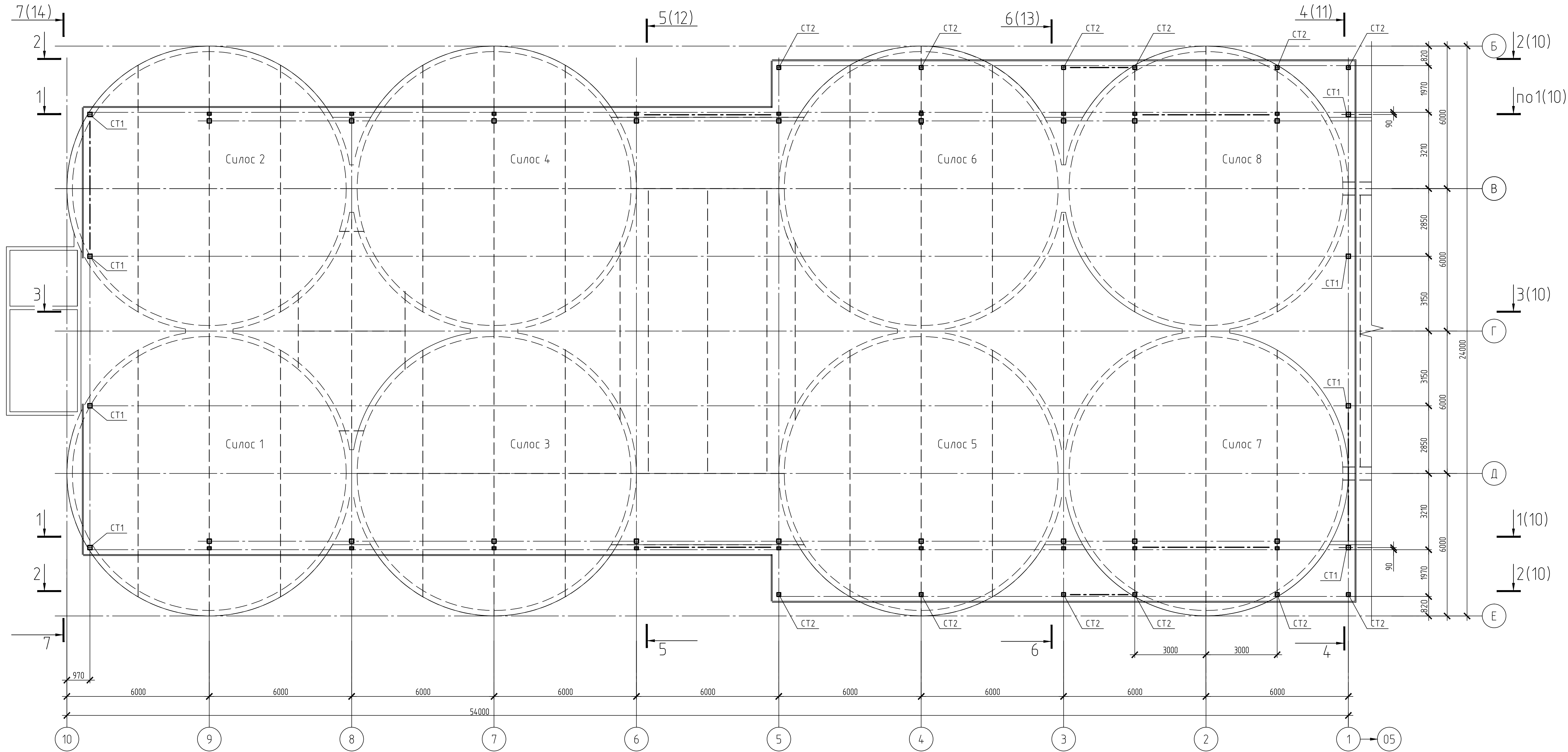


Схема расположения стоек и рам на отм.+33,880; +34,050




Ведомость элементов

Марка элемента	Сечение			Усилие для прикрепления			Наименование или марка материала	Примечание
	эскиз	поз.	состав	А, кН	Н, кН	М, кН*м		
P1	Сложный						C255	смотри схему рамы Р1 л.15
СТ1	□		Гн80х5	4	-118	-	C255	
СТ2	□		Гн80х5	1	-61	-	C255	
Б1	□		Гн80х7	27	±66	-	C255	
Б2	□		Гн80х160х5	25	±21	-	C255	
Б3	□		Гн80х4	2	-13	-	C245	
СВ1	°		φ24	-	-63,3	-	C345	Усилие пред натяж 5,12м Класс прочности 3,5
СВ2	°		φ20	-	-5	-	C255	Без пред натяж Класс прочности 4,8
СВ3	□		Гн80х4	-	±35	-	C245	
СВ4	□		Гн80х4	-	±41	-	C245	
РС1	□		Гн80х4	-	±37	-	C245	
РС2	□		Гн80х4	-	±30	-	C245	
РРС1		1 2	Гн80х4 Гн80х4	- -	±5 ±2	- -	C245 C245	14203-36.030-1
СГ1	°		φ20	-	-33,3	-	C255	Усилие пред натяж 3,35м Класс прочности 4,8
СГ2	□		Гн80х4	-	±8	-	C245	
СГ3	□		Гн80х4	-	±7	-	C245	
ПК1	□		Гн80х4	-	±22	-	C245	
ПД1	□		Гн80х4	-	-	-	C245	
МР1	⌈		18М	8	±6	-	C255	
П1	⌈		2С22П	27	±42	-	C245	
П2	⌈		2С22П	30	±10	-	C245	
П4	⌈		⌈80х6	-	-	-	C245	
Н1	Сложный		Н75-750-0,8	-	-	-	C345	
Н2	Сложный		НС44-1000-0,7	-	-	-	C345	
Т1	°		φ18	-	-	-	C235	
ОГ1		1	φ18	-	-	-	C235	
ОГ2		1 2	φ18 ⌈50х5	- -	- -	- -	C235 C245	

Минимальное усилие для прикрепления 30кН, кроме оговоренных

Согласовано					
Виз. шиф. №					
Подп. и дата					09.23
Инд. № подл.	05895				

						33/21/45-13-15-КМ1			
						Предпроектная проработка вопросов связанных с реконструкцией/модернизацией/строительством объектов на территории АО "Ульяновскцемент"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус цементных силосов Надсилосное помещение для силосов №1-8	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Шпинева		Шпинева	09.23		Р	4	
Проверил		Андрюченко		Андрюченко	09.23				
Гл. спец.		Шпинева		Шпинева	09.23				
Н.контр.		Андрюченко		Андрюченко	09.23				
Нач.отд.		Андрюченко		Андрюченко	09.23				
Схема расположения стоек и рам на отм.+33,880;+34,050							 ПРМПРОЕКТ		