

Стены Стм1...Стм6. Армирование

Спецификация элементов

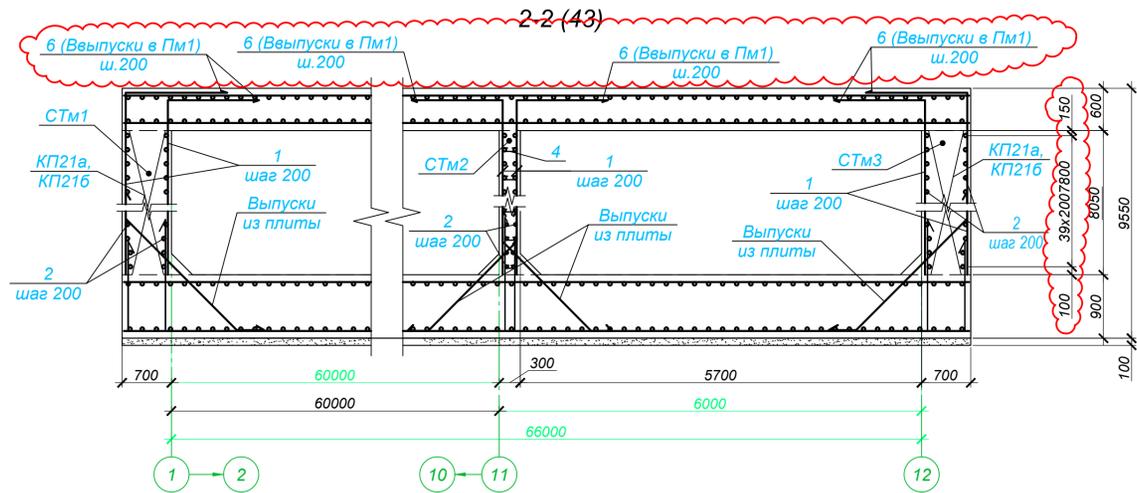


Схема расположения поддерживающих каркасов стены СТм5

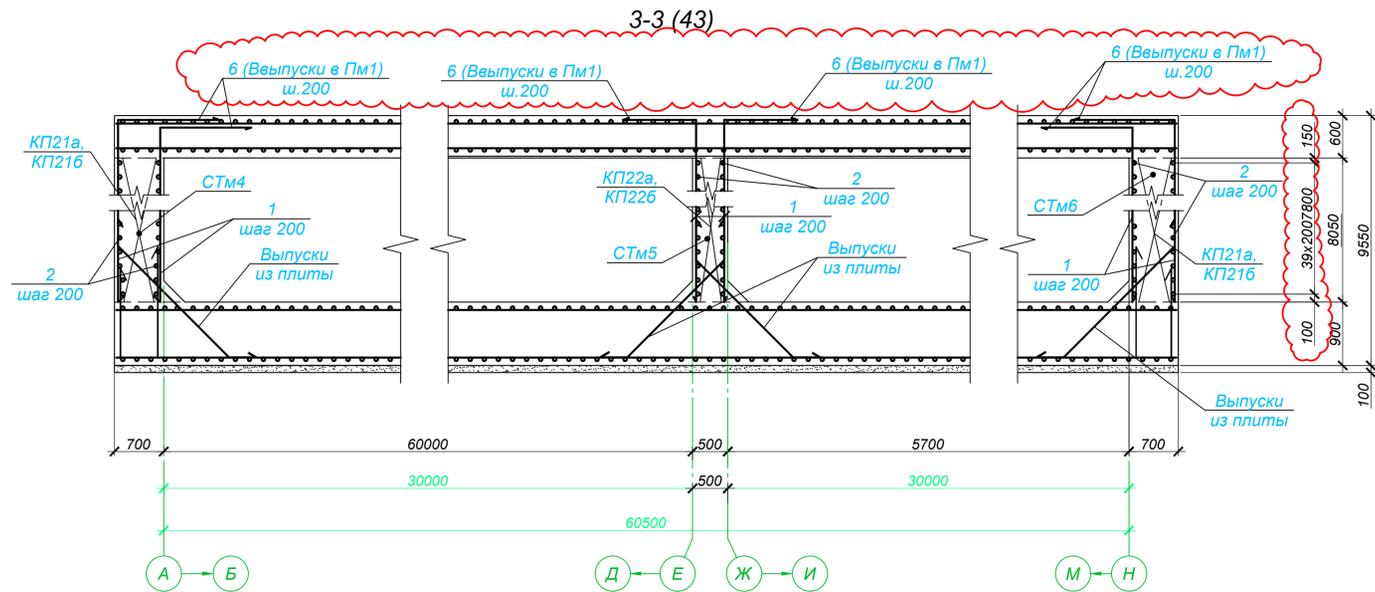
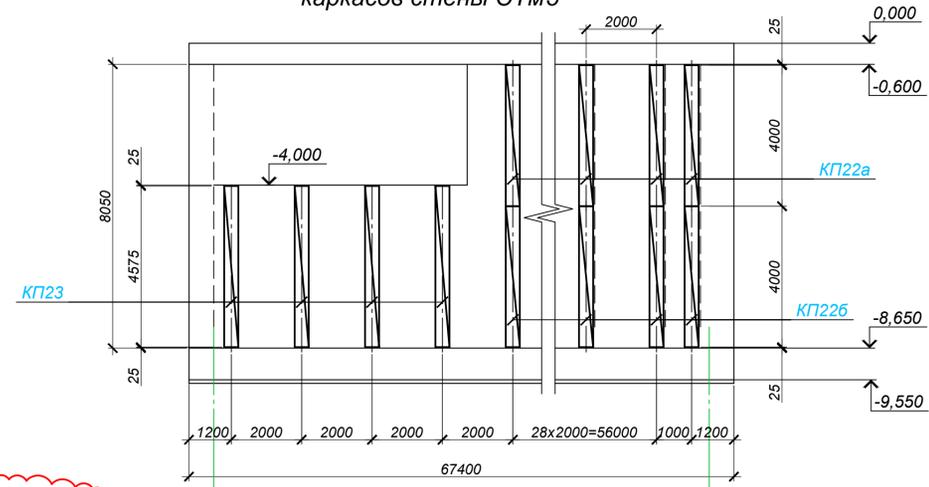


Схема расположения поддерживающих каркасов стен СТм4 и СТм6

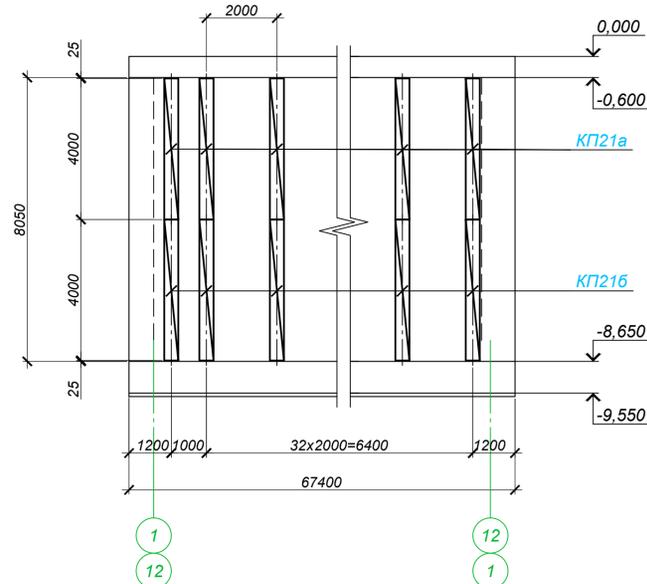
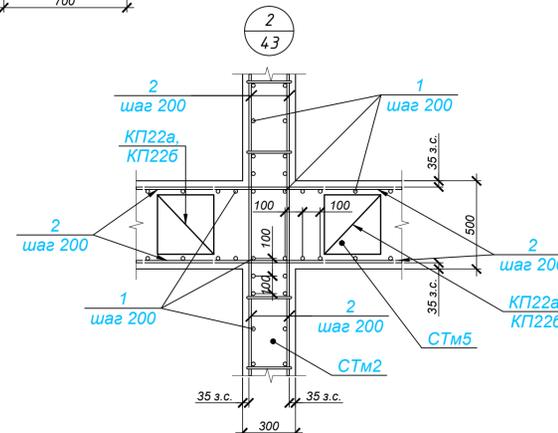
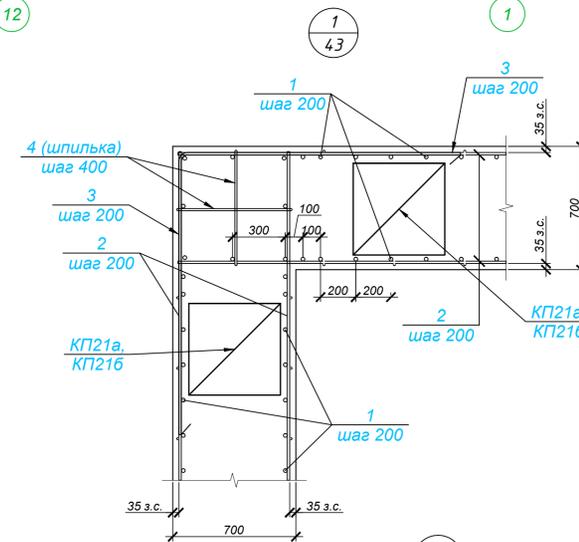
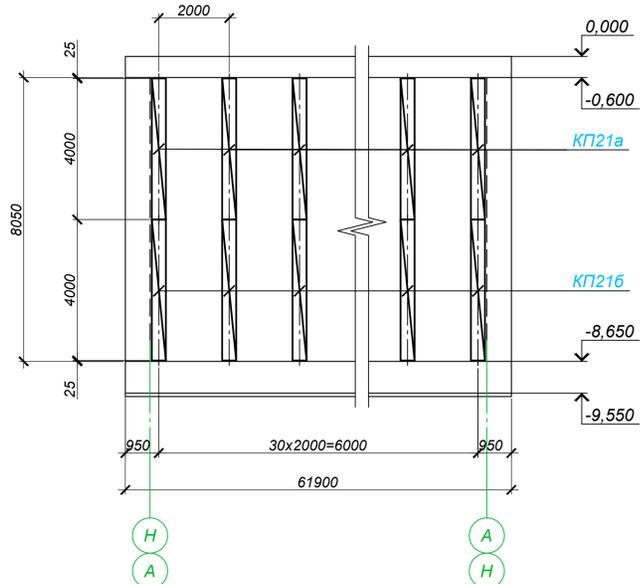


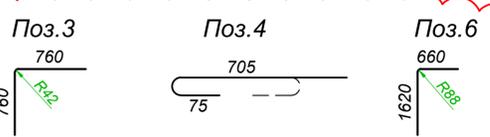
Схема расположения поддерживающих каркасов стен СТм1 и СТм3



- 1 Данный лист рассматривать совместно с л. 43, 44.
- 2 За отм. 0,000 принята отм. верха плиты покрытия резервуара исходных стоков, что соответствует абсолютной отметке 209,250.
- 3 Узел оформления отверстий арматурой Ø1870 дан на листе 46.
- 4 Все пересечения стержней соединять вязальной проволокой.
- 5 При попадании стержней друг на друга разрешается сдвинуть их на величину попадания. В случае попадания стержней на арматурные выпуски разрешается сдвинуть их относительно вертикальных стержней.
- 6 Арматурные стержни Ø14 А500С, Ø22 А500С стыковать по длине нахлестку (без сварки), минимальная величина нахлестки, согласно СП 63.13330.2012 "Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения", соответственно 710мм и 1100мм. В пределах нахлестки стержни вязать вязальной проволокой через 300 мм. Стыки стержней располагать вразбежку (минимальные расстояния между осями смежных стыков для арматуры Ø14 - 930мм, Ø22 - 1430 мм).
- 7 В процессе бетонирования обеспечить соблюдение защитных слоев и мест положения рабочей арматуры согласно проекту, что обеспечивается постановкой фиксаторов для рабочей арматуры. Материал фиксаторов для нижней арматуры плиты выбирается проектом производства работ, исходя из конкретных возможностей строительной организации. Проектное положение арматуры верхней зоны обеспечивается с помощью поддерживающих каркасов, устанавливаемых по всей плите.
- 8 Арматурные выпуски из стен поз. 6 вязать к вертикальным стержням стен поз. 1.

ВНИМАНИЕ!
Вертикальные арматурные стержни поз. 1 выполнять на полную высоту стен без соединения в нахлест по длине, то есть длиной 8050мм (с отм. -8,650 до отм. -0,600) и длиной 4600мм (с отм. -8,650 до отм. -4,000).

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Стена монолитная СТм1			
		Сборочные единицы			
KP21a		Каркас пространственный KP21a	31	109.6	
KP216		Каркас пространственный KP216	31	112.4	
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=5704		17.0 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=5371		6.5 т	м
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	350		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
		Стена монолитная СТм2			
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=5704		17.0 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=5371		6.5 т	м
4*	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 АI (А240) L=780	5454	0.3	
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	146		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
		Стена монолитная СТм3			
		Сборочные единицы			
KP21a		Каркас пространственный KP21a	31	109.6	
KP216		Каркас пространственный KP216	31	112.4	
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=5704		17.0 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=5371		6.5 т	м
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	350		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
		Стена монолитная СТм4			
		Сборочные единицы			
KP21a		Каркас пространственный KP21a	33	109.6	
KP216		Каркас пространственный KP216	33	112.4	
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=6220		18.5 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=5740		6.95 т	м
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	380		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
		Стена монолитная СТм5			
		Сборочные единицы			
KP22a		Каркас пространственный KP22a	29	95.0	
KP226		Каркас пространственный KP226	29	113.6	
KP23		Каркас пространственный KP23	4	104.5	
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=5290		15.8 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=4880		5.9 т	м
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	254		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
		Стена монолитная СТм6			
		Сборочные единицы			
KP21a		Каркас пространственный KP21a	33	109.6	
KP216		Каркас пространственный KP216	33	112.4	
		Детали			
1	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=6220		18.5 т	м
2	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=5740		6.95 т	м
		Материалы			
		Бетонная смесь БСТ В25	380		м³
		ПЗ F150 W6 ГОСТ 7473-2010			
3*	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø14 А500С L=147		177.8 кг	м
5	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 АI (А240) L=230		127 кг	м
6*	ГОСТ 52544-2006	Арматура Ø22 А500С L=2280	2124	6.8	



Изм.						Лист						№ док.						Подпись						Дата																							
Разработал						Буряев						[Подпись]						[Подпись]						[Подпись]																							
Проверил						Мильман						[Подпись]						[Подпись]						[Подпись]																							
ГИП						Карандеев						[Подпись]						[Подпись]						[Подпись]																							
Стены монолитные СТм1...СТм6. Армирование. Схемы расположения. 2-2, 3-3. Узлы 1, 2.												Стандарт												Лист												Листов											
												Р												45																							