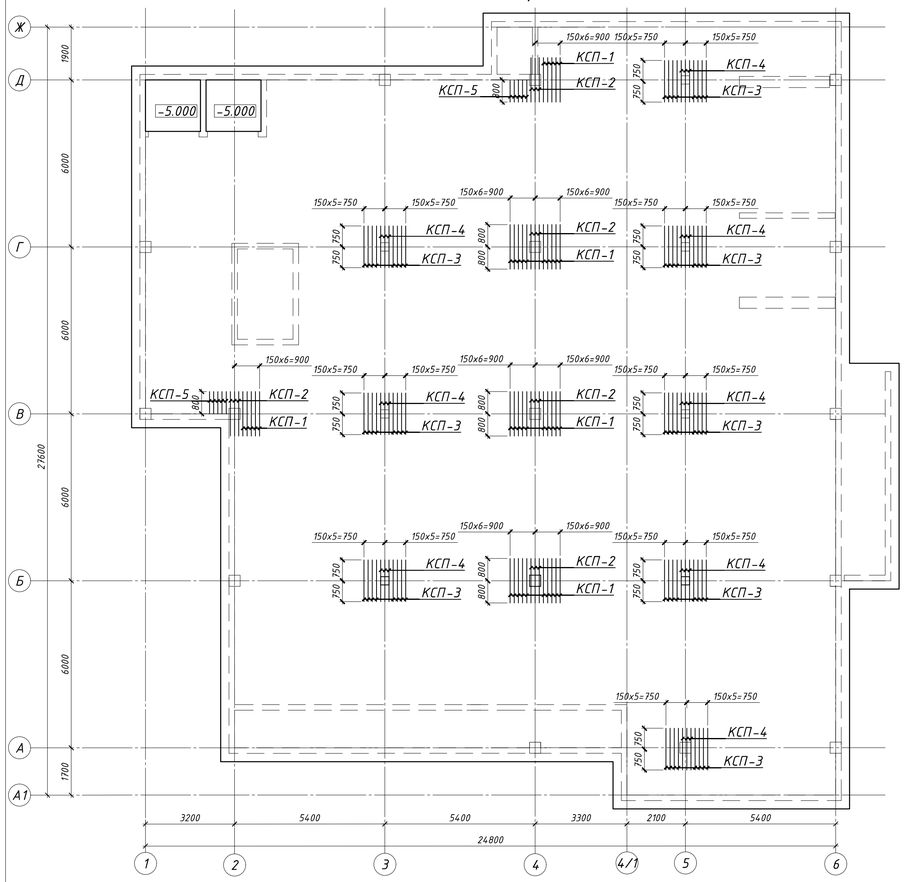
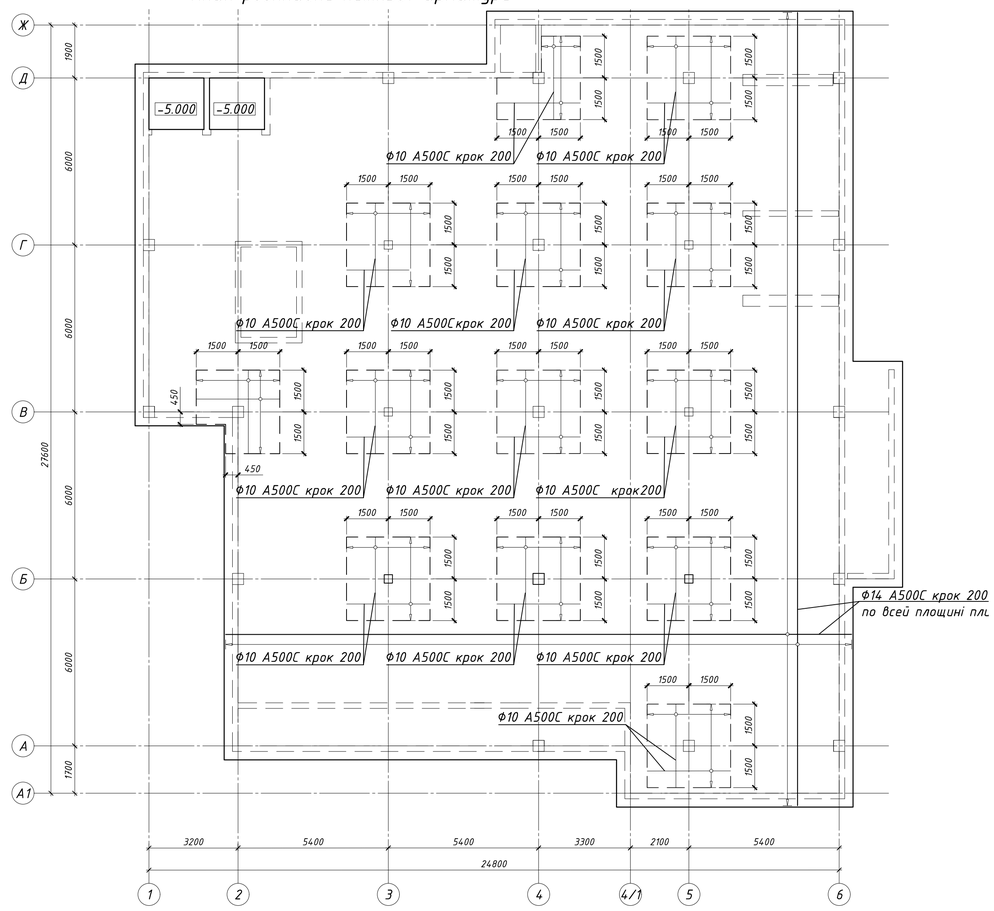
План встановлення каркасів



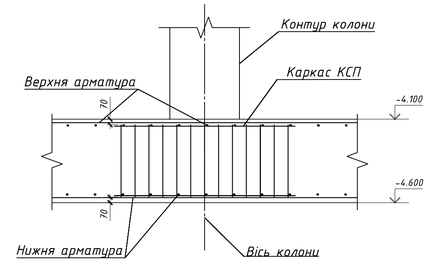
План розкладки нижньої арматури



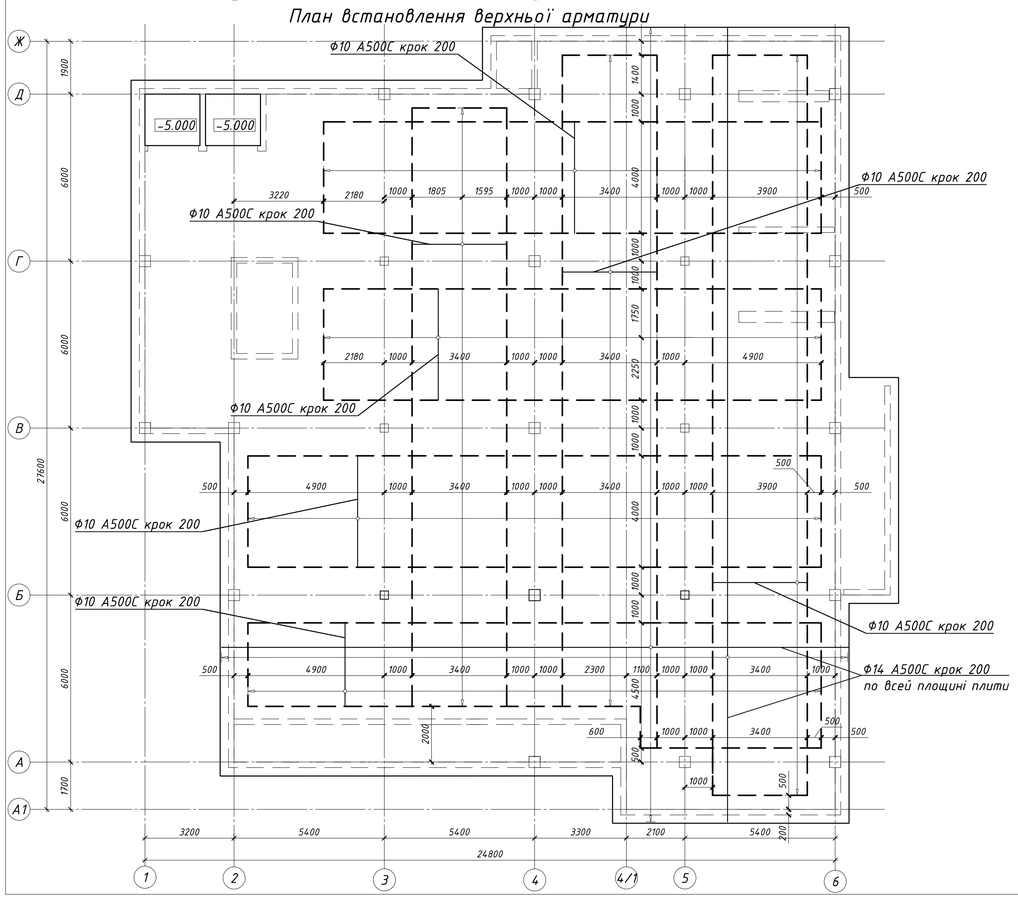
Специфікація на каркаси

Поз.	Позначення	Найменування	Кол. шт.	Маса од., кг	Прим.
		Конструкція КСП-1			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12 А500С L= 1.6 м	2	1.42	2.84 кг
2	ДСТУ 3760:2006	Ф8 А500С L=0.38 м	11	0.15	1.65 кг
		Маса КСП-1		4.49	
		Конструкція КСП-2			
		Арматура			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12 А500С L= 1.6 м	2	1.42	2.84 кг
2	ДСТУ 3760:2006	Ф8 А500С L=0.38 м	10	0.15	1.5 кг
		Маса КСП-2		4.34	
		Конструкція КСП-3			
		Арматура			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12 А500С L= 1.5 м	2	1.33	2.66 кг
2	ДСТУ 3760:2006	Ф8 А500С L=0.38 м	11	0.15	1.65 кг
		Маса КСП-3		4.31	
		Конструкція КСП-4			
		Арматура			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12 А500С L= 1.5 м	2	1.33	2.66 кг
2	ДСТУ 3760:2006	Ф8 А500С L=0.38 м	10	0.15	1.5 кг
		Маса КСП-4		4.16	
		Конструкція КСП-5			
		Арматура			
1	ДСТУ 3760:2006	Ф12 А500С L= 0.8 м	2	0.71	1.42 кг
3	ДСТУ 3760:2006	Ф8 А500С L=0.38 м	6	0.15	0.9 кг
		Маса КСП-5		2.32	

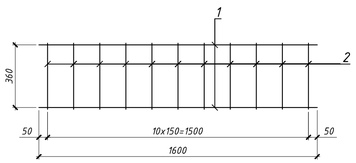
Вузел установки каркасів



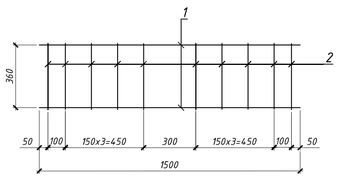
План встановлення верхньої арматури



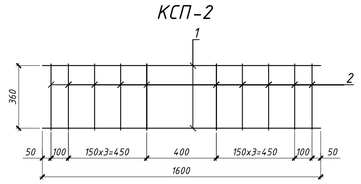
КСП-1



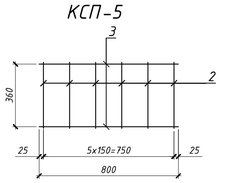
КСП-4



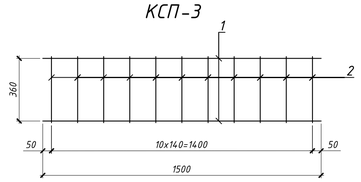
КСП-2



КСП-5



КСП-3



							ЗНУ ІННІ 22-13 МБГ КР	
							Супермаркет у м.Буча	
Зм.	Кол.	Лист	№док	Підпис	Дата			
Зав.каф.		Банах А.В.				Кваліфікаційна робота	Стадія: КР	Лист: 4 / Листів: 6
Н.контр.		Гребенюк І.В.						
Керівник		Ільїн С.В.						
Бакалавр		Якаєва А.О.				План котлована, план раскладки верхньої арматури, план раскладки каркасів, КСП-1, КСП-2, КСП-3, КСП-4, КСП-5, специфікація	6.1922-мбг-з	