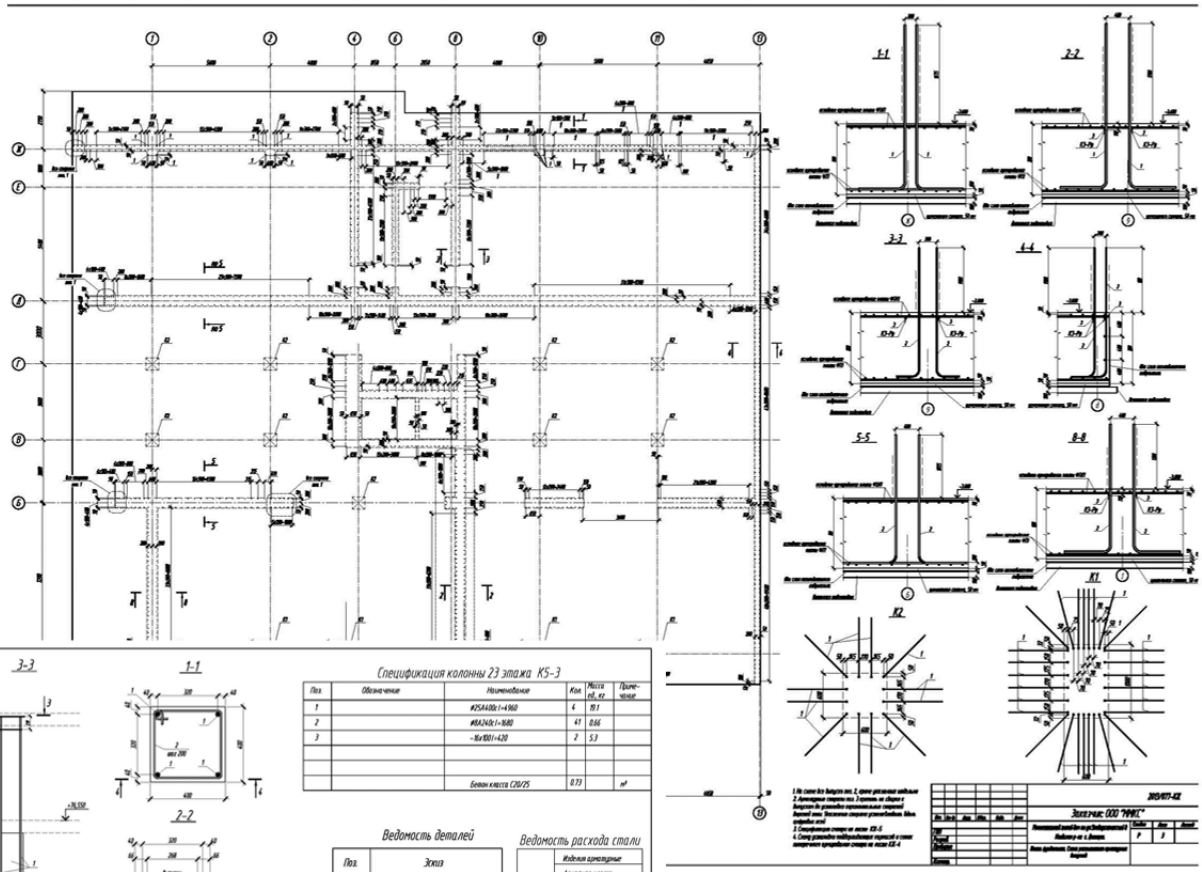


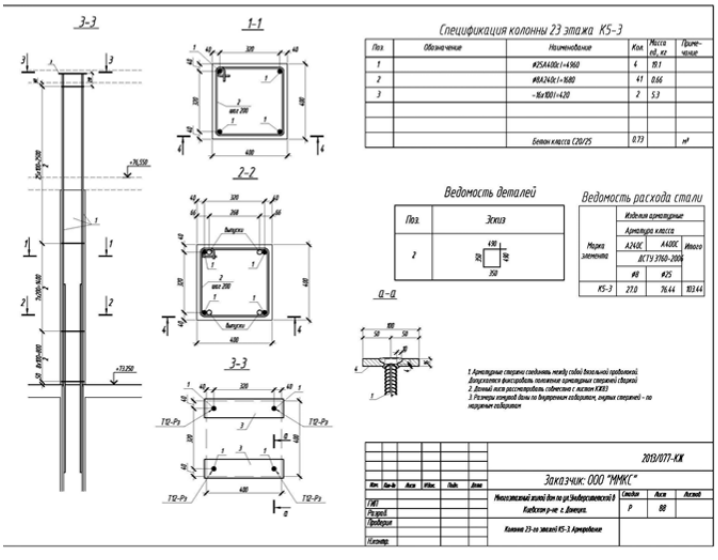
Многоэтажный жилой дом



Расчетная схема здания

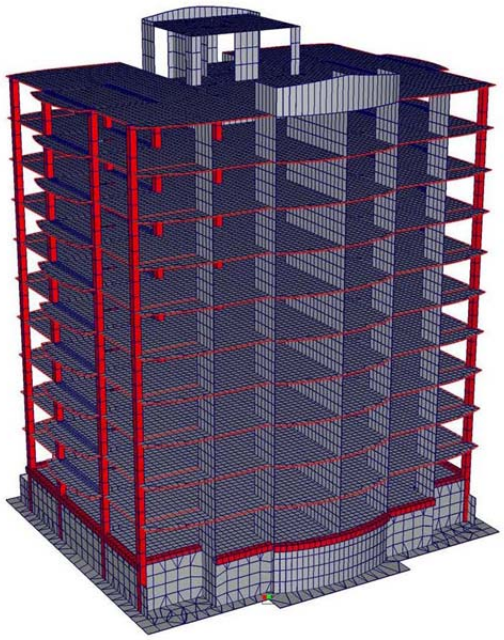




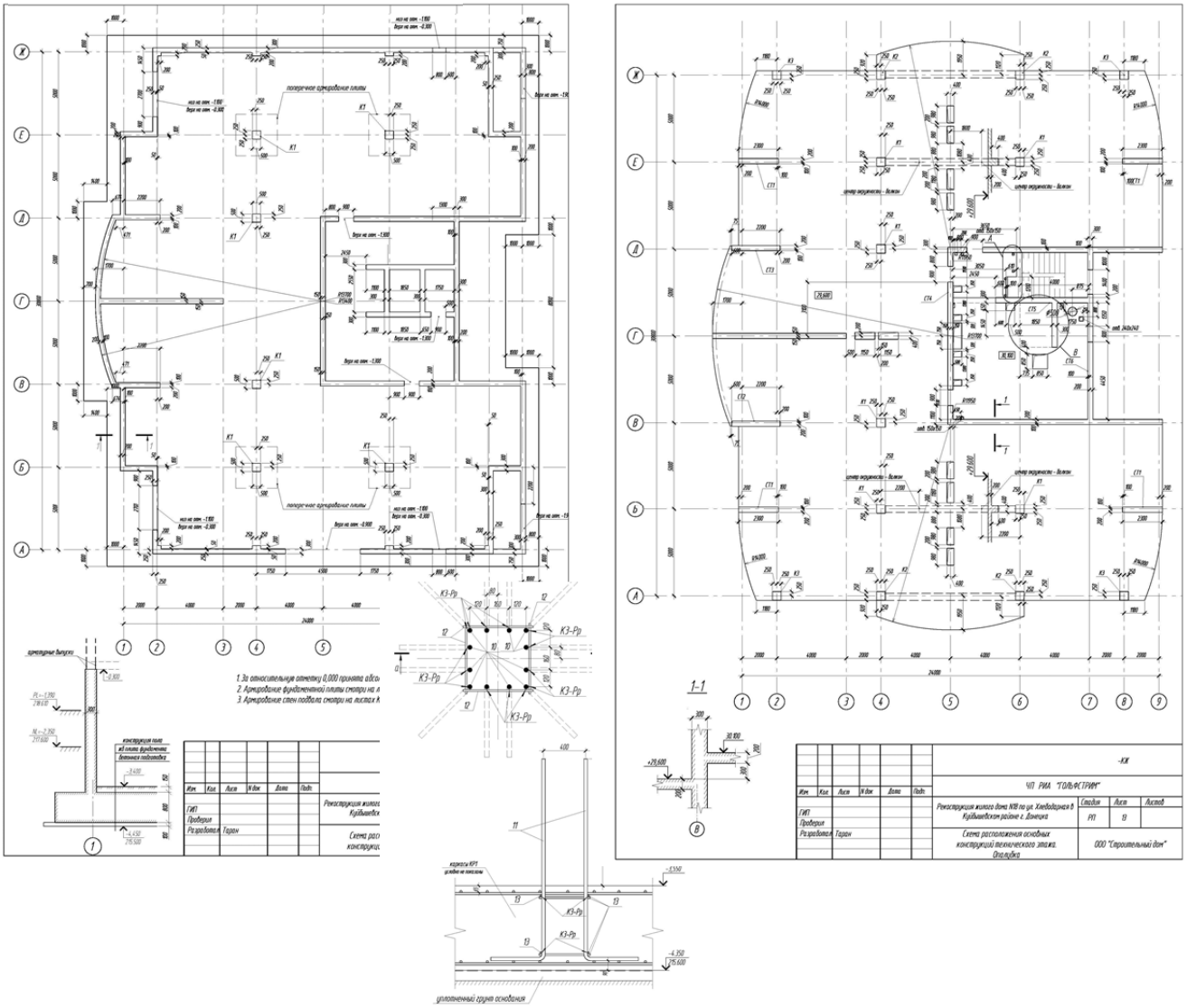


11-ти этажный жилой дом

Общий вид здания



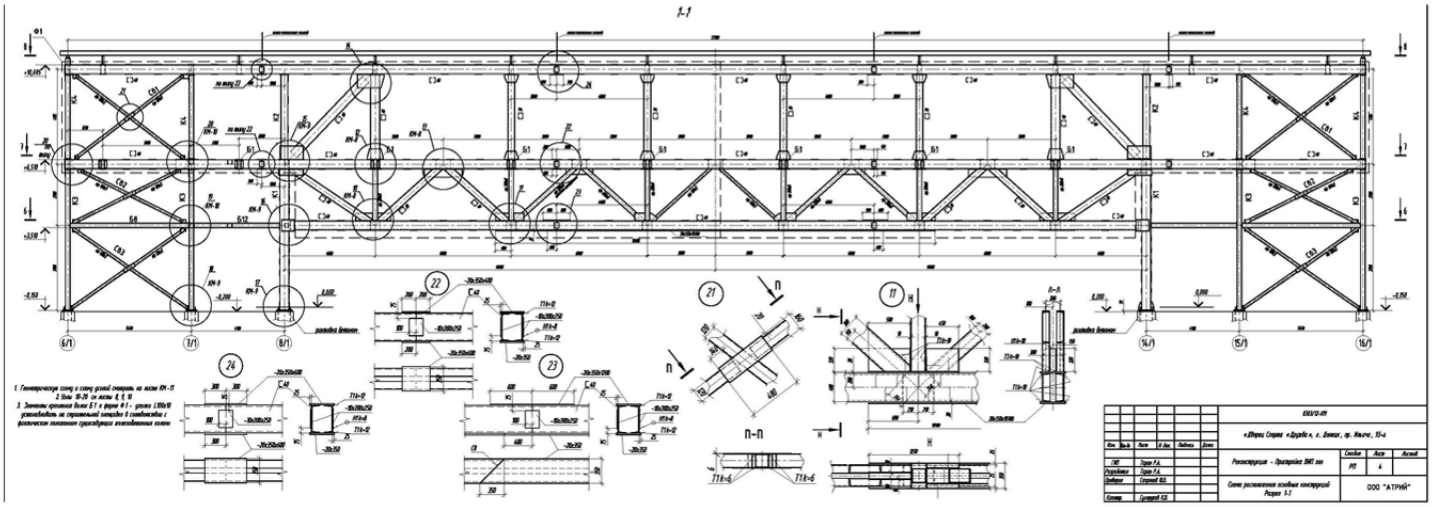
Расчетная схема здания

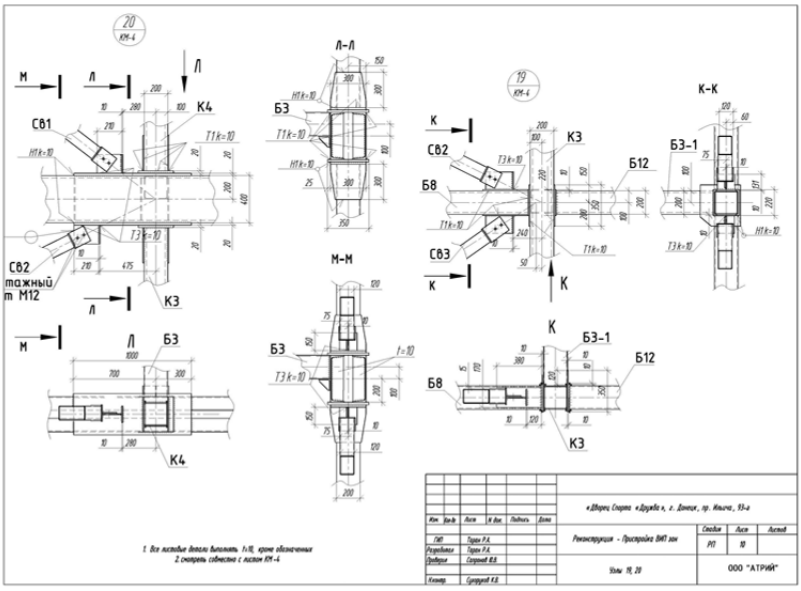


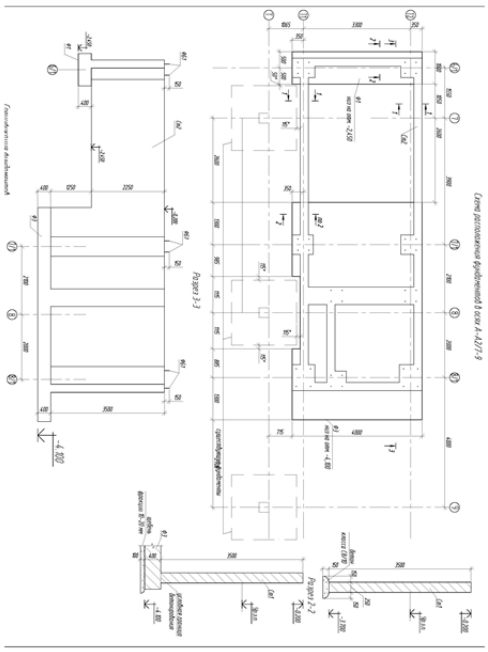
Реконструкция дворца спорта типовой серии с пристройкой VIP крыла

Общий вид боковой пристройки здания

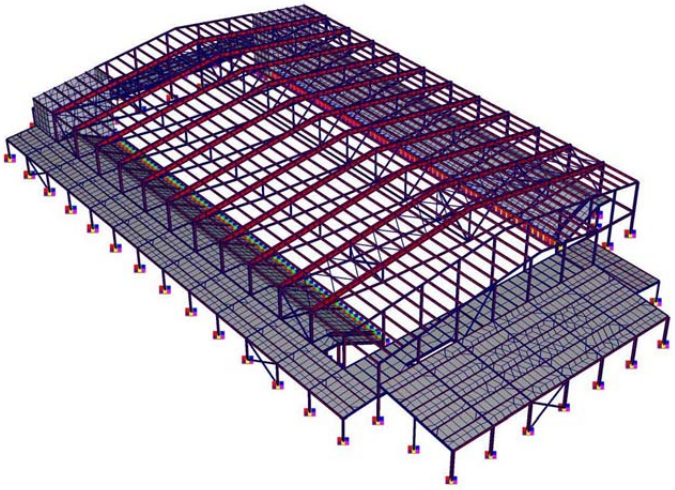
Расчетная схема пристройки здания

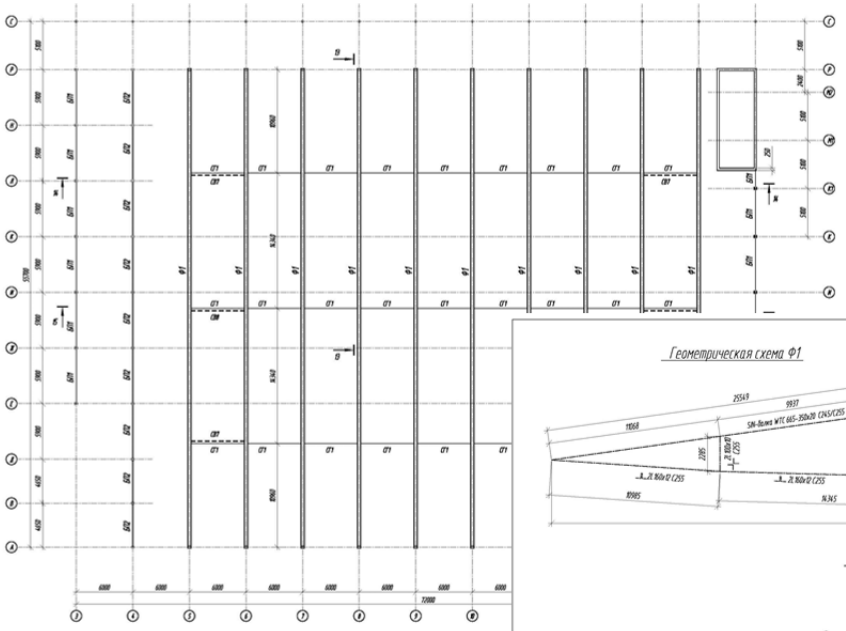


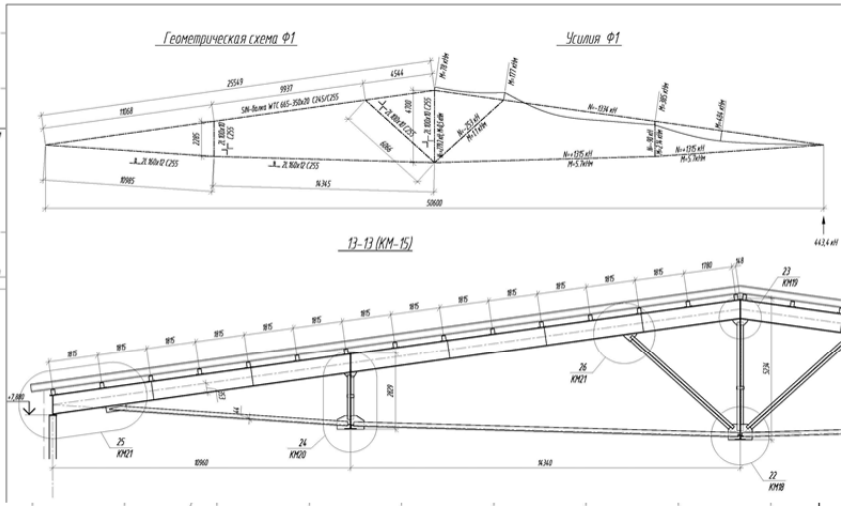


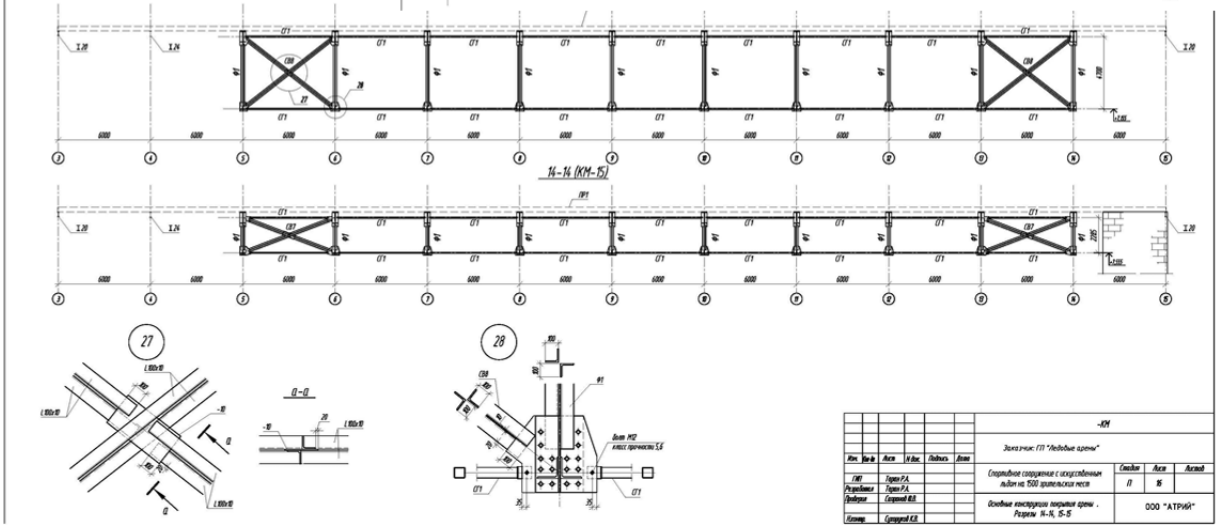


Ледовый дворец



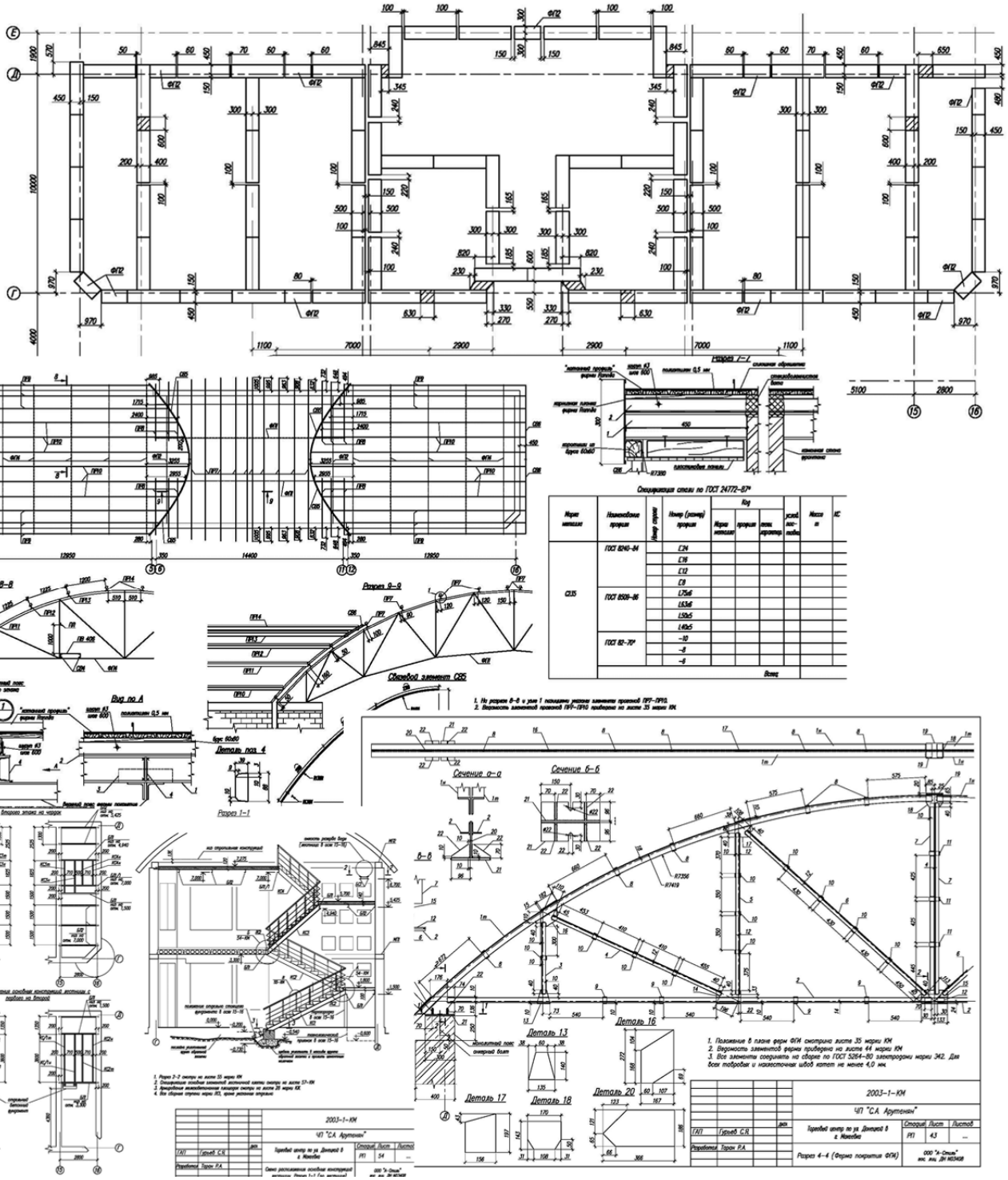




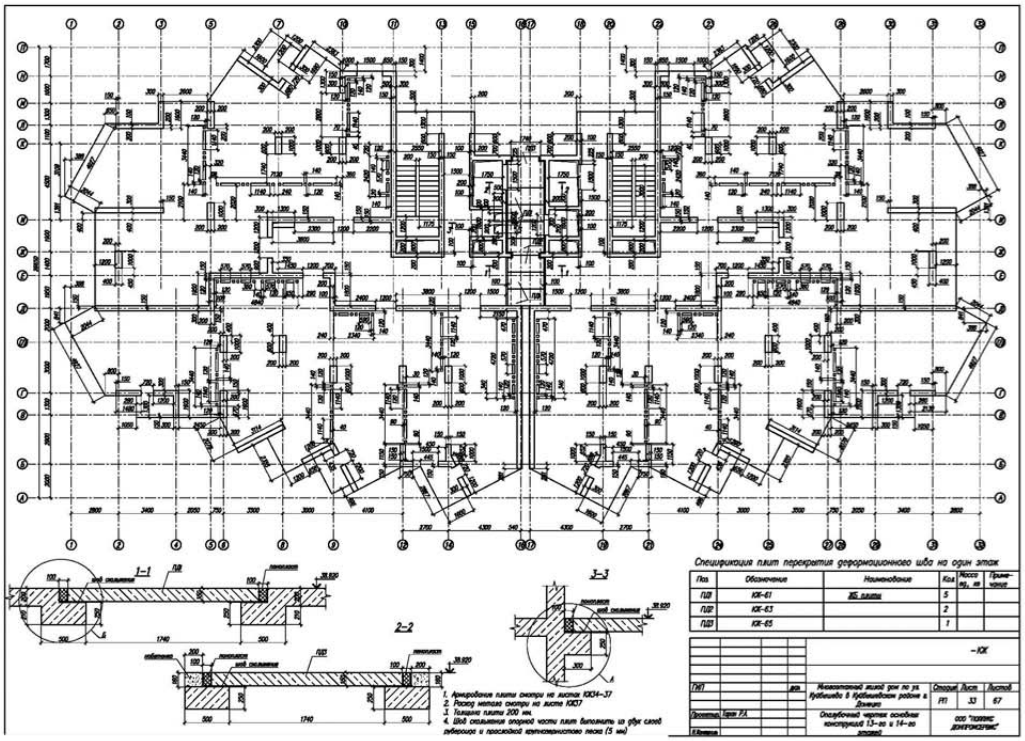


						-КМ	
						Заказчик: ГП "Ледовые арены"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата		
ГИП		Горин Р.А.				Спортивное сооружение с искусственным льдом на 1500 зрительских мест	Стадия: П; Лист: 16; Листов:
Разработал		Горин Р.А.					
Проверил		Сердюков В.В.					
Контр.		Сердюков К.В.				Основные конструкции покрытия арены. Разрезы 14-14, 15-15	ООО "АТРИЙ"

Здание автовокзала



16-ти этажный жилой дом

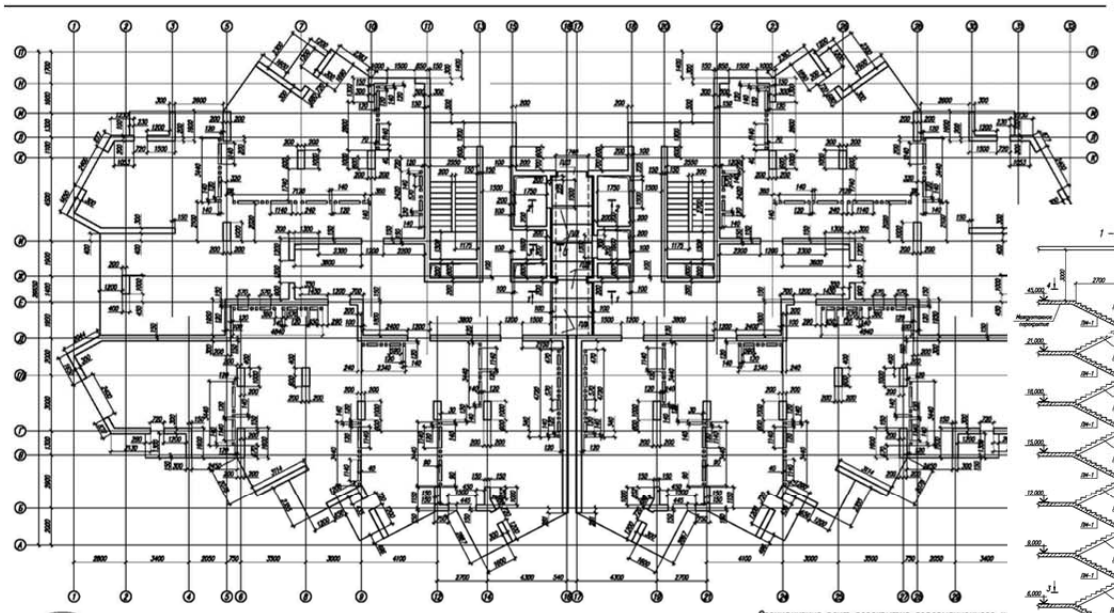


Спецификация плит перекрытия деформационного шва на один этаж

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме-чание
ПДВ	КЖ-61	ЖБ плиты	5		
ПДГ	КЖ-63		2		
ПДП	КЖ-65		1		

					КЖ
ГИП		дир.	Многоэтажный жилой дом по ул. Кубышева в Кубышевском районе в Донецке	Стадия	Лист	Листов
				РП	33	67
Проектир. Труш Т.А.			Опалубочный чертеж основных конструкций 13-го и 14-го этажей	ООО "ПОЛИС ДОНУРКОМПЛЕКС"	
Н.Контр.					

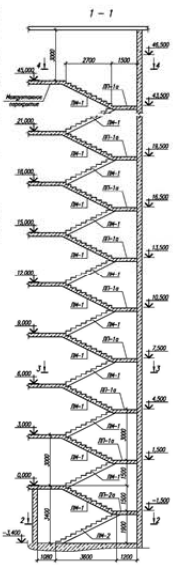
1. Армирование плиты смотри на листах КЖ14–37
2. Расход металла смотри на листе КЖ7
3. Толщина плиты 200 мм.
4. Шов скольжения опорной части плит выполнить из двух слоев рубероида и посыпкой крупнозернистого песка (5 мм)

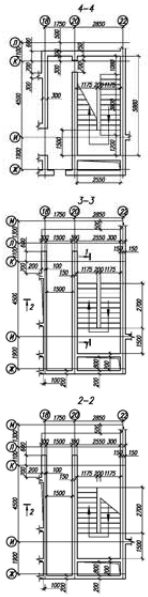


Спецификация плит перекрытия деформационного ш

Поз.	Обозначение	Наименование
ПДВ	КЖ-61	ЖБ плиты
ПДГ	КЖ-63	
ПДП	КЖ-65	

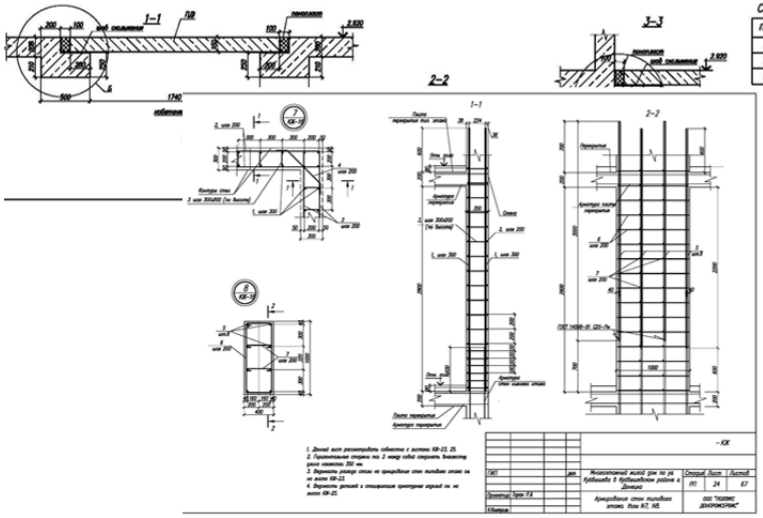
ГИП		дир.	Многоэтажный жилой дом по ул. Кубышева в Кубышевском районе в Донецке			
Проектир. Труш Т.А.			Опалубочный чертеж основных конструкций типового этажа		
Н.Контр.					





1. Лестница 5 осей "20–22" состоит из монолитных железобетонных маршей ЛМ-1, ЛМ-2 и монолитной площадки ЛП-1.
2. Лестничной площадкой 5 уровня маршей этажа является монолитная железобетонная плита перекрытия данного этажа.
3. Данный лист рассматривать совместно с листом КЖ6–КЖ10

					КЖ
ГИП		дир.	Многоэтажный жилой дом по ул. Кубышева в Кубышевском районе в Донецке	Стадия	Лист	Листов
				РП	55	67
Проектир. Труш Т.А.			Лестница 5 осей "20–22". разрезы 1–1, 2–2, 3–3, 4–4	ООО "ПОЛИС ДОНУРКОМПЛЕКС"	
Н.Контр.					



1. Данный лист рассматривать совместно с листом КЖ-22, 25.
2. Горизонтальные стержни поз. 2 между собой стыковать внахлестку длиной не менее 350 мм.
3. Выделенные размеры стыка на фундаментах стен типового этажа см. на листе КЖ-22
4. Закладные детали и спецификацию арматурных изделий см. на листе КЖ-25

					КЖ
ГИП		дир.	Многоэтажный жилой дом по ул. Кубышева в Кубышевском районе в Донецке	Стадия	Лист	Листов
				РП	24	67
Проектир. Труш Т.А.			Арматурные стены типового этажа. Узлы №7, №8.	ООО "ПОЛИС ДОНУРКОМПЛЕКС"	
Н.Контр.					