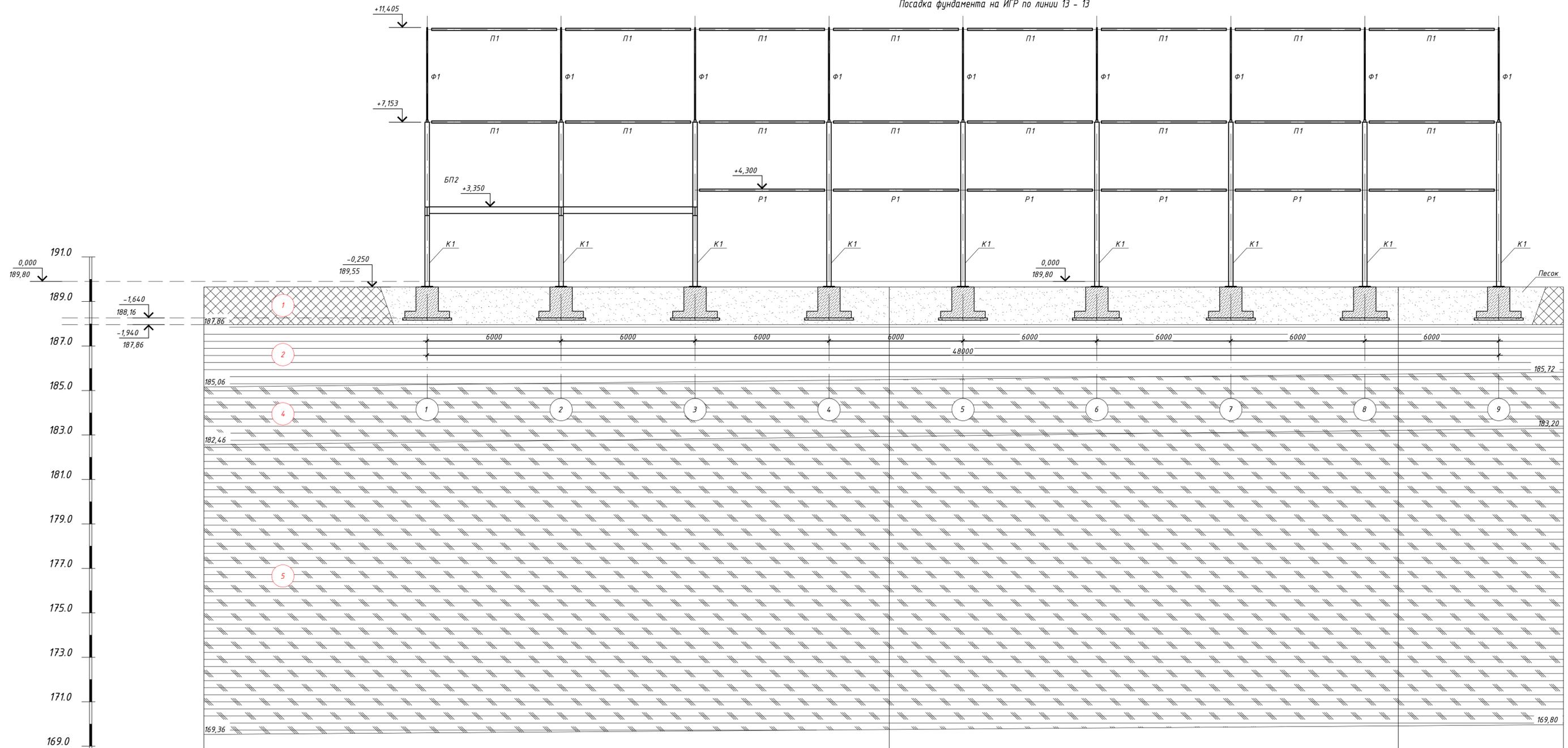


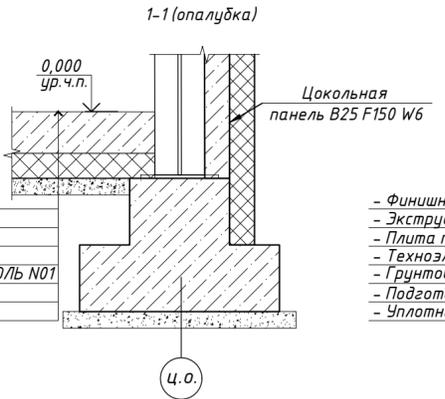
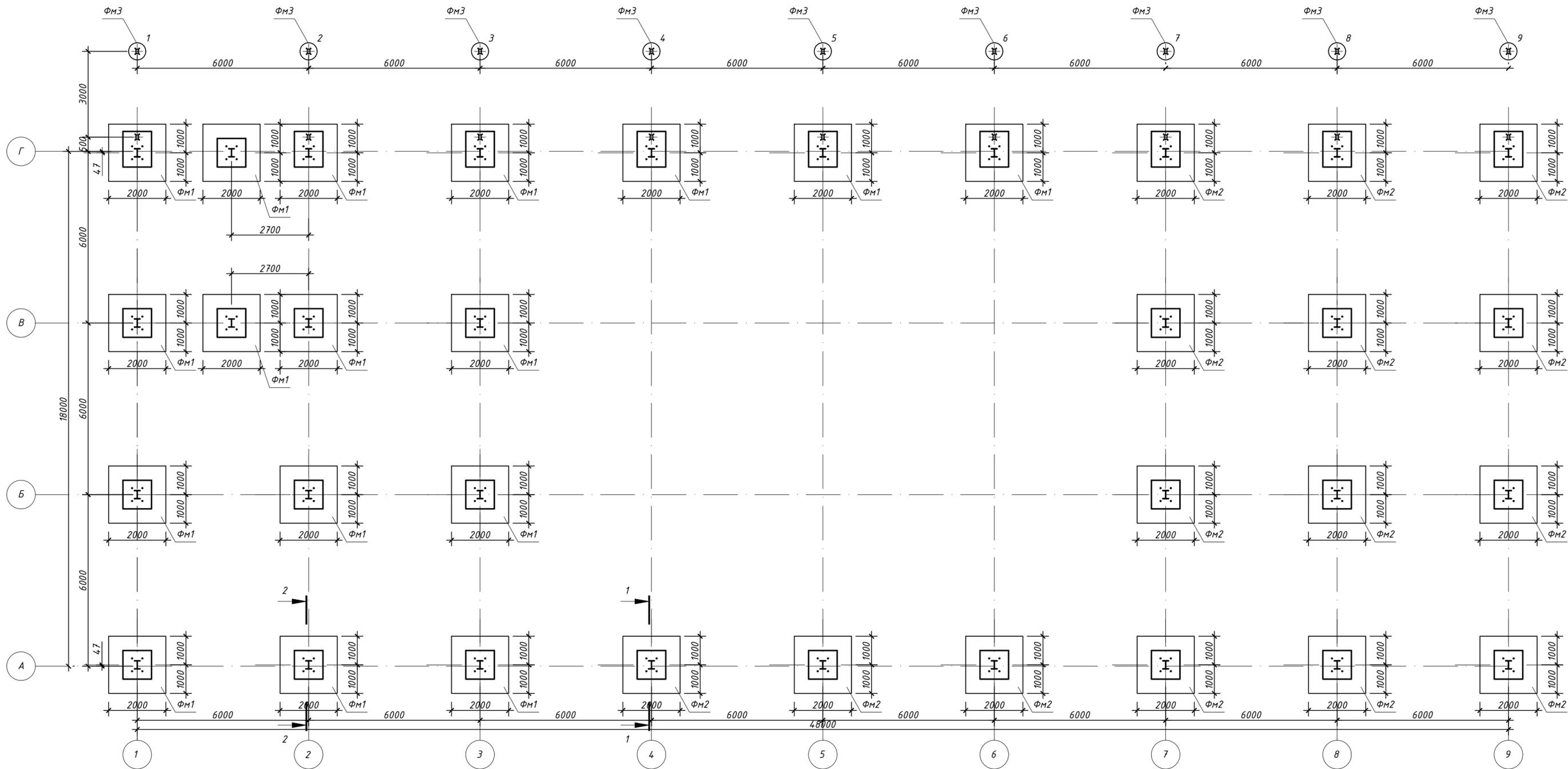
Посадка фундамента на ИГР по линии 13 - 13



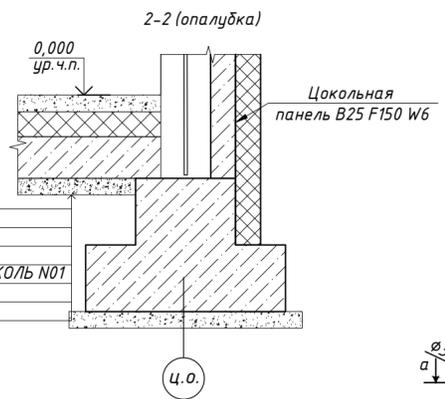
Масштабы: гориз. 1:500 верт. 1:100	Номер скважины 189,36	СКВ 56 арх.	СКВ 57 арх. 189,75	СКВ 58 арх. 189,72	СКВ 6. 189,80
	Отметка устья, м	30.7	22.8	7.4	
	Расстояние, м				

903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промлоащадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч	Лист	И.док.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
И.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
Посадка фундамента на ИГР по линии 13 - 13			П	1	

Схема расположения фундаментов

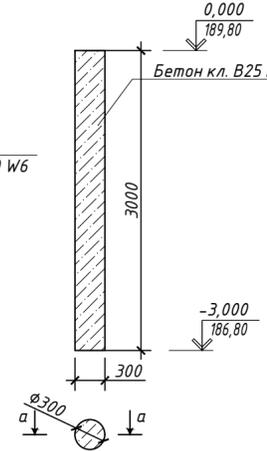


- Упрочнитель
- Плита пола B25 F150 W6 - 250мм
- Экструдированный полистирол - 150мм
- Техноласт ЭПП, 1 слой
- Грунтовка из битумного праймера ТехноНИКОЛЬ N01
- Подготовка из бетона B7.5 - 100мм
- Уплотненное основание



- Финишный пол см. АР - 50мм
- Экструдированный полистирол - 150мм
- Плита пола B25 F150 W6 - 200мм
- Техноласт ЭПП, 1 слой
- Грунтовка из битумного праймера ТехноНИКОЛЬ N01
- Подготовка из бетона B7.5 - 100мм
- Уплотненное основание

Свая БН-З-30
сечение а-а (опалубка)



Условные обозначения

— свая буронабивная диаметром 300мм. Мощность заложения в толще грунта 3000мм

1. Ведомость элементов фундаментов смотрите на листе 2

903-11/22-П-С-КР			
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ			
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док.
Разработал		12.23	
Проверил		12.23	
ГИП		12.23	
Н.контр.		12.23	
Склад (поз.23)			Лист 2
Схема расположения фундаментов			Листов

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Согласовано

Ведомость элементов на фундамент (начало)

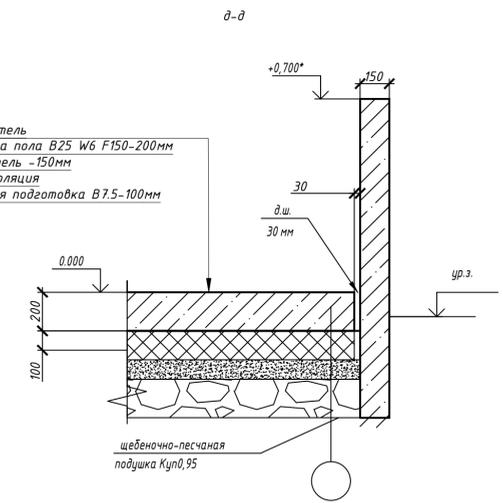
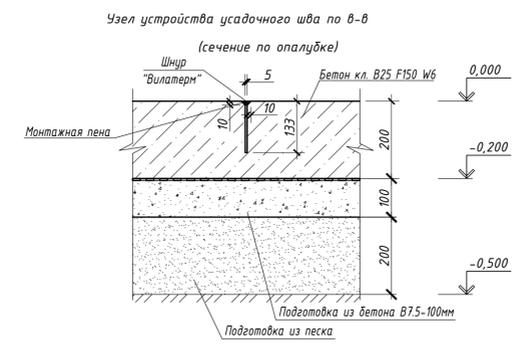
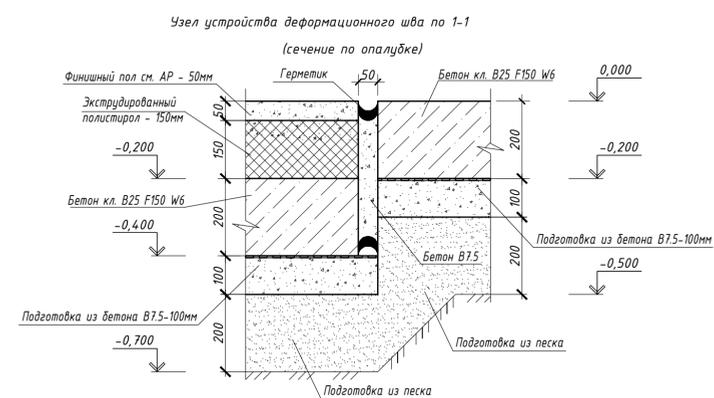
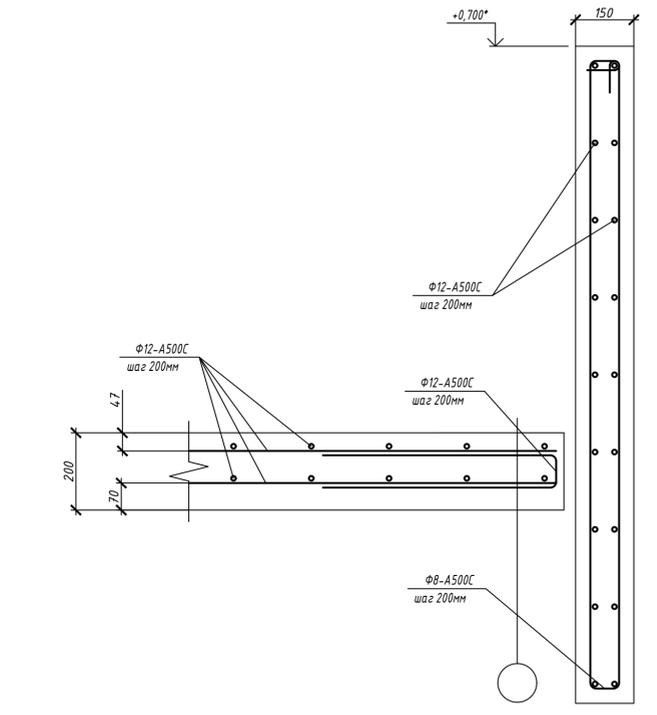
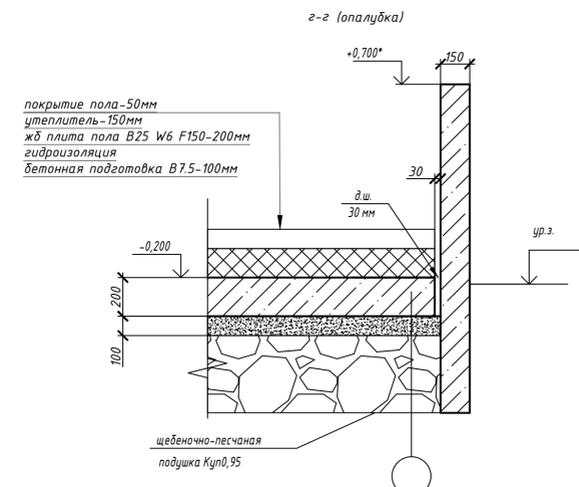
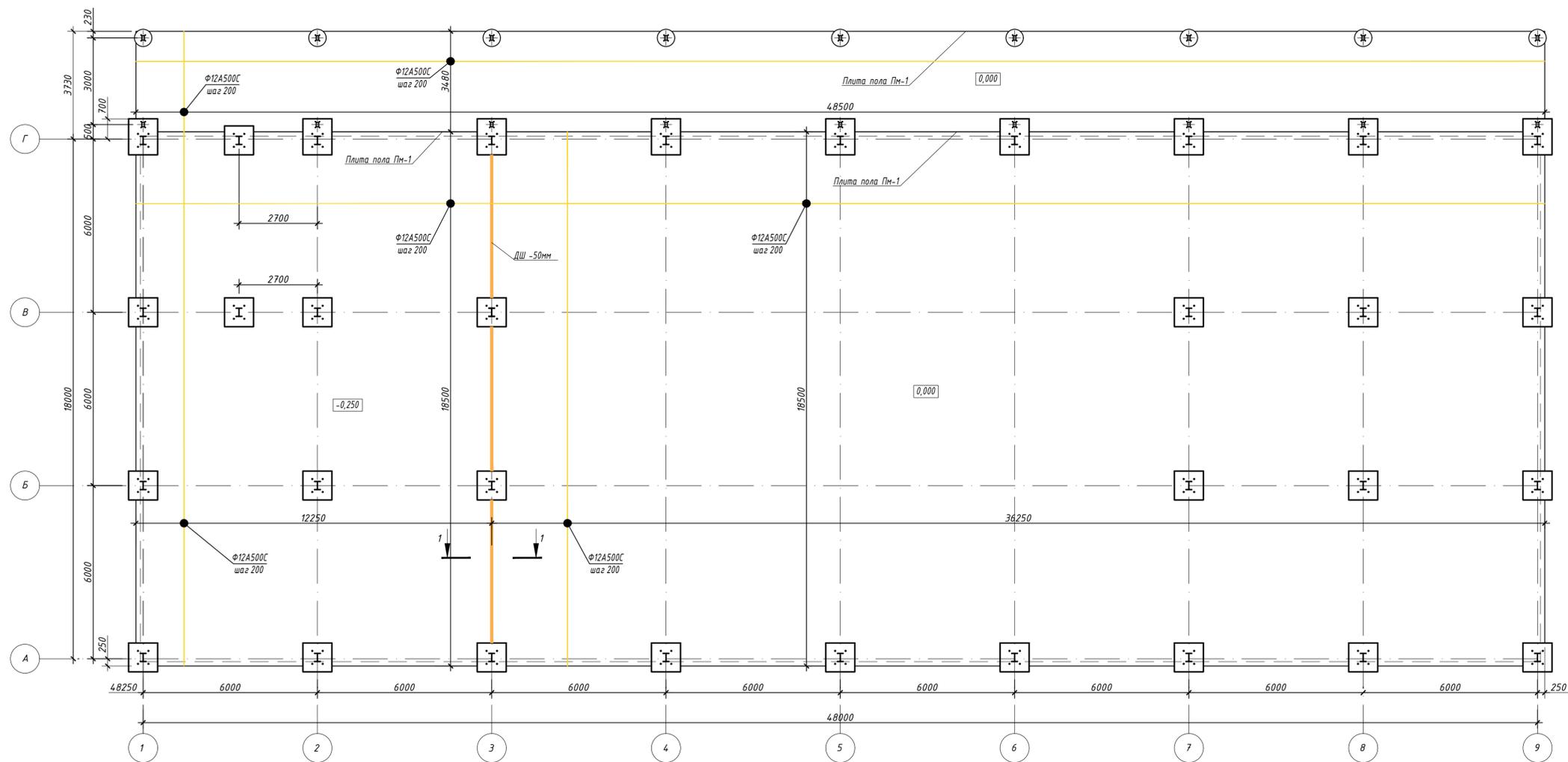
Марка фундамента	Эскиз	Сочетание	Расчетные усилия					Наименование или марка материала	Примечание
			N, T	M _y , T*М	Q _x , T	M _x , T*М	Q _y , T		
ФМ-1		max/min	-8,693	2,181	-1,424	0,000	-0,101	B25	Ось А/1
ФМ-1		max/min	-21,271	3,805	-2,672	0,000	-0,020	B25	Ось А/2
ФМ-1		max/min	-11,142	3,197	-2,038	0,002	0,071	B25	Ось А/3
ФМ-2		max/min	-7,893	3,686	-1,419	0,000	-0,007	B25	Ось А/4
ФМ-2		max/min	-17,765	5,434	-2,454	-0,011	0,001	B25	Ось А/5
ФМ-2		max/min	-7,207	4,666	-1,582	0,006	-0,002	B25	Ось А/6
ФМ-2		max/min	-3,415	4,752	-1,531	-0,001	-0,005	B25	Ось А/7
ФМ-2		max/min	-4,307	5,104	-1,597	0,000	0,003	B25	Ось А/8
ФМ-2		max/min	-2,069	4,476	-1,066	-0,007	-0,027	B25	Ось А/9
ФМ-1		max/min	-16,755	1,506	-0,794	0,000	-0,219	B25	Ось Б/1
ФМ-1		max/min	-38,084	1,184	0,768	0,000	0,128	B25	Ось Б/2
ФМ-1		max/min	-22,566	1,856	-0,791	0,001	0,046	B25	Ось Б/3
ФМ-2		max/min	-17,133	2,928	-0,409	0,000	0,011	B25	Ось Б/7
ФМ-2		max/min	-10,391	3,226	-0,45	0,000	0,003	B25	Ось Б/8

Ведомость элементов на фундамент (окончание)

Марка фундамента	Эскиз	Сочетание	Расчетные усилия					Наименование или марка материала	Примечание
			N, T	M _y , T*М	Q _x , T	M _x , T*М	Q _y , T		
ФМ-2		max/min	-3,384	3,498	-0,476	0,000	0,011	B25	Ось Б/9
ФМ-1		max/min	-18,479	1,695	-0,945	0,000	-0,271	B25	Ось В/1
ФМ-1		max/min	-21,239	1,766	-0,884	0,000	0,283	B25	Ось В/2
ФМ-1		max/min	-18,213	2,219	-1,085	0,001	0,004	B25	Ось В/3
ФМ-2		max/min	-17,705	2,883	-0,414	0,001	0,006	B25	Ось В/7
ФМ-2		max/min	-10,699	3,273	-0,471	0,000	-0,004	B25	Ось В/8
ФМ-2		max/min	-3,703	3,521	-0,488	0,001	0,010	B25	Ось В/9
ФМ-1		max/min	-6,740	1,028	-0,573	0,000	-0,135	B25	Ось Г/1
ФМ-1		max/min	-6,437	1,877	-1,263	0,000	0,127	B25	Ось Г/2
ФМ-1		max/min	-2,398	2,081	-1,267	-0,001	-0,018	B25	Ось Г/3
ФМ-2		max/min	-8,849	3,487	-1,628	0,000	0,000	B25	Ось Г/4
ФМ-2		max/min	-12,27	3,247	-1,212	-0,007	0,005	B25	Ось Г/5
ФМ-2		max/min	-9,642	4,467	-1,793	0,010	0,003	B25	Ось Г/6
ФМ-2		max/min	-2,703	5,125	-1,956	0,000	0,001	B25	Ось Г/7
ФМ-2		max/min	-3,631	5,532	-2,019	0,000	0,012	B25	Ось Г/8
ФМ-2		max/min	-1,840	4,668	-1,270	-0,004	-0,009	B25	Ось Г/9
ФМ-3		max/min	-1,400	-0,004	0,001	0,005	0,001	B25	Ось Г/1-9

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

903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	3
Ведомость элементов на фундамент (начало) Ведомость элементов на фундамент (окончание)				

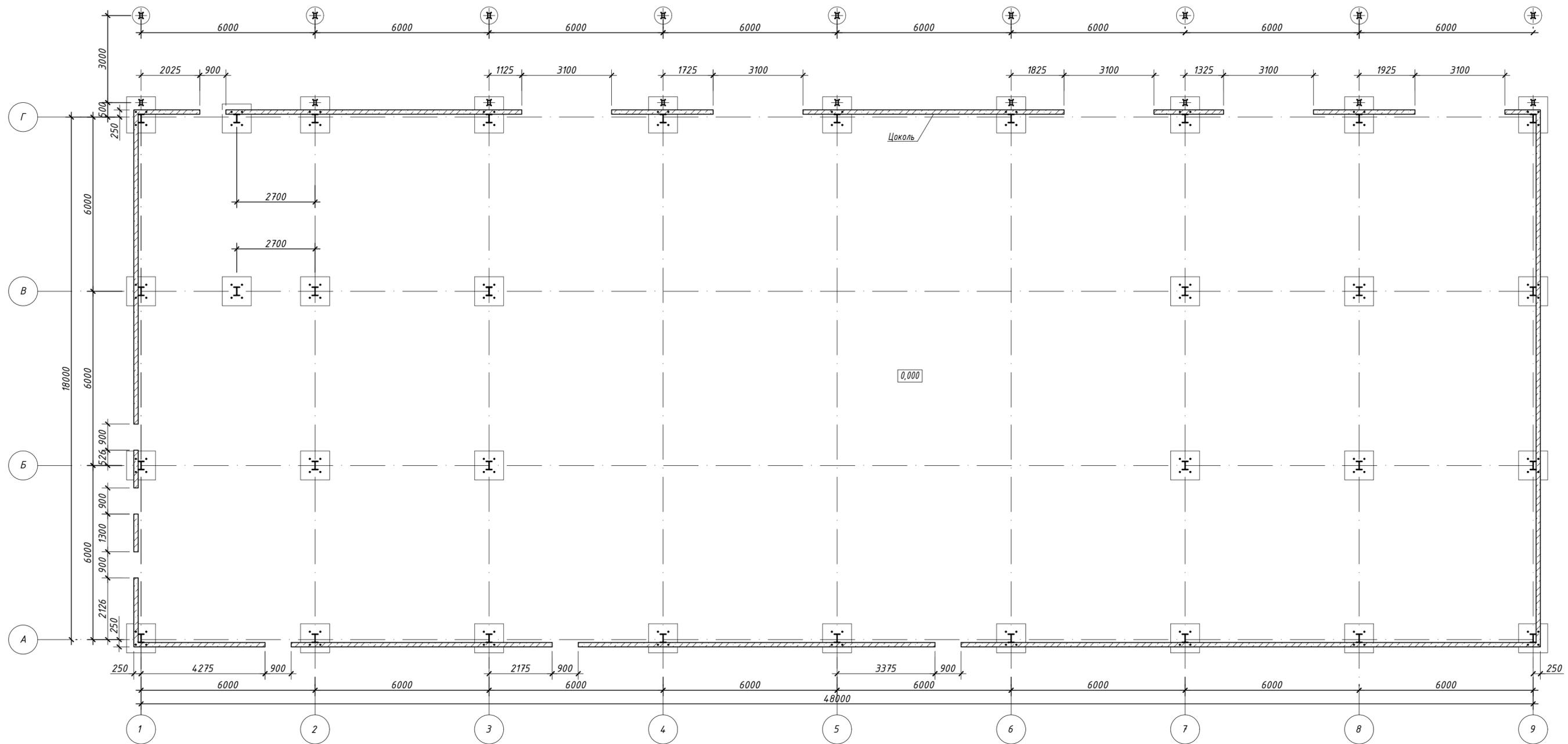


1. ТШБ - технологический шов в бетоне.
2. ТУШ-5мм - Температурно-усадочный шов толщиной 5мм.

903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМТ				
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндвк.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	4
Схема расположения плиты пола Пм-1 на отм. 0,000				
Копировав				
Формат А2				

Создатель
Взлн. шв. №
Полн. и дата
Инд. № подл.

Схема расположения цоколя на отм. 0,000

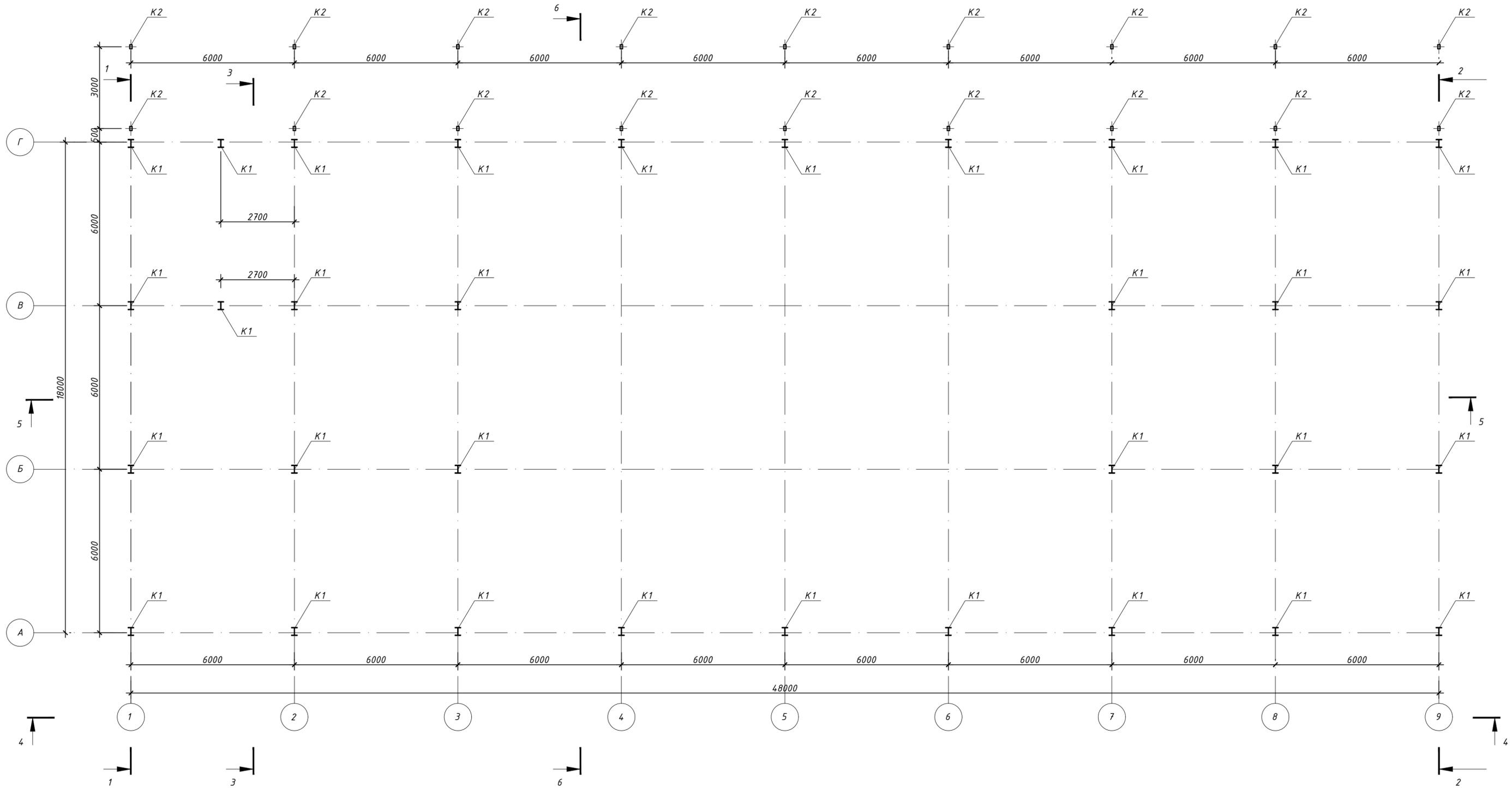


1. Данный лист смотреть совместно с листом 3.

903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	5
Схема расположения цоколя на отм. 0,000				

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

Схема расположения колонн на отм. 0,000



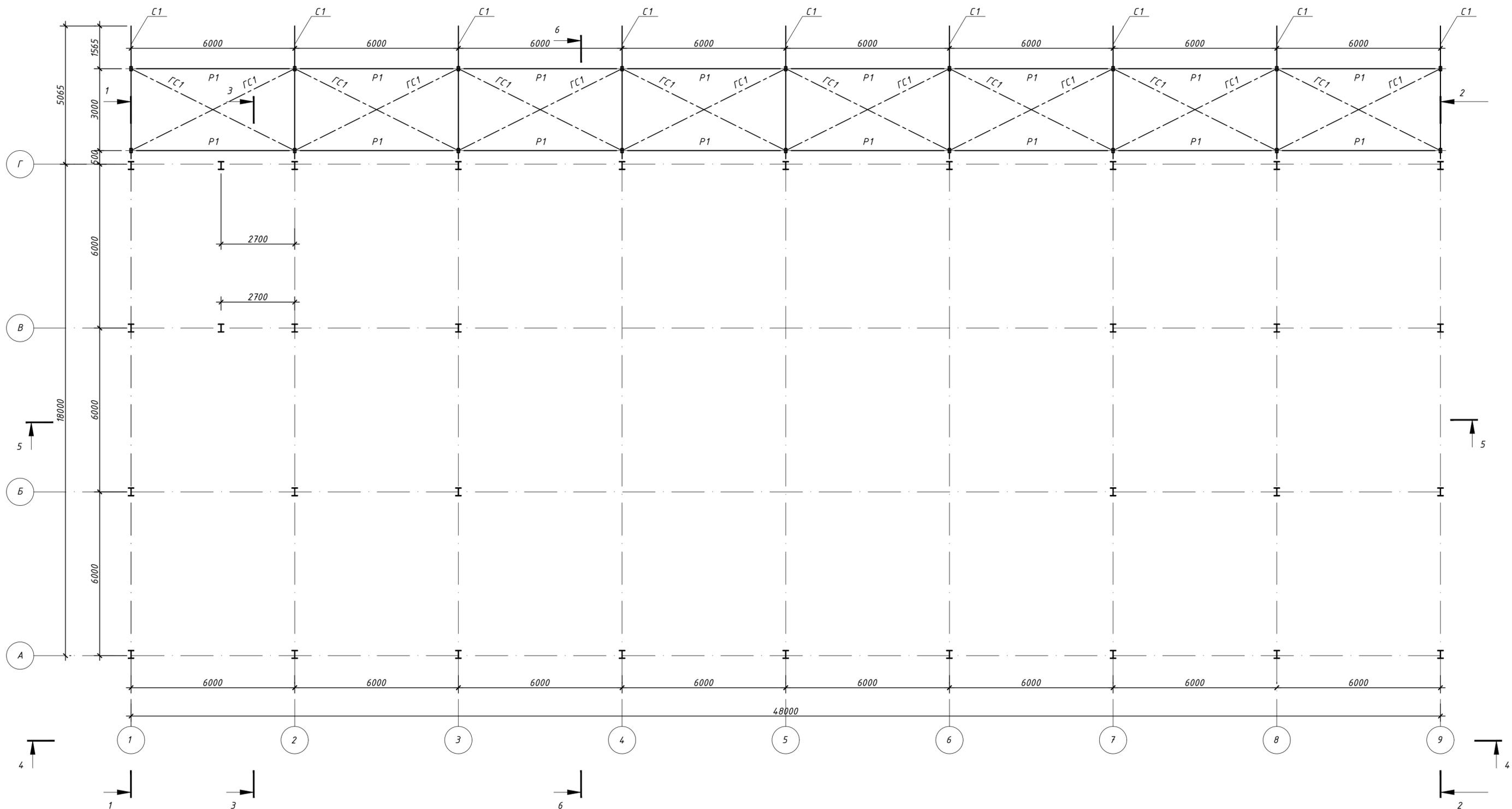
Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
K1		1	30Ш1	-38,084	1,184	0,768	0,000	0,128	С345	Ось Б/2
K2		2	□160x100x7.5	-1,400	-0,004	0,001	0,005	0,001	С345	Ось Г/1-9

903-11/22-П-С-КР										
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ										
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разработал					12.23					
Проверил					12.23					
ГИП					12.23					
Н.контр.					12.23					
Склад (поз.23)						Стадия	Лист	Листов		
Схема расположения колонн на отм. 0,000						П	6			

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

Схема расположения стропил, горизонтальных связей и распорных связей на отм. +5,024



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
С1		1	□ 100x4	1,27	-0,218	0,000	0,000	0,115	С345	

903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
			П	7	
Схема расположения стропил, горизонтальных связей и распорных связей на отм. +5,024					

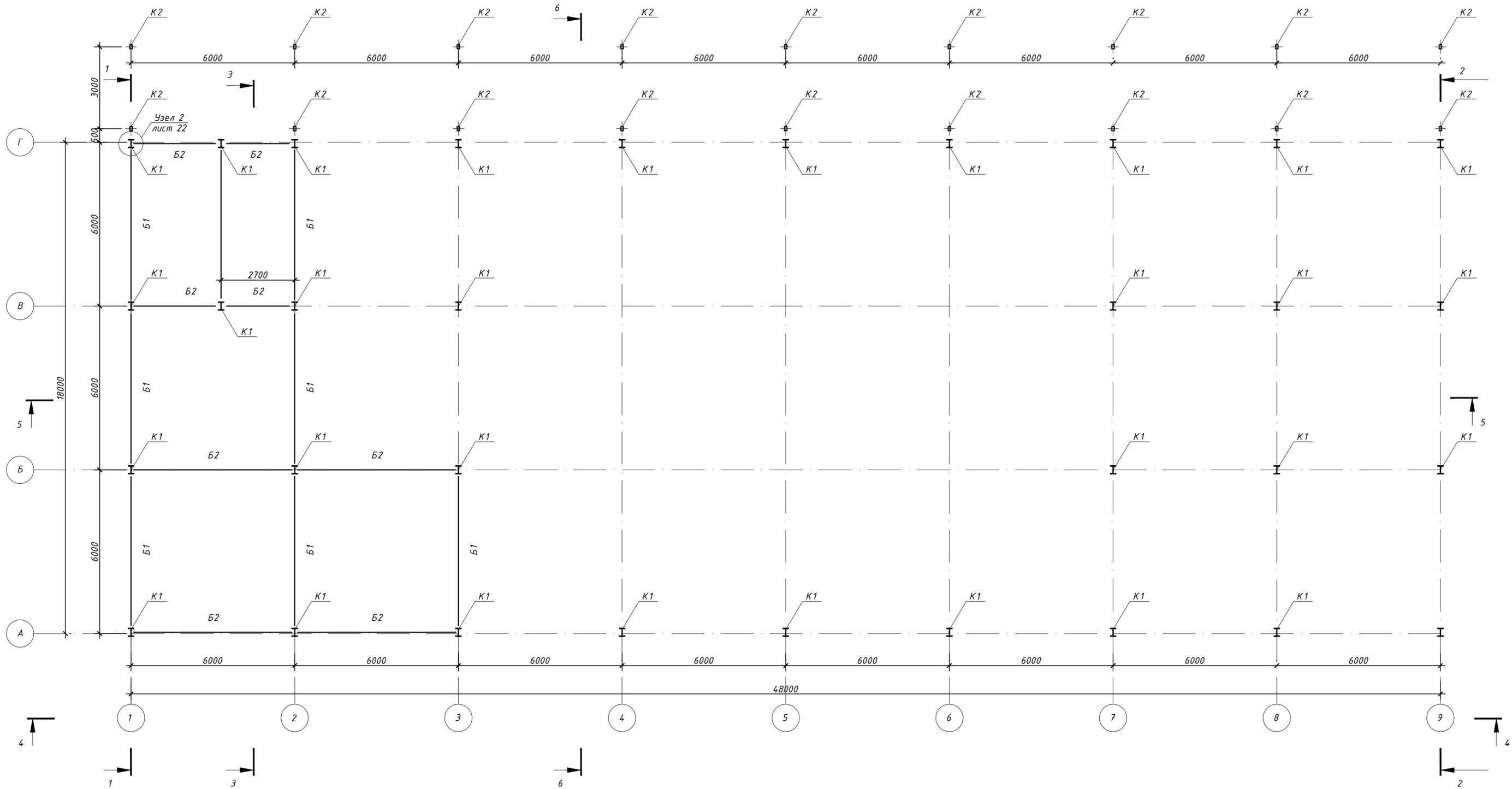
Копировал

Формат А2

Согласовано

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

Схема расположения колонн и балок на отм. +3,350

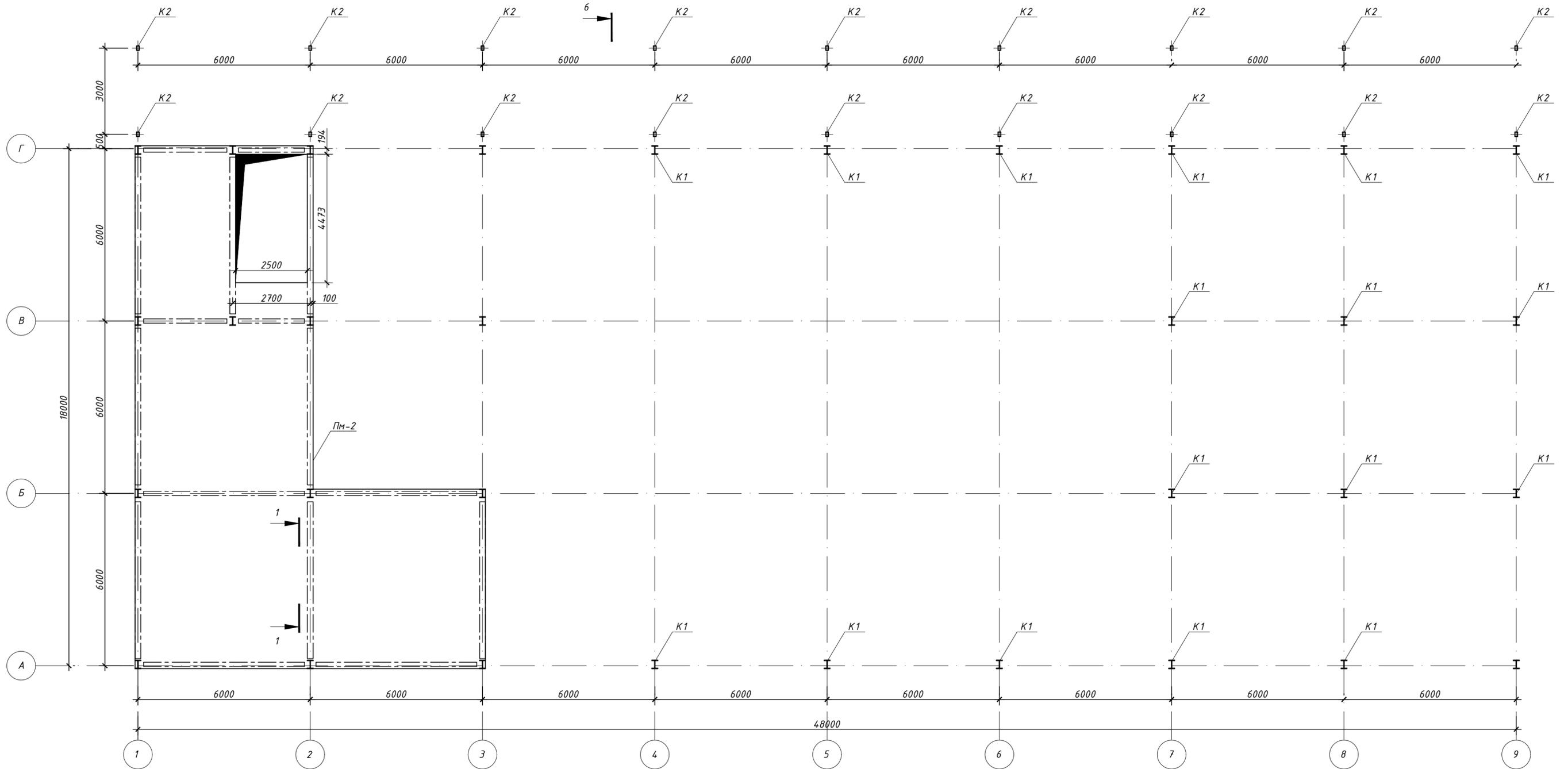


Ведомость элементов

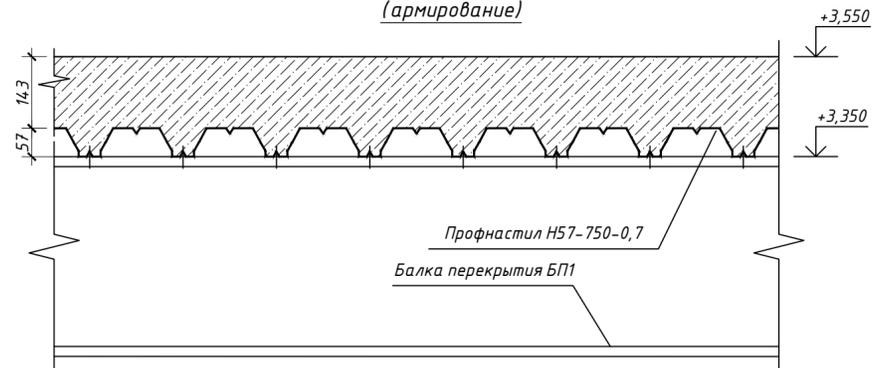
Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
Б1		1	40Б1	24,97	-4,84	11,3	0,076	0,012	С345	Ось Б/2
Б2		2	30Б1	24,54	3,76	7,36	0,042	0,008	С345	Ось Г/1-9

903-11/22-П-С-КР										
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ										
Изм.	Кол.уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата					
Разработал					12.23	Склад (поз.23)				
Проверил					12.23					
ГИП					12.23	Схема расположения колонн и балок на отм.+3,350				
Н.контр.					12.23					
					Стадия	Лист	Листов			
					П	8				

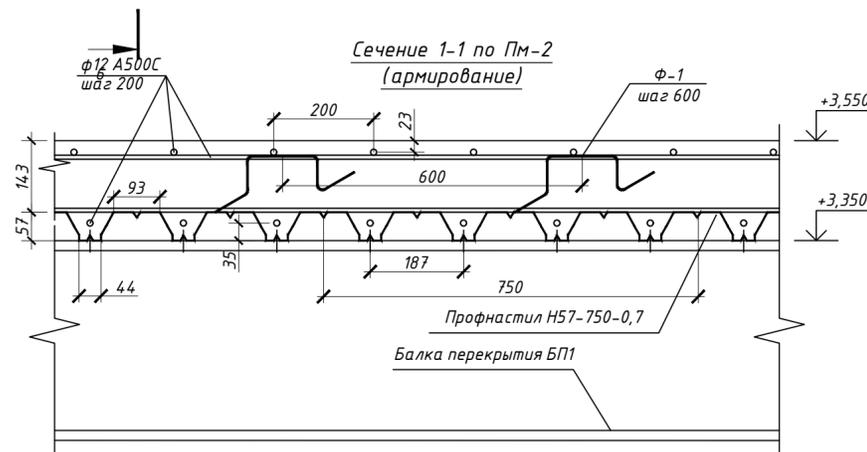
Схема расположения плиты перекрытия на отм. +3,550



Сечение 1-1 по ПМ-2
(армирование)

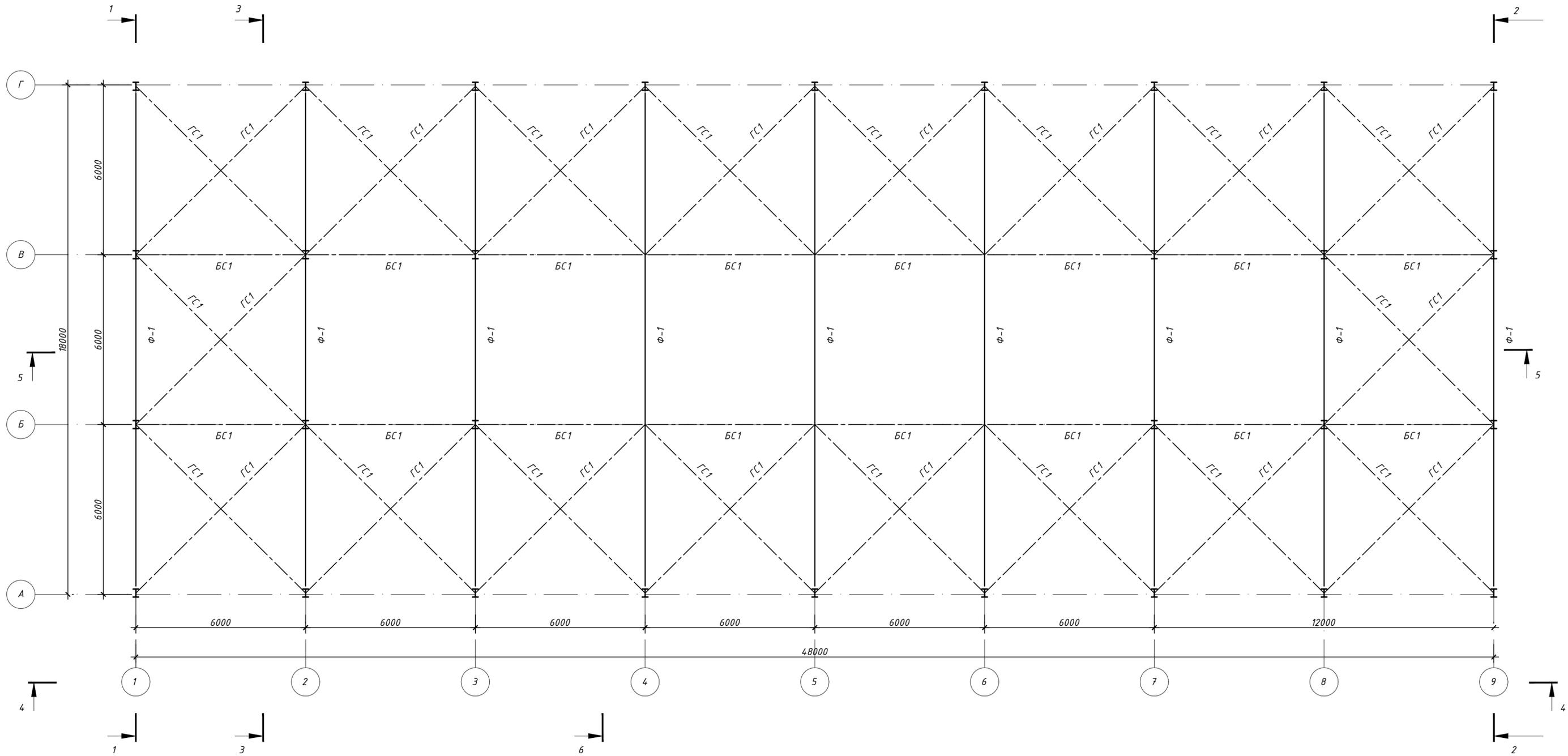


Сечение 1-1 по ПМ-2
(армирование)



903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	9
Схема расположения плиты перекрытия на отм. +3,550				

6
 Схема расположения ферм Ф-1, горизонтальных связей и распорок по нижним поясам Ф-1



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилия для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*М	Q _x , T	M _x , T*М	Q _y , T		
ГС1		1	□ 80x4	-1,77	0,032	0,000	0,000	-0,009	С345	
Ф1	сложное	2	см. лист 19	-	-	-	-	-	С345	
БС1	сложное	3	см. лист 19	-	-	-	-	-	С345	

903-11/22-П-С-КР						
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата	
Разработал					12.23	
Проверил					12.23	
ГИП					12.23	
Н.контр.					12.23	
Склад (поз.23)				Стадия	Лист	Листов
				П	10	
Схема расположения ферм Ф-1, горизонтальных связей и распорок по нижним поясам Ф-1						

Копировал

Формат А2

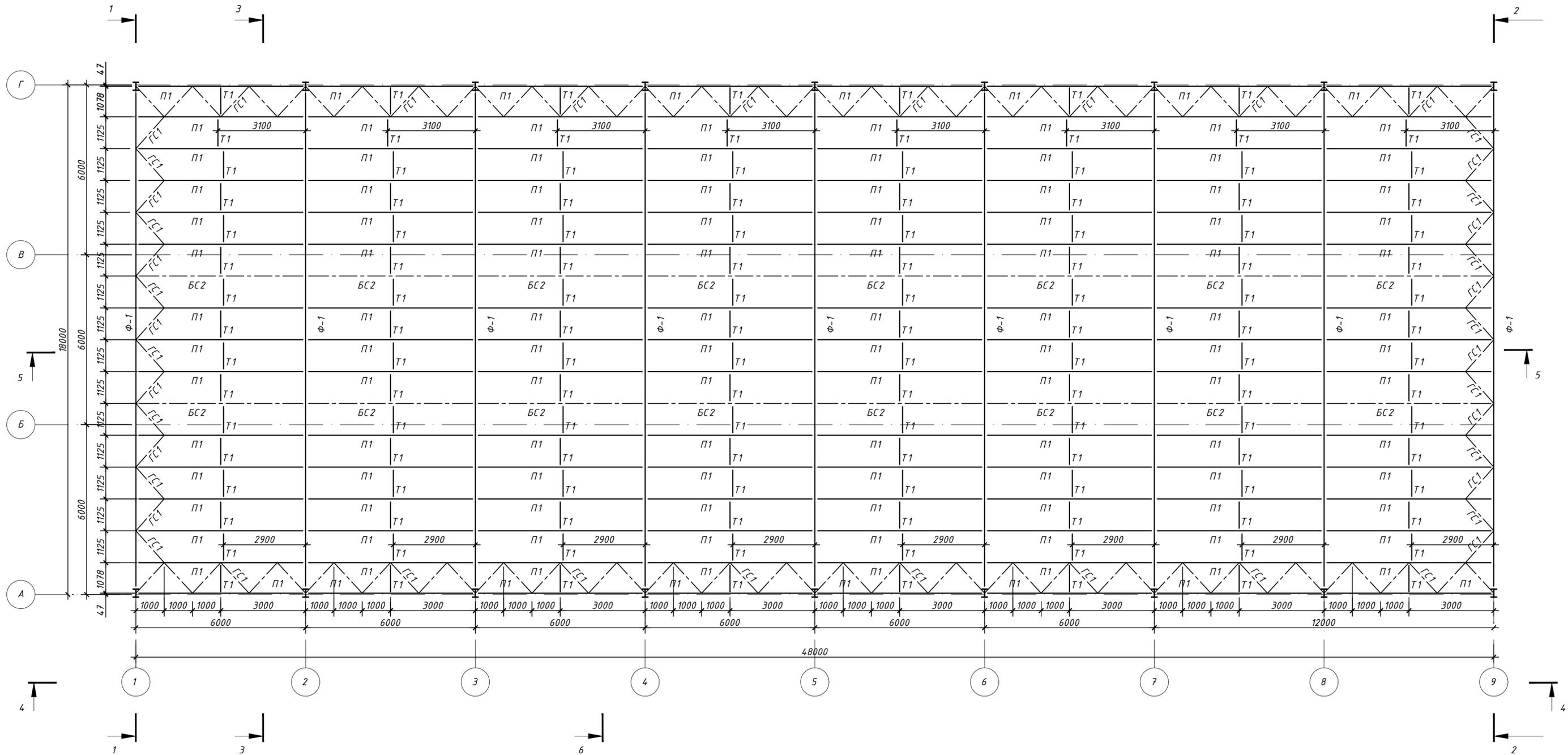
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

6
 Схема расположения ферм Ф-1, горизонтальных связей, прогонов, тяг по верхним поясам Ф-1



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилия для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*М	Q _x , T	M _x , T*М	Q _y , T		
Т1		1	○ Ф16	1,65	-	-	-	-	С345	
П1		2	□ 140x8	-	1,06	-	-	0,705	С345	
БС2	сложное	3	см. лист 19	-	-	-	-	-	С345	

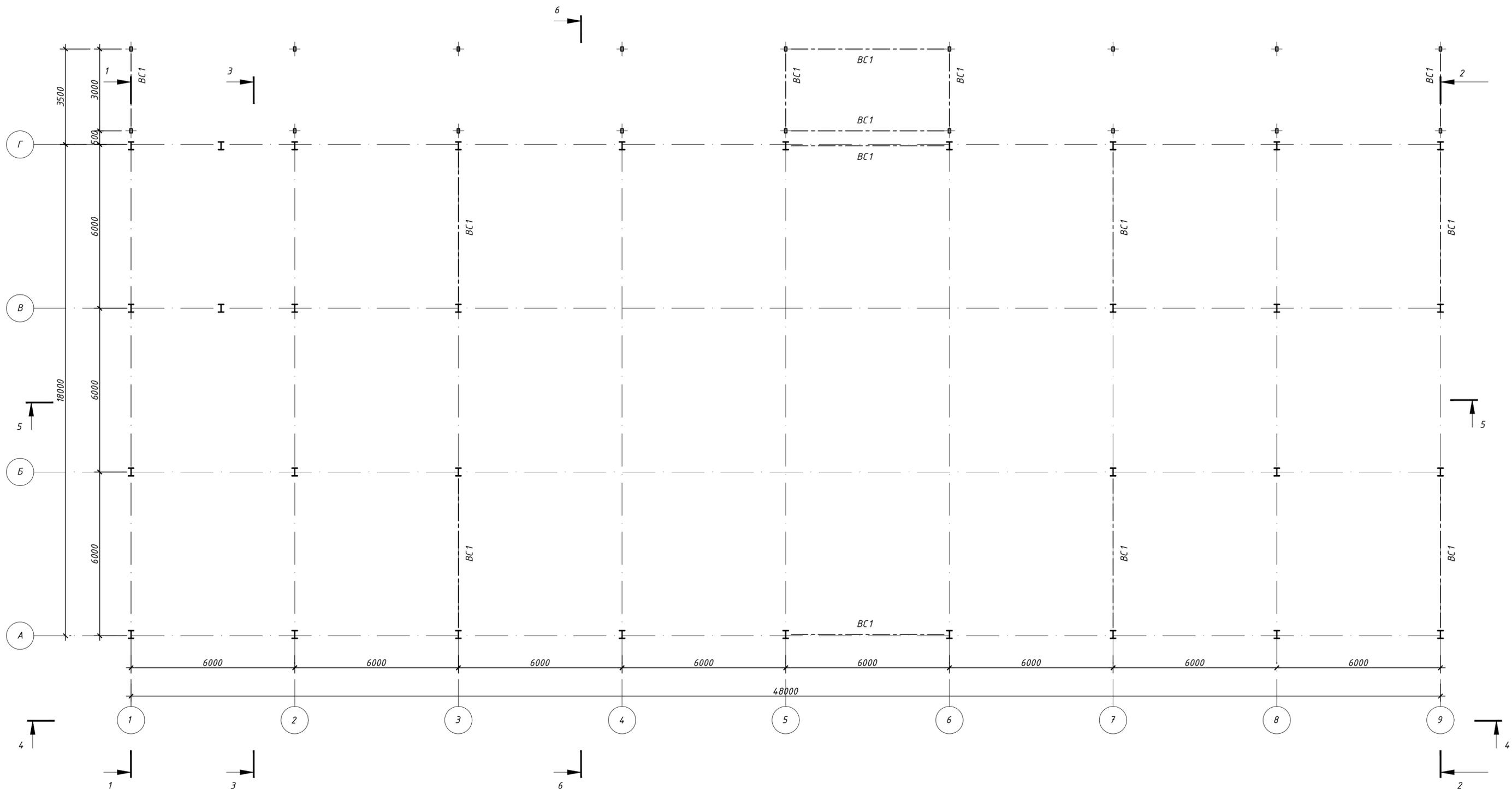
903-11/22-П-С-КР						
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	
Разработал					12.23	
Проверил					12.23	
ГИП					12.23	
Н.контр.					12.23	
Склад (поз.23)				Стадия	Лист	Листов
				П	11	
Схема расположения ферм Ф-1, горизонтальных связей, прогонов, тяг по верхним поясам Ф-1						

Копировал

Формат А2

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

Схема расположения вертикальных связей на отм. 0,000



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
BC1		1	□ 80x4	-8,119	-0,0018	-	-	0,014	С345	

903-11/22-П-С-КР									
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ									
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата				
Разработал					12.23	Склад (поз.23)			
Проверил					12.23				
ГИП					12.23	П	12		Схема расположения вертикальных связей на отм. 0,000
Н.контр.					12.23				

Копировал

Формат А2

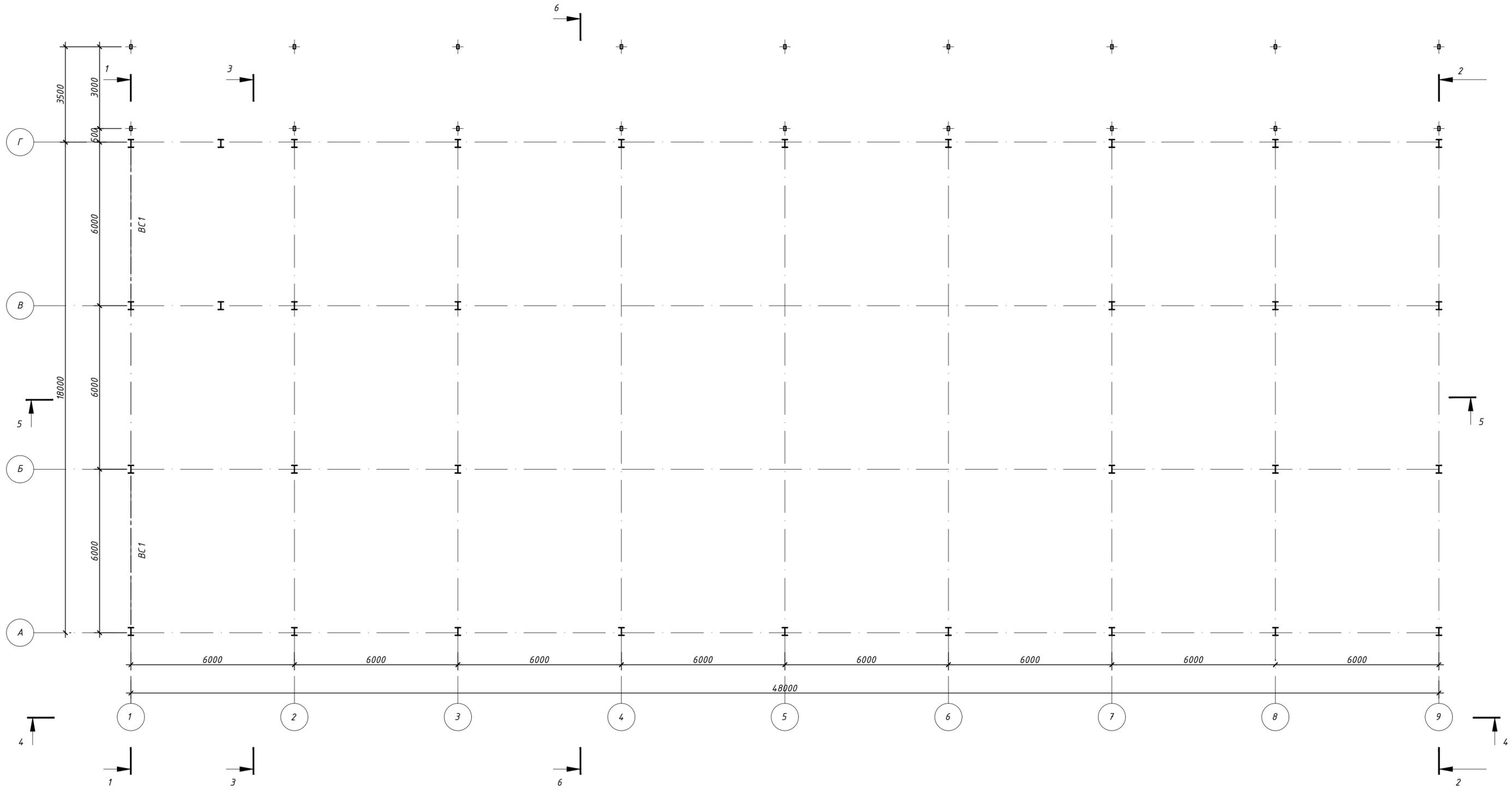
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

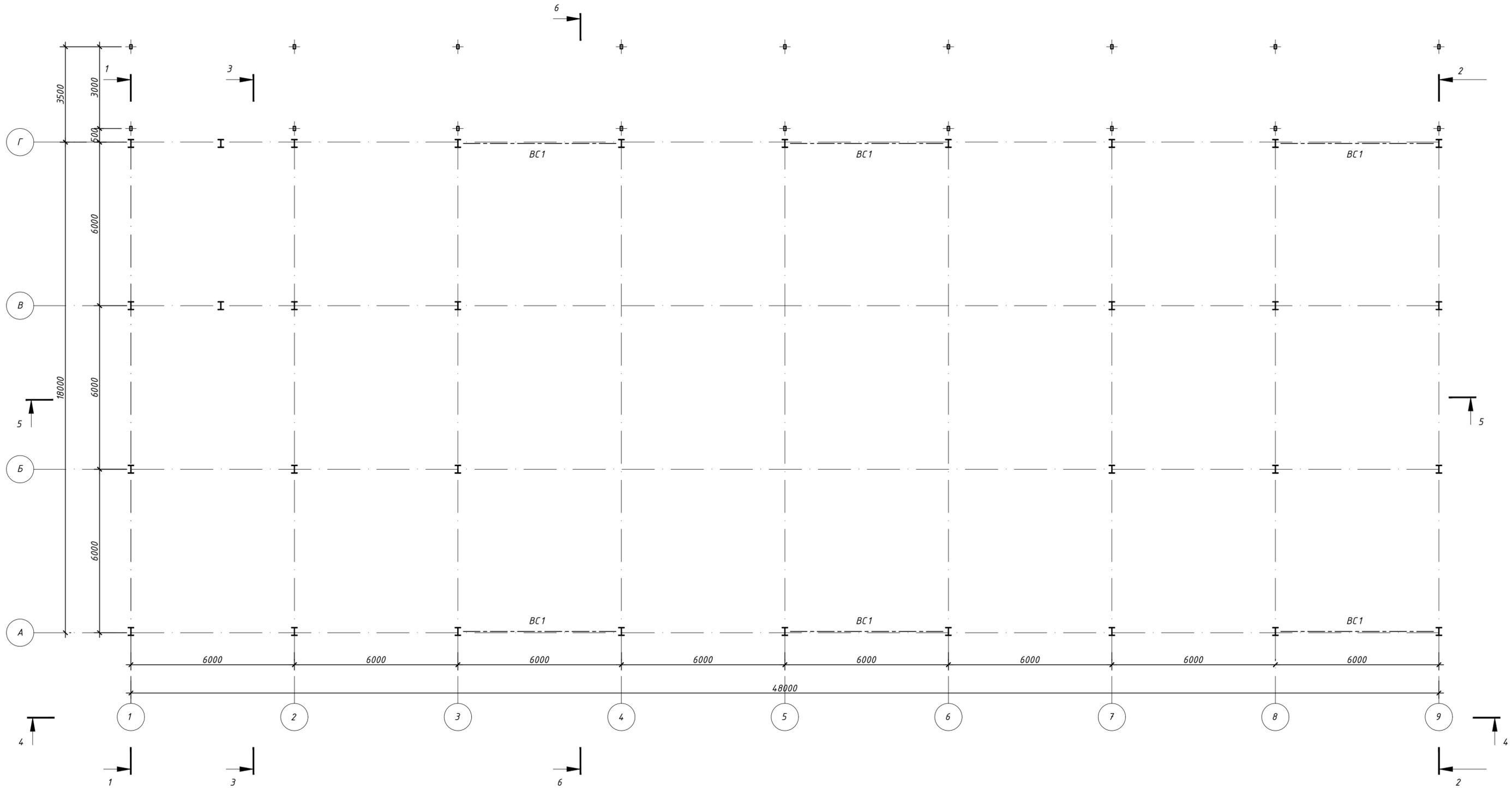
Схема расположения вертикальных связей на отм. +3,600



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

903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)				Стадия	Лист
				П	13
Схема расположения вертикальных связей на отм. +3,600					

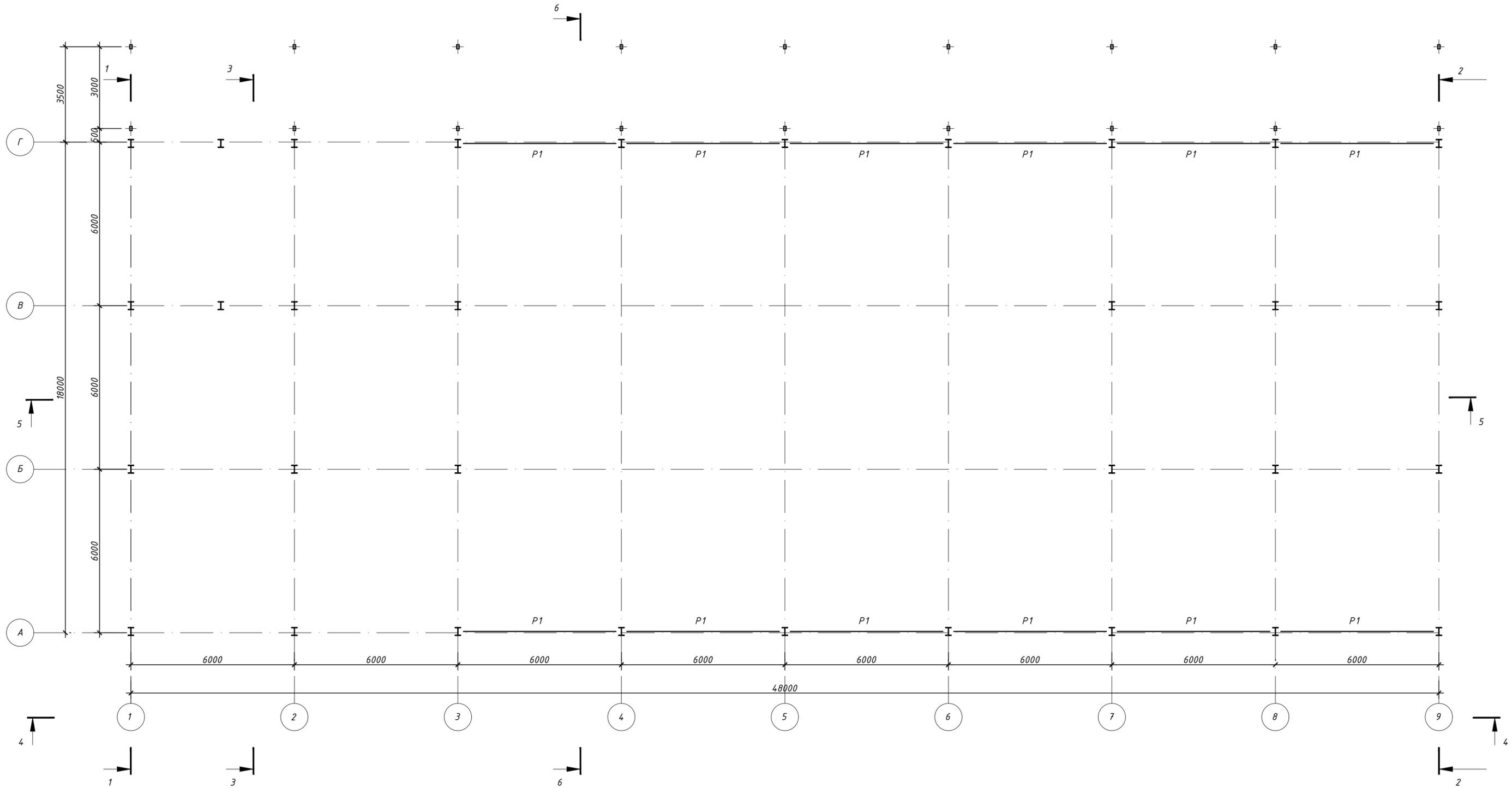
Схема расположения вертикальных связей на отм. +4,300



Согласовано	
Изм. № подл.	Подпись и дата
Инв. № инв.	Взам. инв. №

903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
			П	14	
Схема расположения вертикальных связей на отм. +4,300					

Схема расположения распорных связей на отм. +4,300

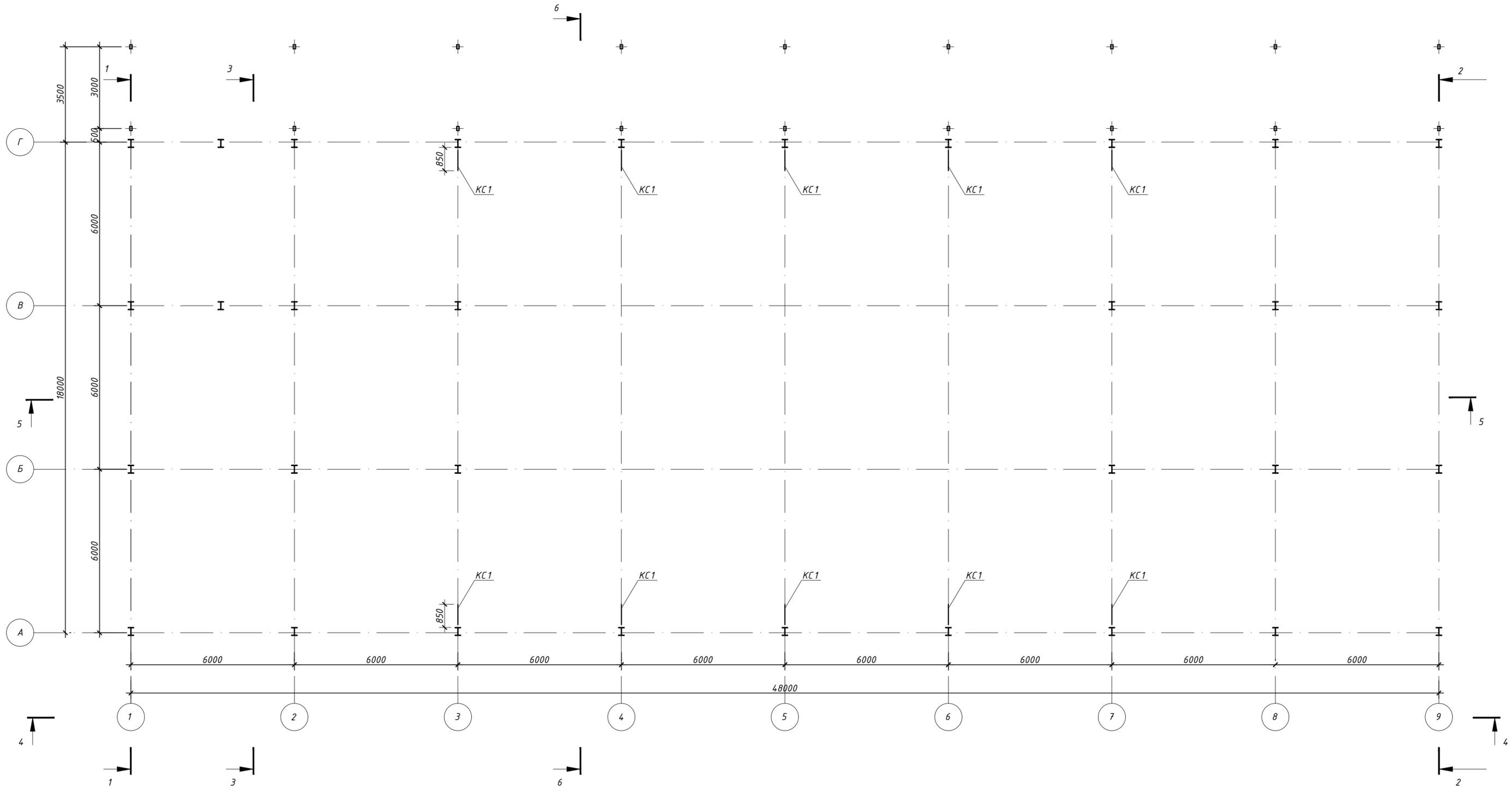


Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
P1		1	□ 100x4	4,167	0,03	-	-	0,01	С345	

903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
			П	15	
Схема расположения распорных связей на отм. +4,300					

Схема расположения консолей под БП1 на отм. +4,400

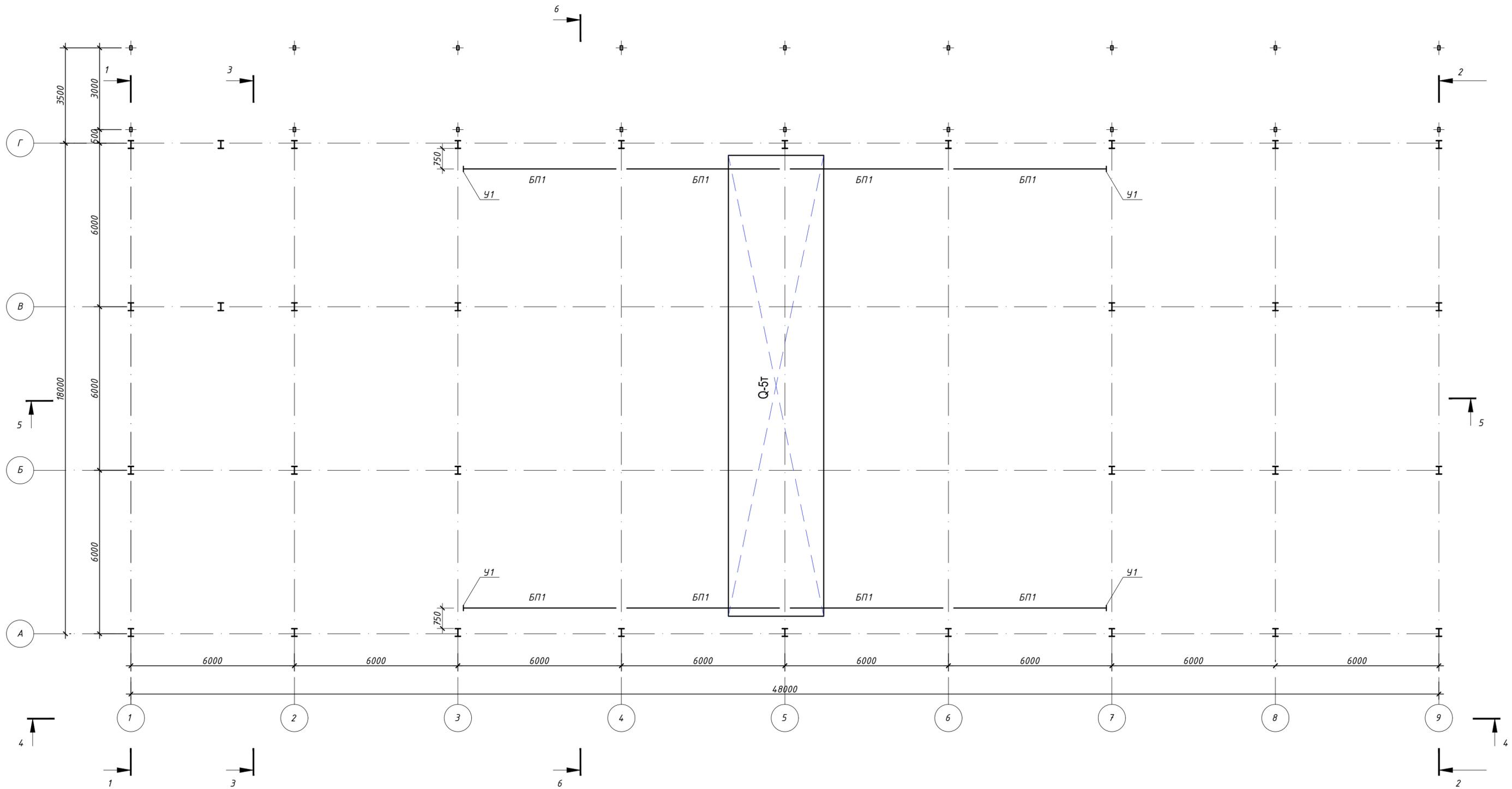


Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
КС1		1	40Б1	3,1	-3,3	-	-	4,39	С345	

903-11/22-П-С-КР										
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ										
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подпись	Дата					
Разработал					12.23					
Проверил					12.23					
ГИП					12.23					
Н.контр.					12.23					
Склад (поз.23)						Стадия	Лист	Листов		
Схема расположения консолей под БП1 на отм. +4,400						П	16			

Схема расположения балок подмостовых на отм. +4,816



Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилия для прикрепления					Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	N, T	M _y , T*м	Q _x , T	M _x , T*м	Q _y , T		
БП1		1	40Б1	-	11,27	-	-	-6,65	С345	

903-11/22-П-С-КР						
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата	
Разработал					12.23	
Проверил					12.23	
ГИП					12.23	
Н.контр.					12.23	
Склад (поз.23)				Стадия	Лист	Листов
				П	17	
Схема расположения балок подмостовых на отм. +4,816						

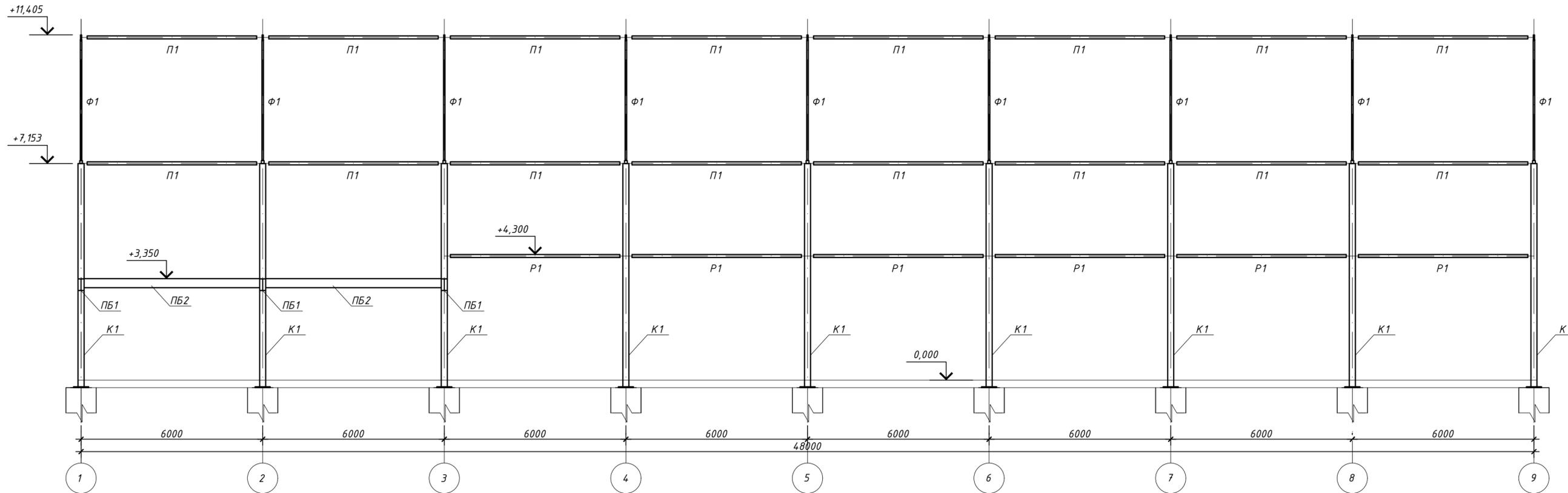
Согласовано

Взам. инв. №

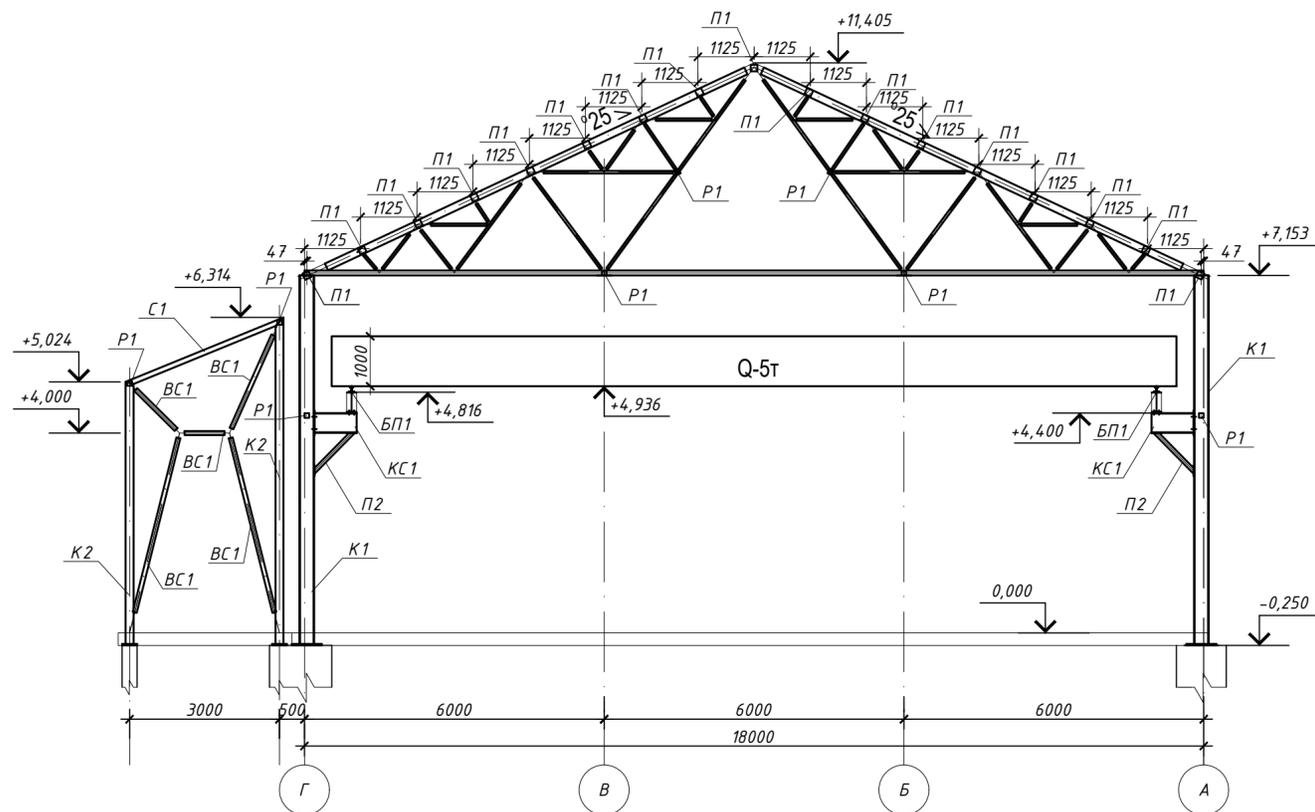
Подпись и дата

Инв. № подл.

Разрез 5 - 5



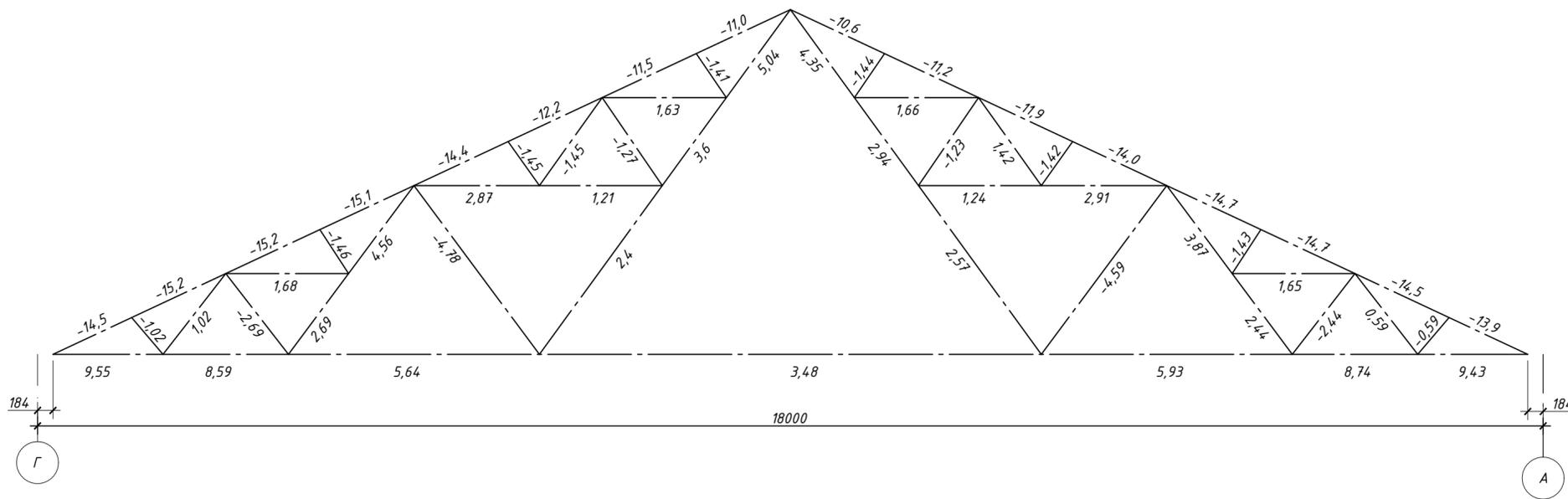
Разрез 6 - 6



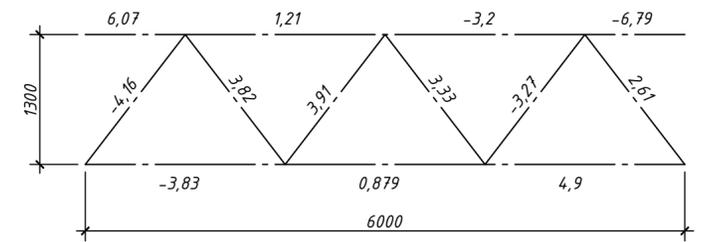
903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	19
Разрез 5 - 5, Разрез 6 - 6			Листов	

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

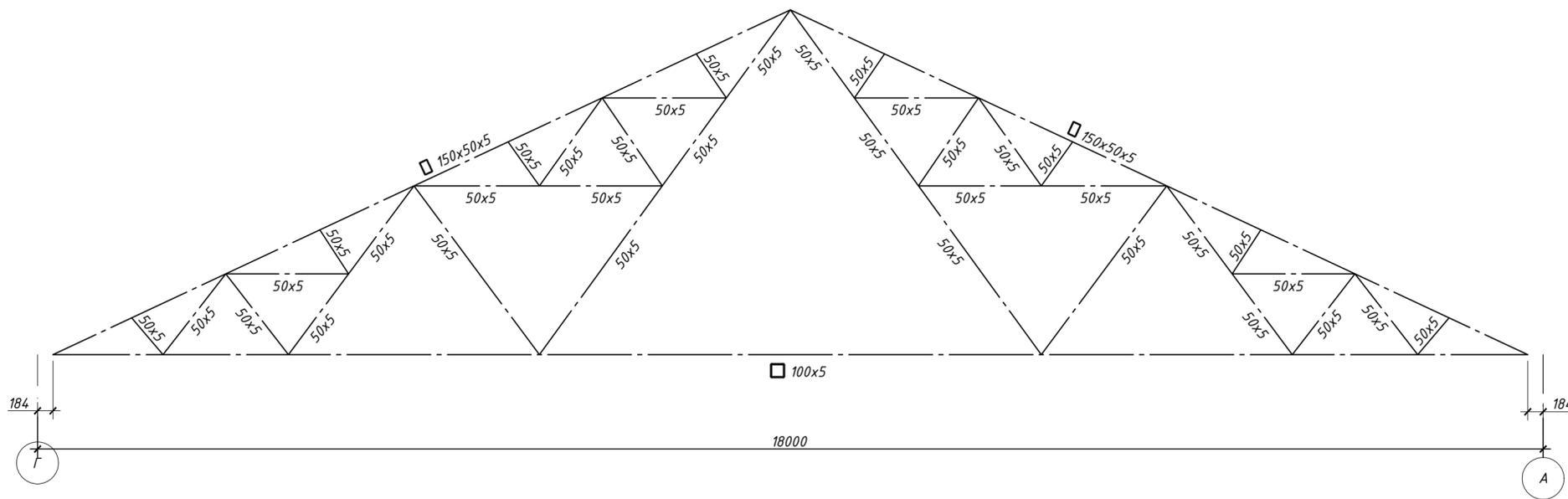
Геометрическая схема усилий фермы Ф1



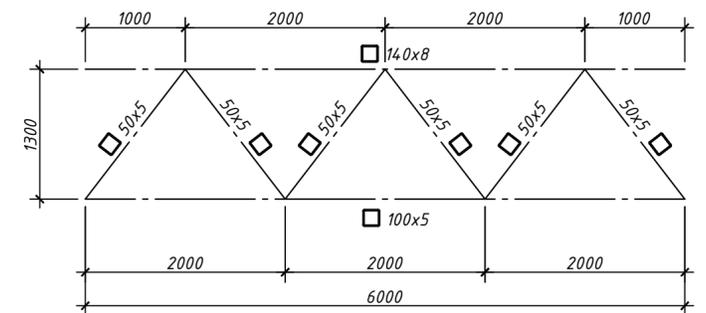
Геометрическая схема усилий связевого блока БС2



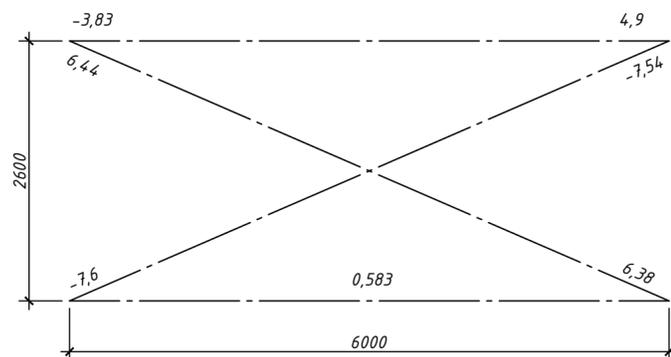
Геометрическая схема элементов фермы Ф1



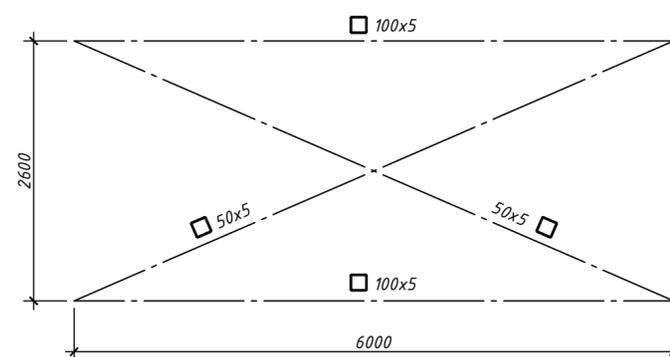
Геометрическая схема элементов связевого блока БС2



Геометрическая схема усилий связевого блока БС1

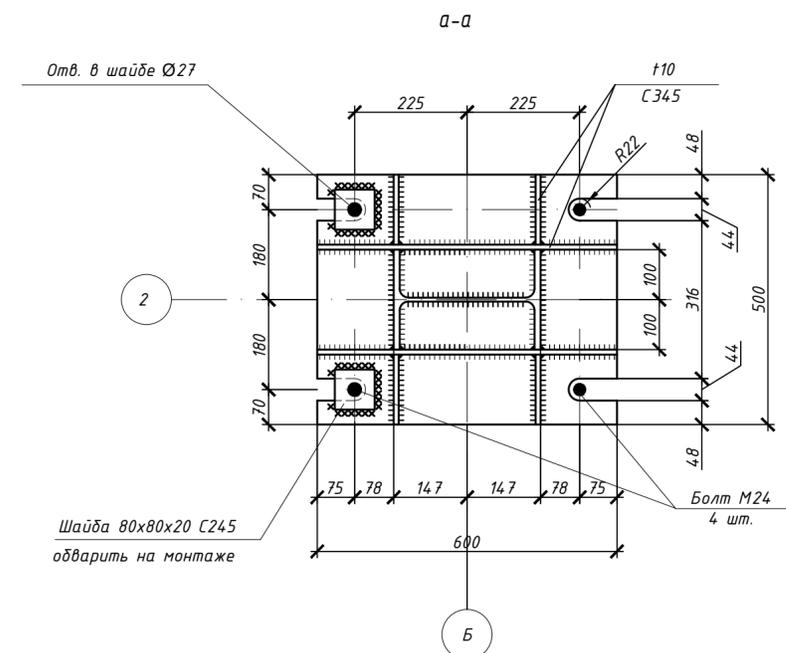
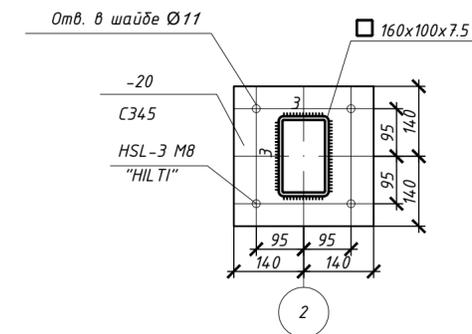
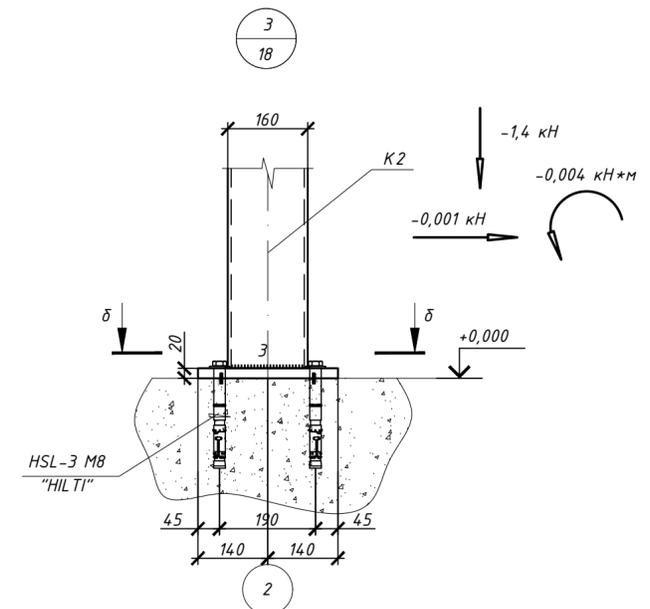
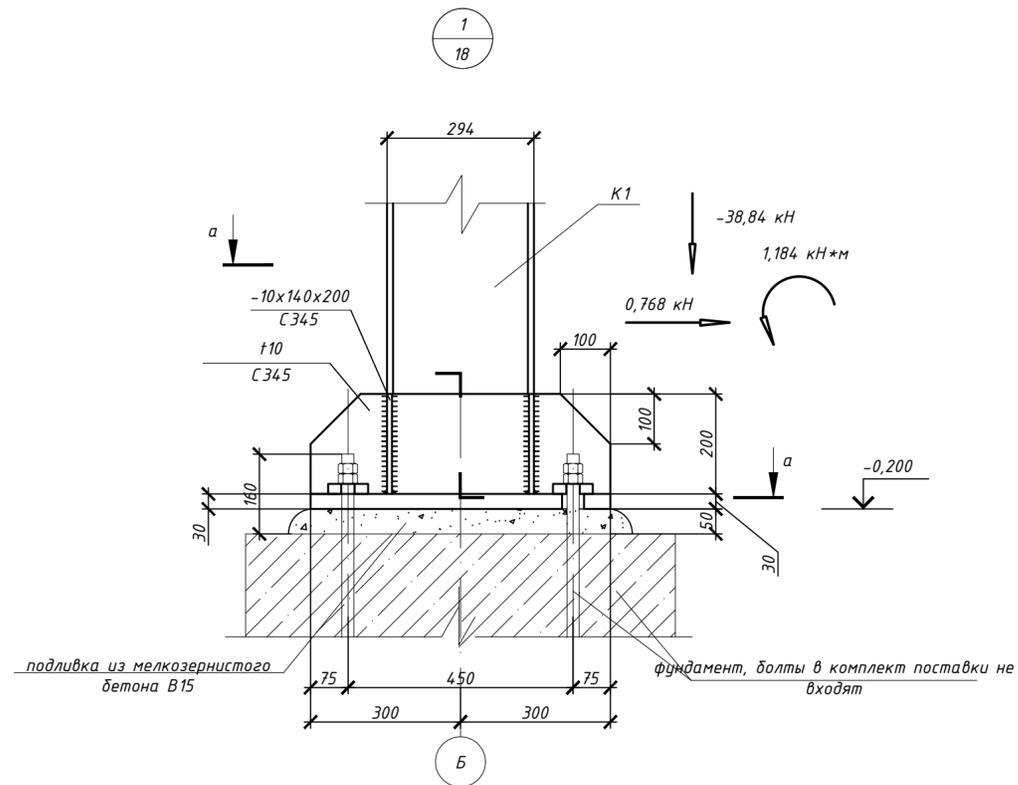


Геометрическая схема элементов связевого блока БС1



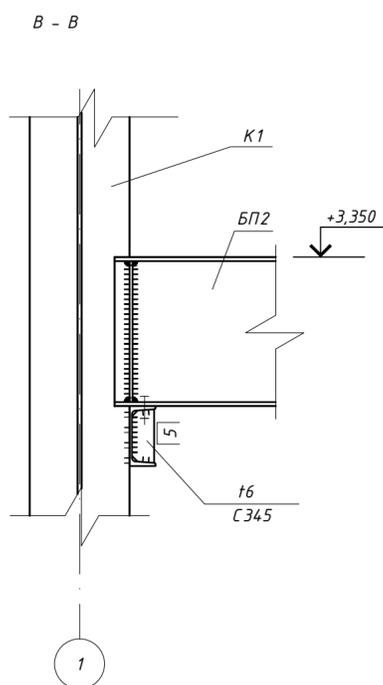
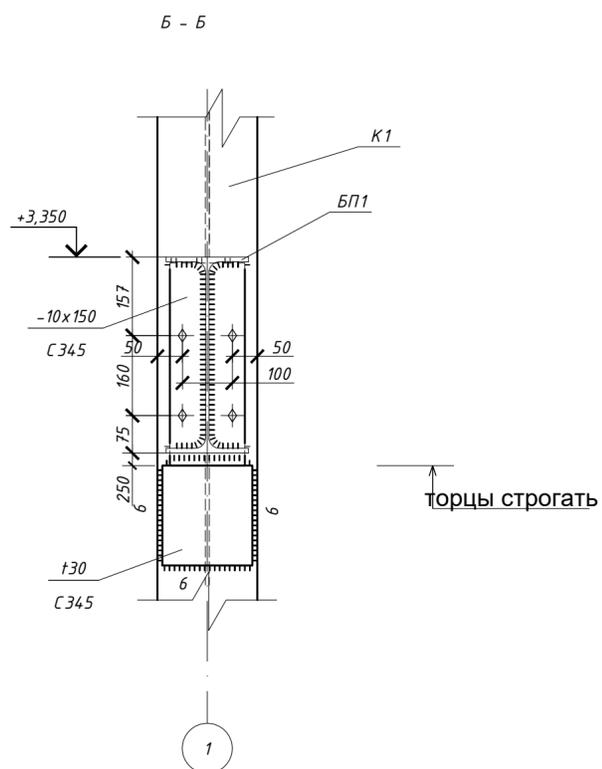
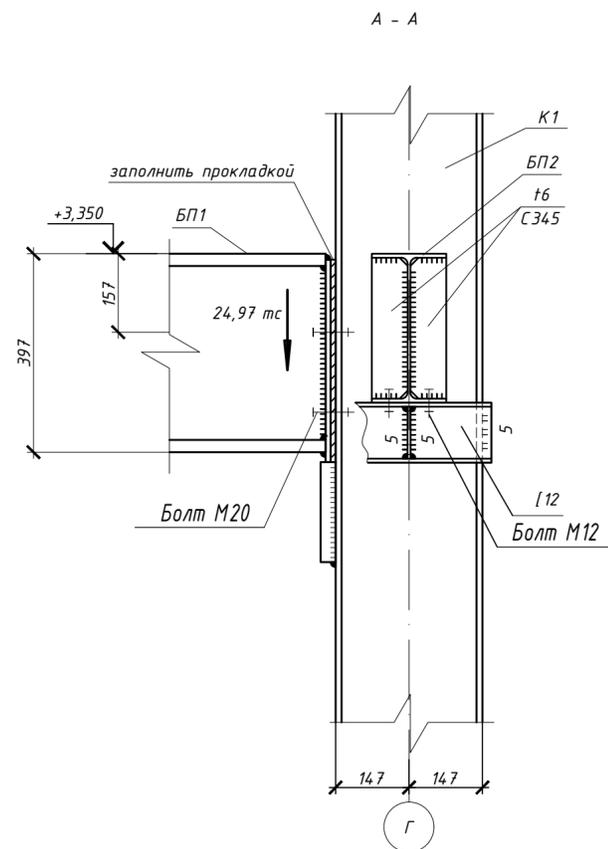
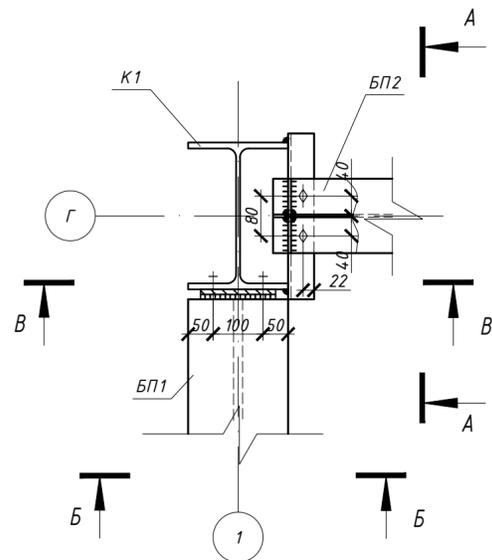
903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	20
Геометрическая схема усилий и элементов фермы Ф1, Геометрическая схема усилий и элементов связевого блока БС1,БС2				

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



903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
Узел 1, Узел 3			П	21	

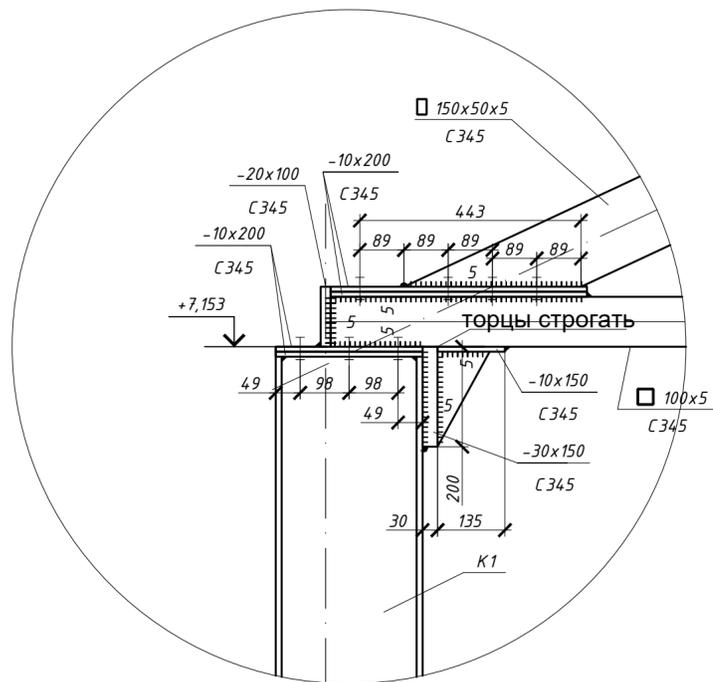
2
8



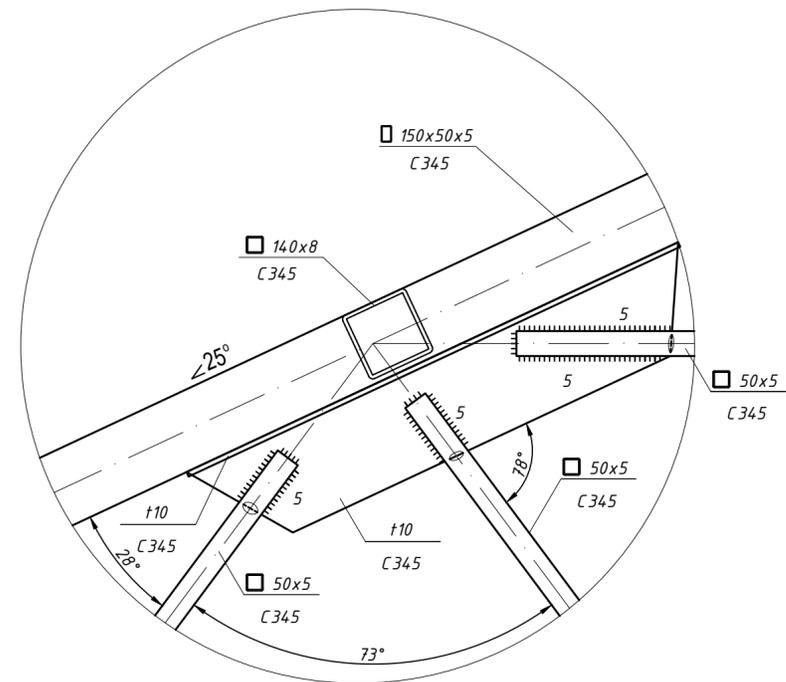
903-11/22-П-С-КР					
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изд.	Подпись	Дата
Разработал					12.23
Проверил					12.23
ГИП					12.23
Н.контр.					12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист	Листов
Узел 2			П	22	

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

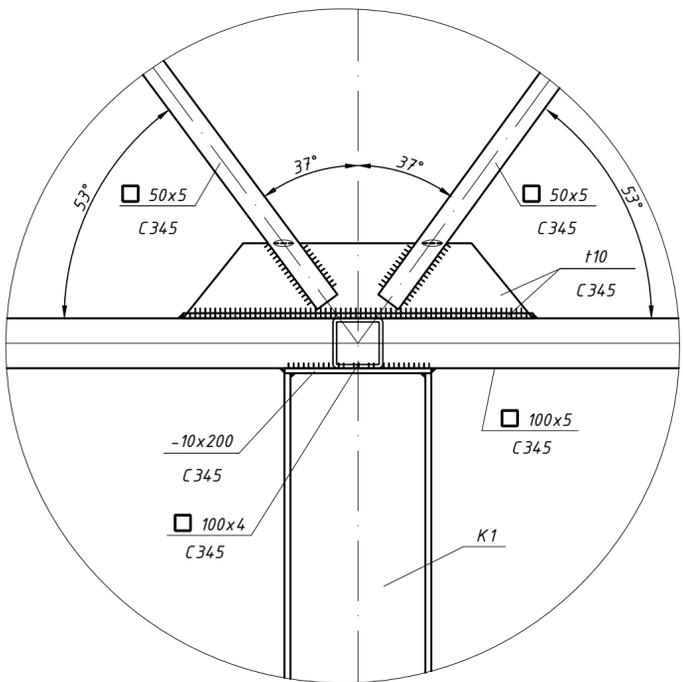
4
18



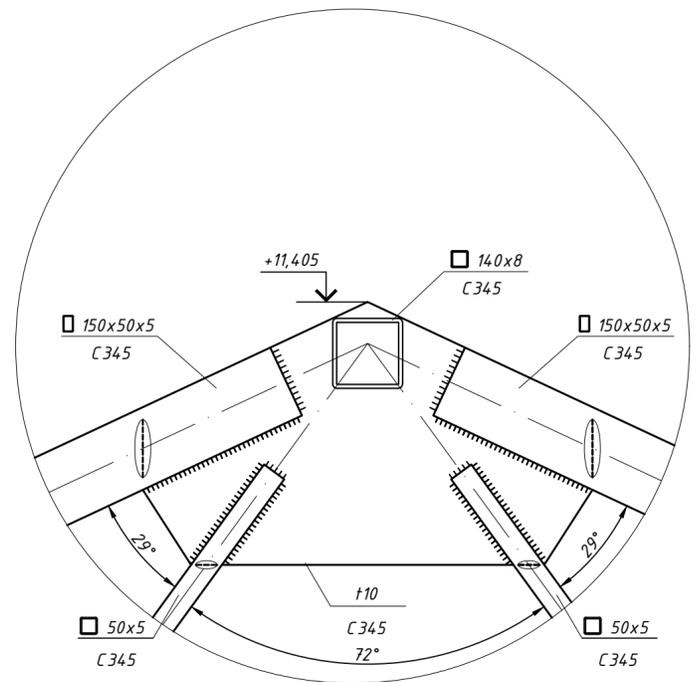
5
18



6
18



7
18



903-11/22-П-С-КР				
Реконструкция промплощадки Брянского ЛПУМГ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подпись
Разработал				12.23
Проверил				12.23
ГИП				12.23
Н.контр.				12.23
Склад (поз.23)			Стадия	Лист
			П	23
Узел 4, Узел 5, Узел 6, Узел 7			Листов	

Копировал

Формат А2

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