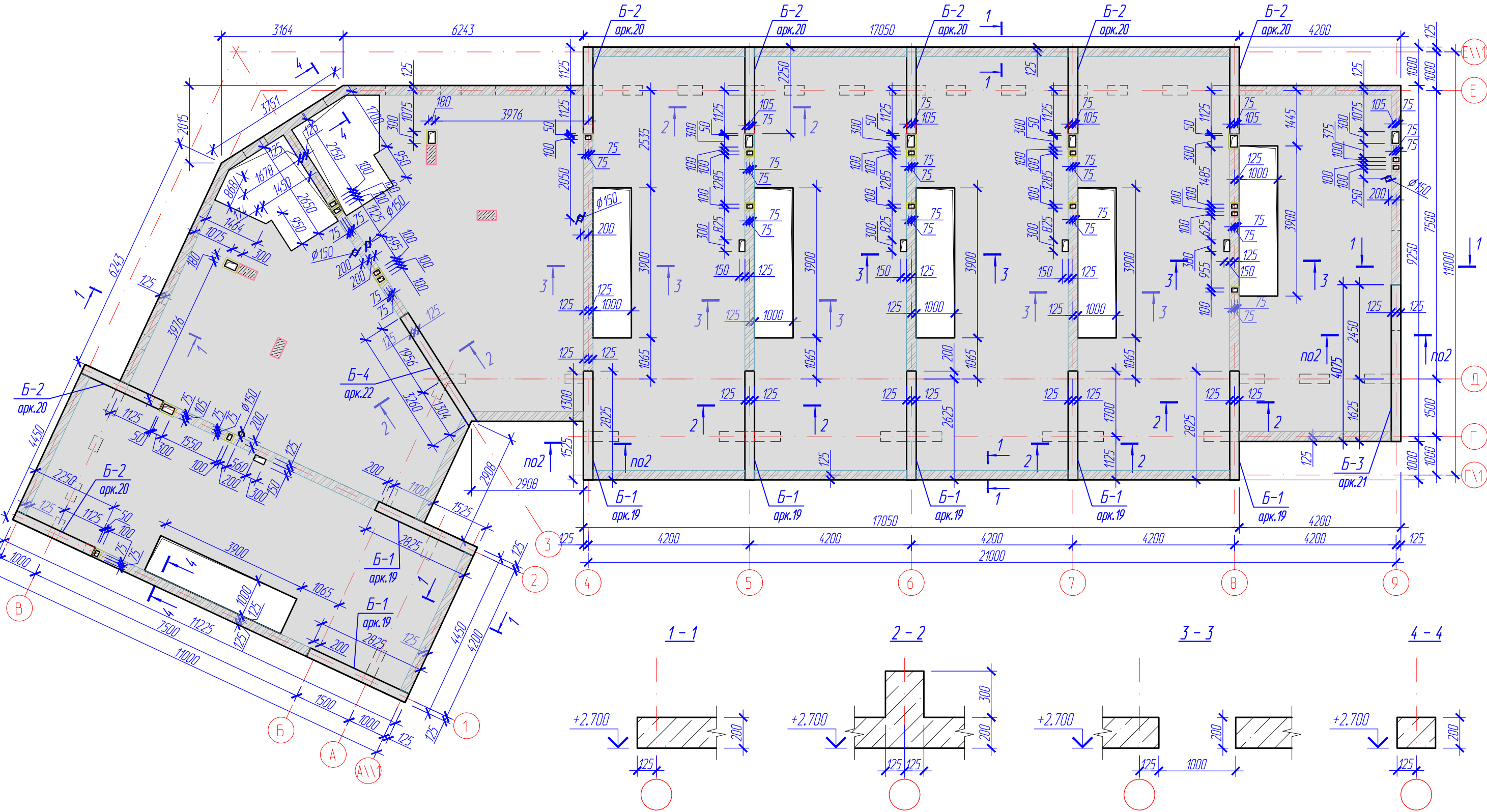


Схема плити перекриття на позн.+2,900

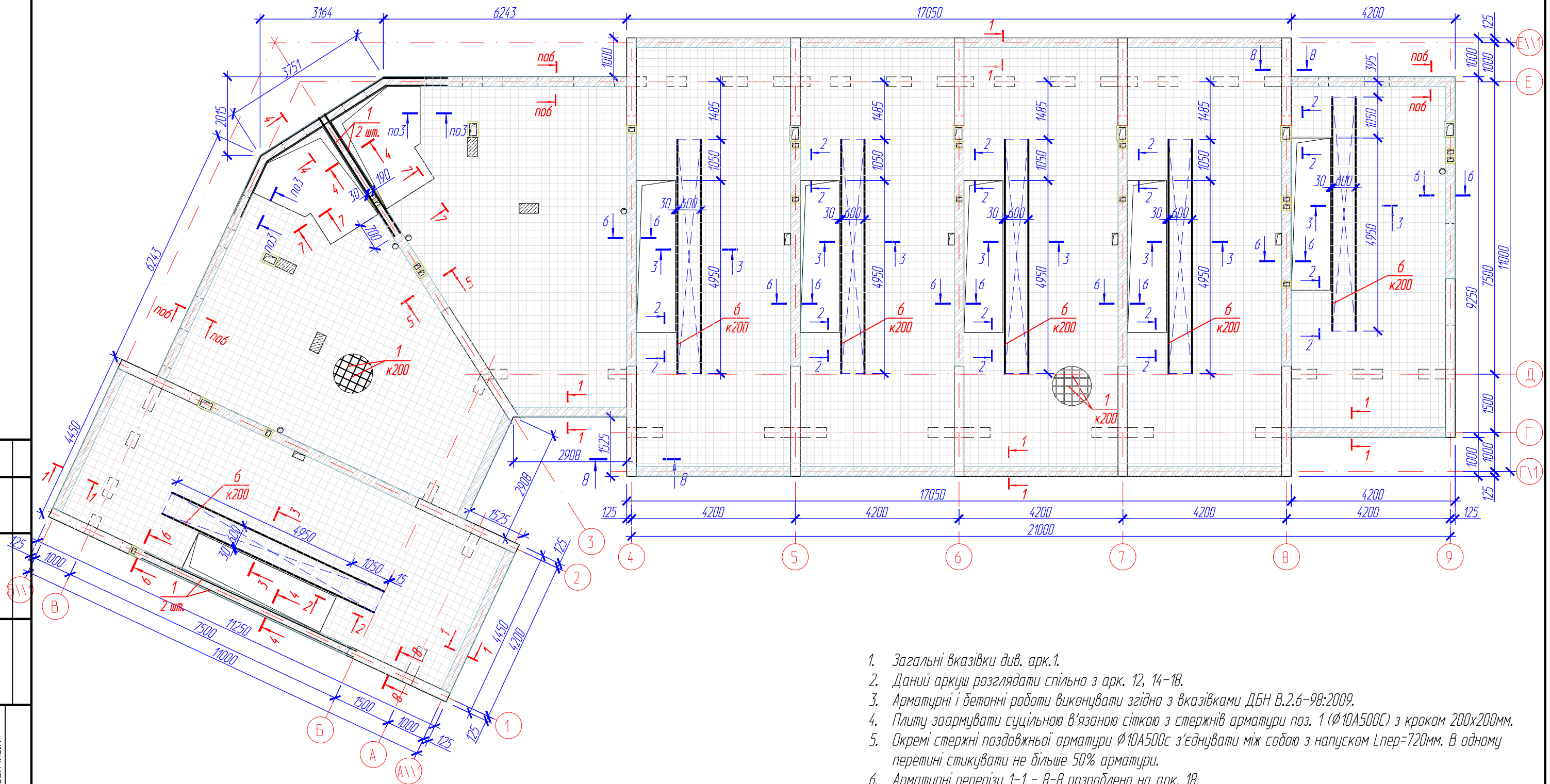
Узгоджено		
Зам. інв.Н		
Підпис і дата		
Інв.Н оригін.		



- Загальні вказівки див. арк.1.
- Даний аркуш розглядати спільно з арк. 13-18.
- Специфікацію та загальну відомість витрат сталі плити перекриття див. арк.24.
- Всі етапи робіт (опалубочні, арматурні, бетонувальні) приймати з обов'язковим складанням актів на приховані роботи.
- Всі роботи виконувати згідно вимог ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека в будівництві. Основні положення."

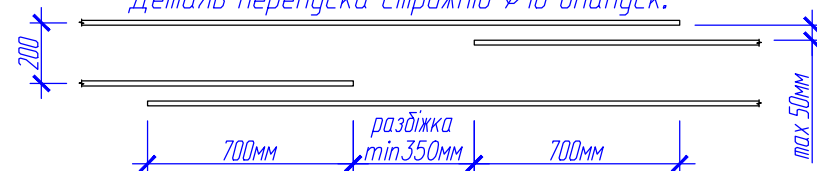
						- КБ			
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна			
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата				
ГАП		Орлов				Стадія		Аркуш	Аркушів
Гол.Констр.		Замлинський				Р		12	
Розробив		Литвиненко				Схема плити перекриття на позн.+2,900			
Перевірів		Замлинський							
						-			

Нижня арматура вздовж цифрових осей



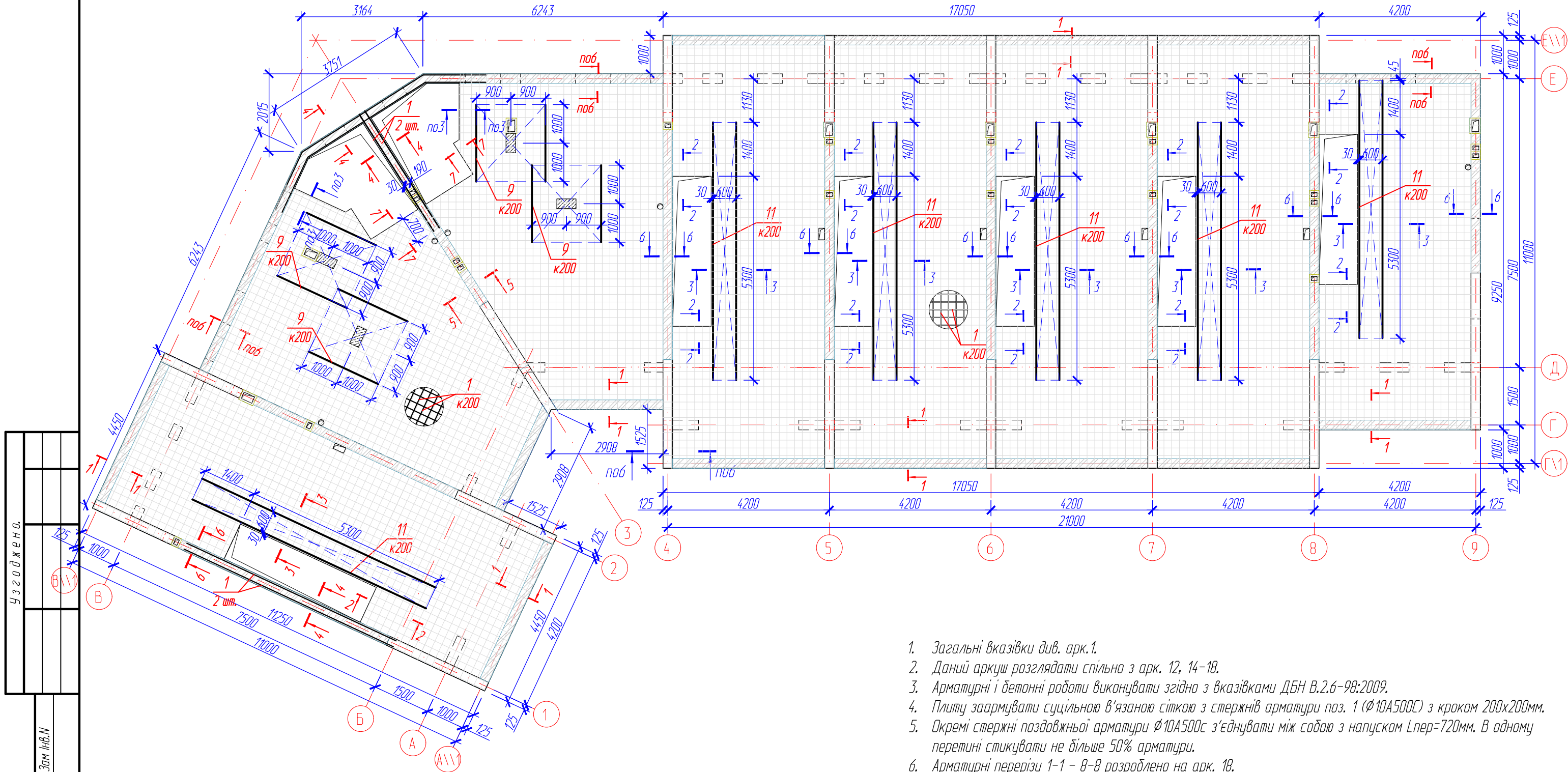
1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Даний аркуш розглядати спільно з арк. 12, 14-18.
3. Арматурні і бетонні роботи виконувати згідно з вказівками ДБН В.2.6-98:2009.
4. Пливу заармувати суцільною в'язаною сіткою з стержнів арматури поз. 1 ($\Phi 10A500C$) з кроком 200×200 мм.
5. Окремі стержні поздовжньої арматури $\Phi 10A500C$ з'єднувати між собою з напуском $L_{пер}=720$ мм. В одному перетині стикувати не більше 50% арматури.
6. Арматурні перерізи 1-1 – 8-8 розроблено на арк. 18.
7. Специфікацію та загальну відомість витрат сталі плити перекриття див. арк.24.

Деталь перепуска стрижнів $\varnothing 10$ внапуск.



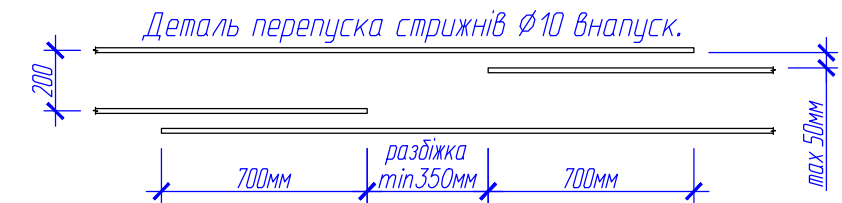
						- КБ			
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна			
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата				
ГАП		Орлов				Стадія		Аркуш	Аркушів
Гол.Констр.		Замлинський				Р		13	
Розробив		Литвиненко							
Перевірів		Замлинський				Плитаи перекриття на позн.+2,900. Армування. Нижня сітка		-	

Верхня арматура вздовж цифрових осей



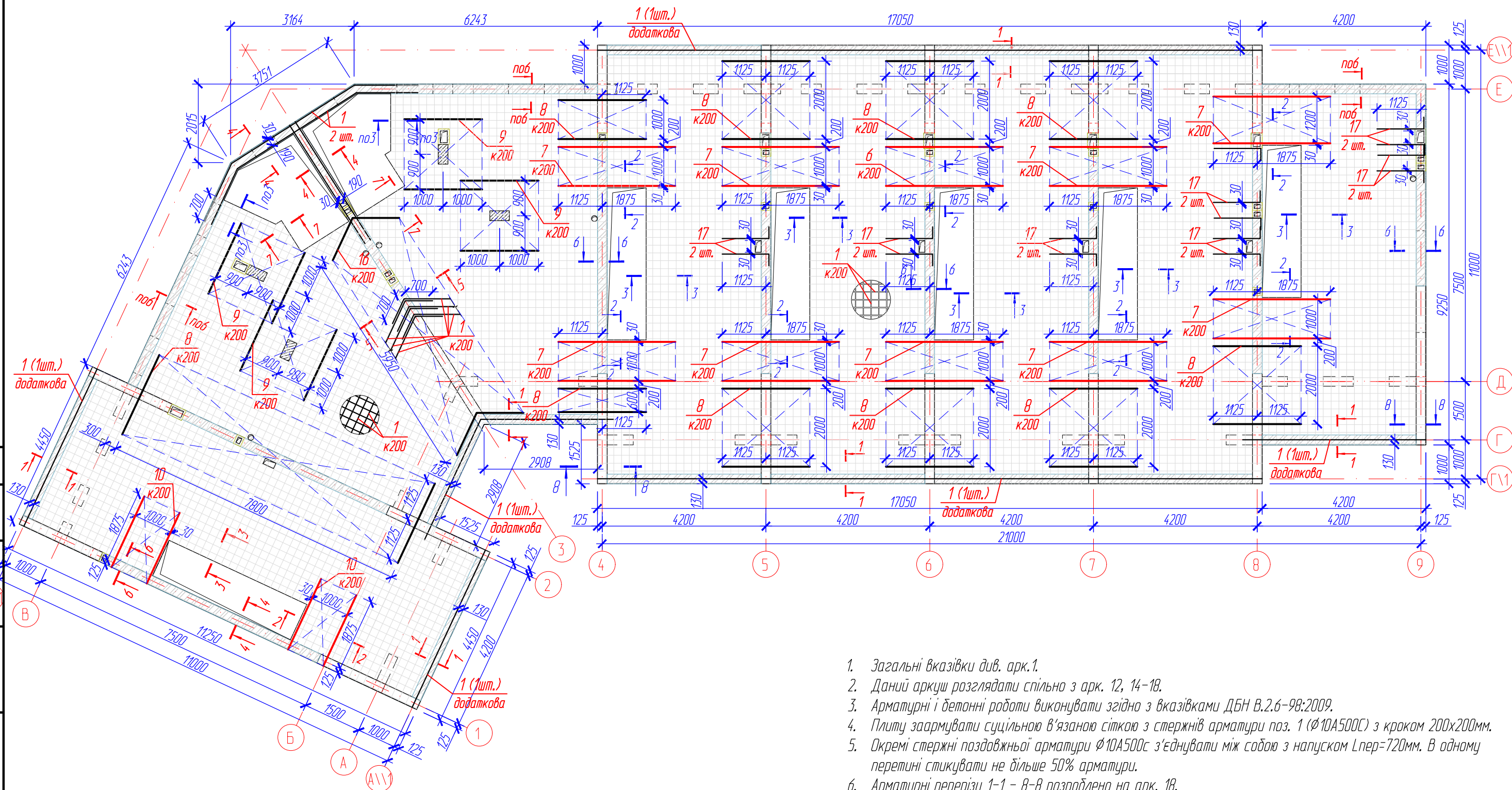
1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Даний аркуш розглядати спільно з арк. 12, 14-18.
3. Арматурні і бетонні роботи виконувати згідно з вказівками ДБН В.2.6-98:2009.
4. Пливу заармувати суцільною в'язаною сіткою з стержнів арматури поз. 1 ($\phi 10A500C$) з кроком 200×200 мм.
5. Окремі стержні поздовжньої арматури $\phi 10A500C$ з'єднувати між собою з напуском $L_{пер}=720$ мм. В одному перетині стикувати не більше 50% арматури.
6. Арматурні перерізи 1-1 - 8-8 розроблено на арк. 18.
7. Специфікацію та загальну відомість витрат сталі плити перекриття див. арк.24.

Узгоджено					
Зам. інв. N					
Підпис і дата					
Інв. N оригін.					



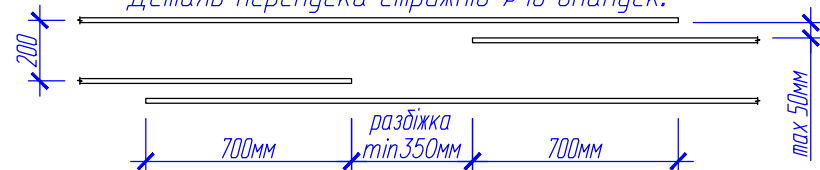
						- КБ				
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна				
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП	Орлов							Р	15	
Гол.Констр.	Замлинський									
Розробив	Литвиненко									
Перевірів	Замлинський									
						Плита перекриття на позн.+2,900. Армуння. Верхня вздовж цифрових осей		-		

Верхня арматура вздовж літерних осей



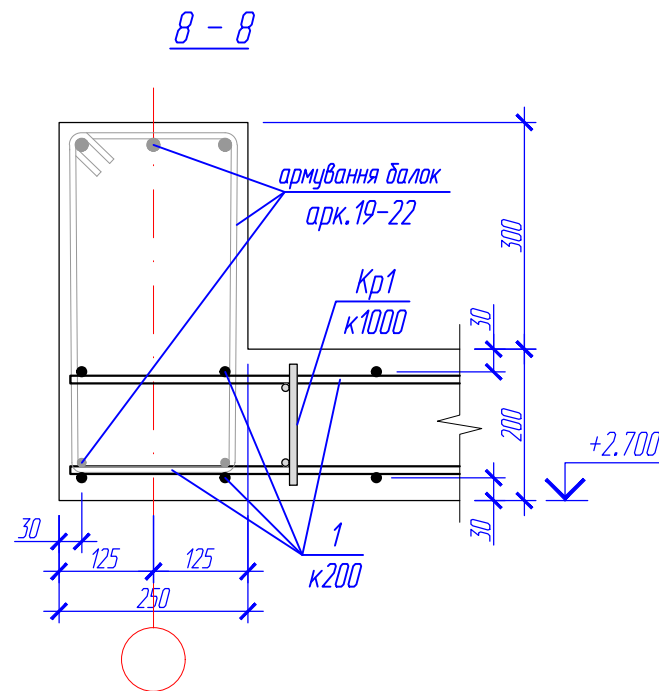
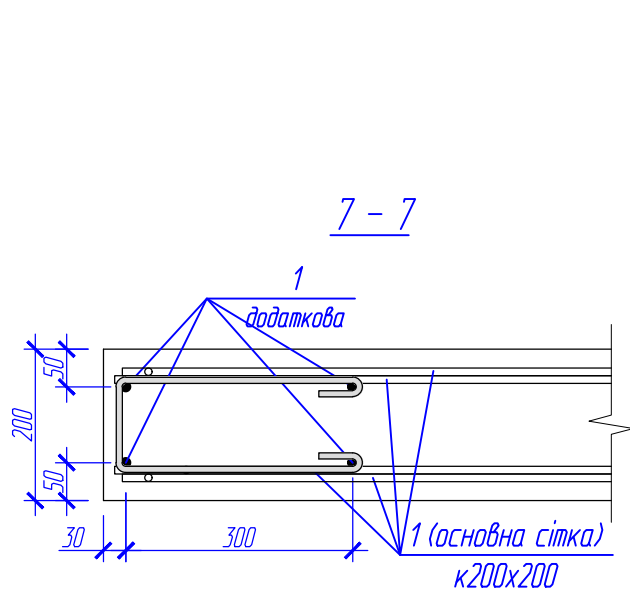
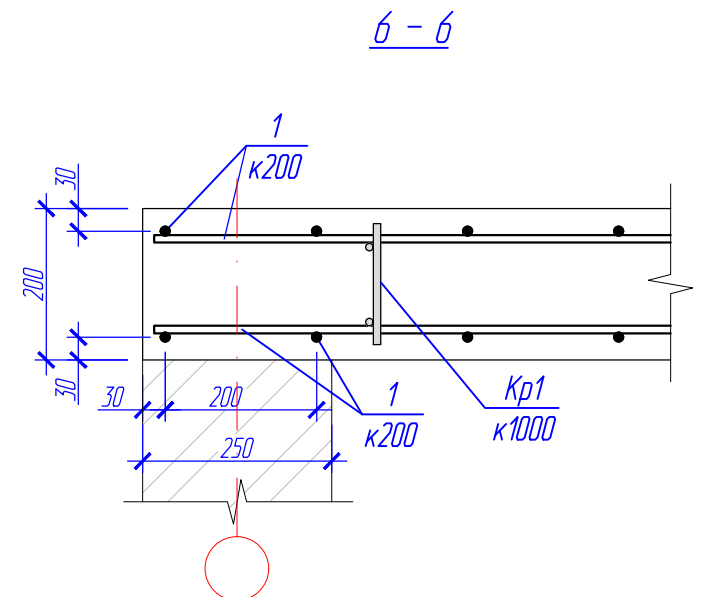
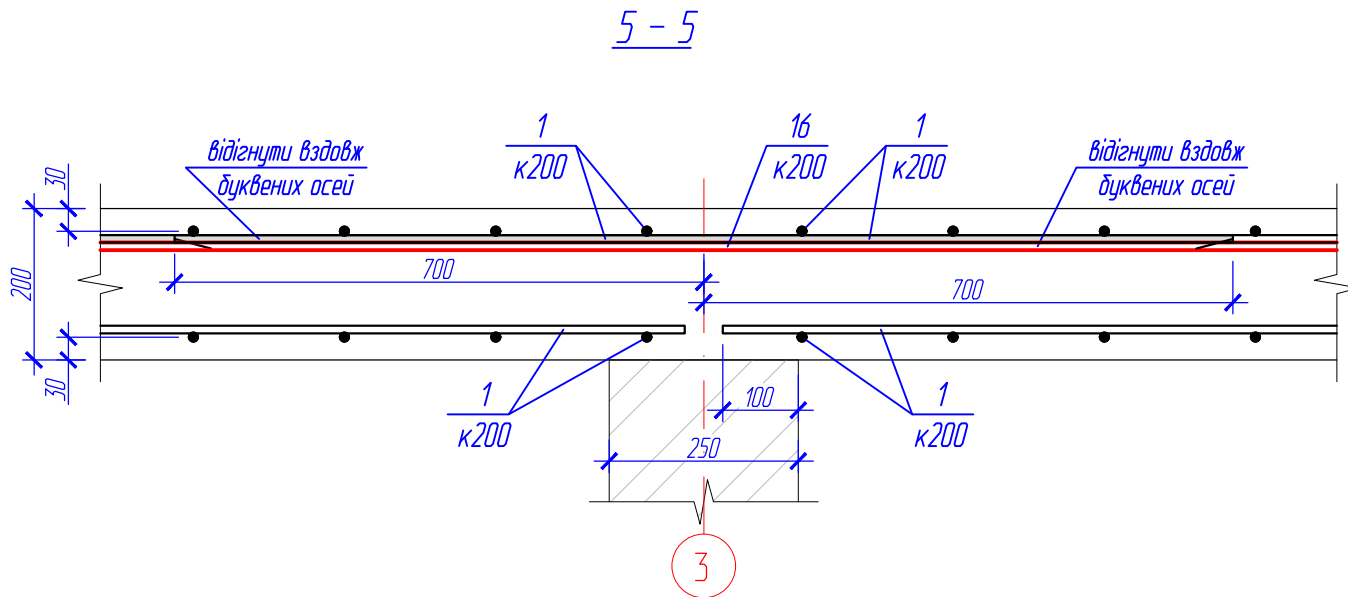
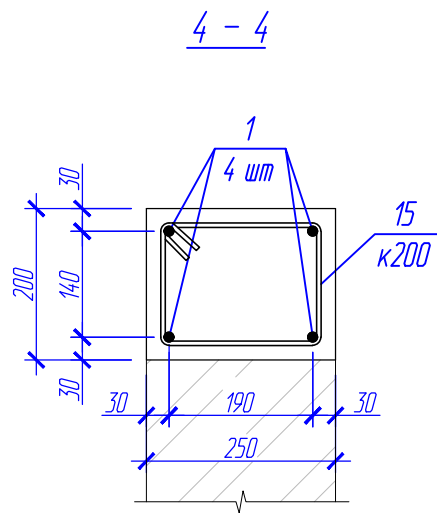
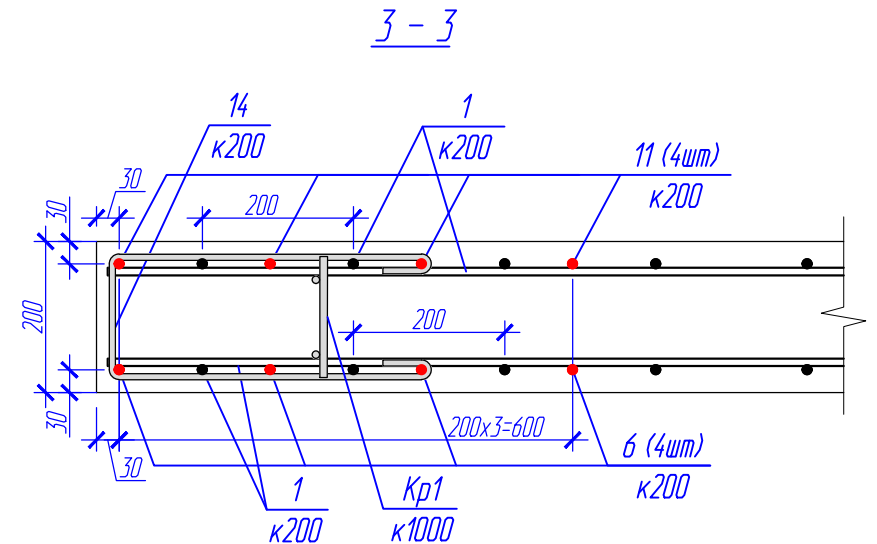
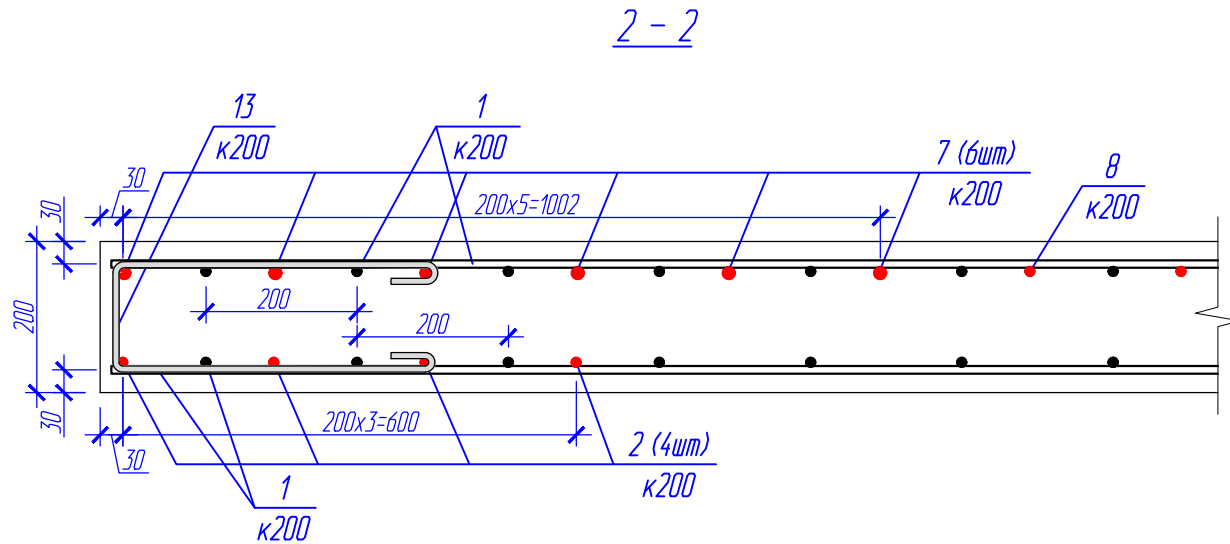
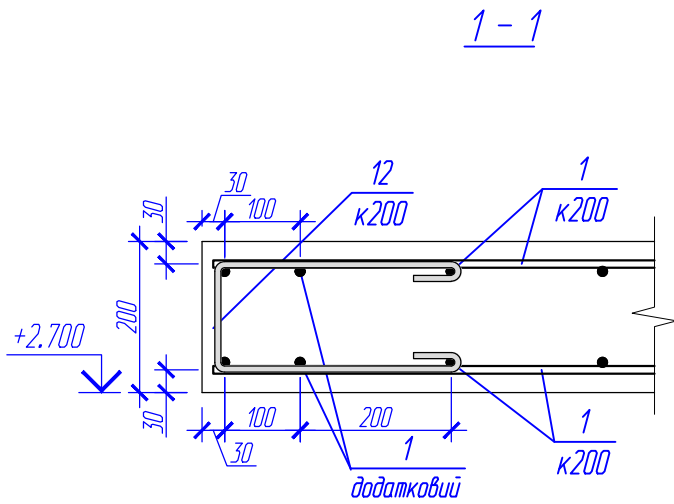
1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Даний аркуш розглядати спільно з арк. 12, 14-18.
3. Арматурні і бетонні роботи виконувати згідно з вказівками ДБН В.2.6-98:2009.
4. Пливу заармувати суцільною в'язаною сіткою з стержнів арматури поз. 1 ($\emptyset 10A500C$) з кроком $200 \times 200 \text{ мм}$.
5. Окремі стержні поздовжньої арматури $\emptyset 10A500C$ з'єднувати між собою з напуском $L_{пер}=720 \text{ мм}$. В одному перетині стикувати не більше 50% арматури.
6. Арматурні перерізи 1-1 – 8-8 розроблено на арк. 18.
7. Специфікацію та загальну відомість витрат сталі плити перекриття див. арк.24.

Деталь перепуска стрижнів $\varnothing 10$ внапуск.



						- КБ				
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна				
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата					
ГАП		Орлов						Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол.Констр.		Замлинський						Р	16	
Розробив		Литвиненко								
Перевірив		Замлинський				Плита перекриття на позн.+2,900. Армування. Верхня сітка вздовж літерних осей			-	

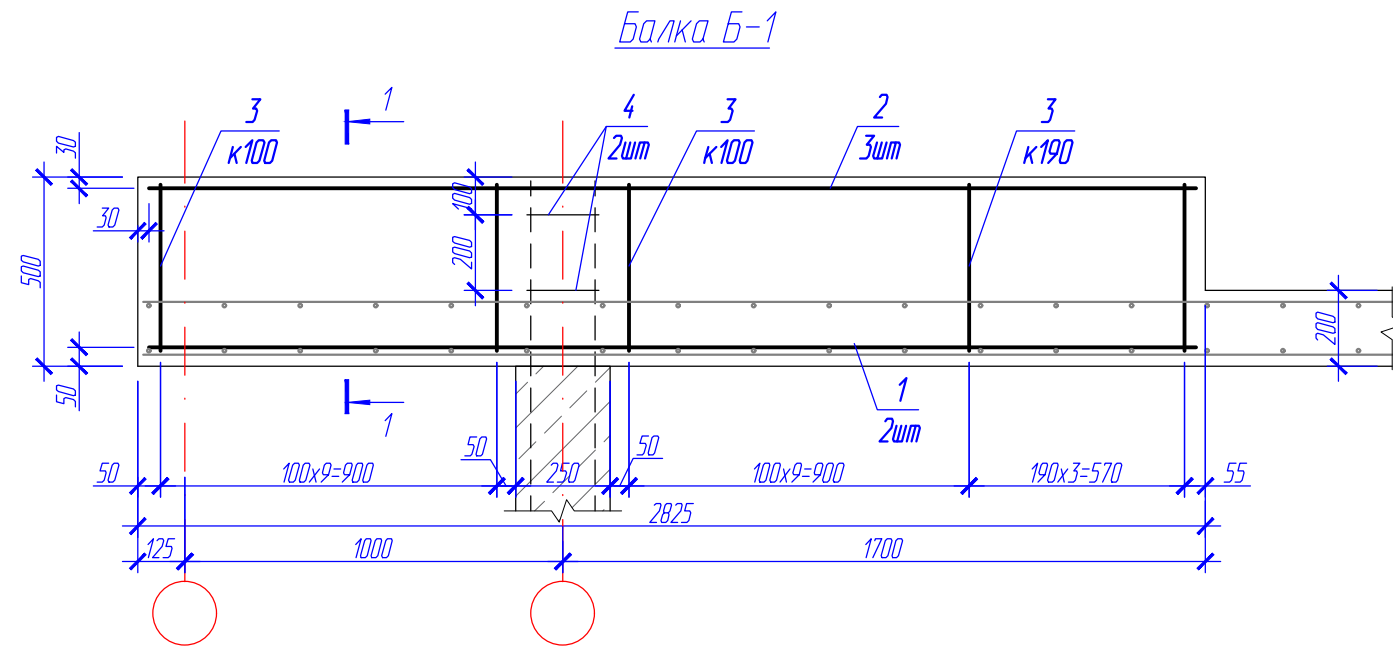
Узгоджено					
Зам. інв.Н					
Підпис і дата					
Інв.Н оригін.					



1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Даний аркуш розглядати спільно з арк. 12-17.
3. Арматурні і бетонні роботи виконувати згідно з вказівками ДБН В.2.6-98:2009.
4. Специфікацію та загальну відомість витрат сталі плити перекриття див. арк.24.

						- КБ		
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна		
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата	Р	Стадія	Аркуш
ГАП	Орлов						Р	18
Гол.Констр.	Замлинський					Плити перекриття на позн. +2,900. Армування. Розрізи 1-1 - 8-8		
Розробив	Литвиненко							
Перевірів	Замлинський							

Специфікація балки Б-1



Марка поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Прим.
		Балка Б-1			30,90
		Деталі			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø10A500C l=2870	2	1,77	3,54
2	ДСТУ 3760:2019	Ø16A500C l=2870	3	4,54	13,62
3*	ДСТУ 3760:2019	Ø8A240C l=1460	23	0,58	13,34
4*	ДСТУ 3760:2019	Ø6A500C l=900	2	0,20	0,40
		Матеріали			
		Бетон кл. С20/25	0,22		

* – гнуті стрижні, див. відомість деталей

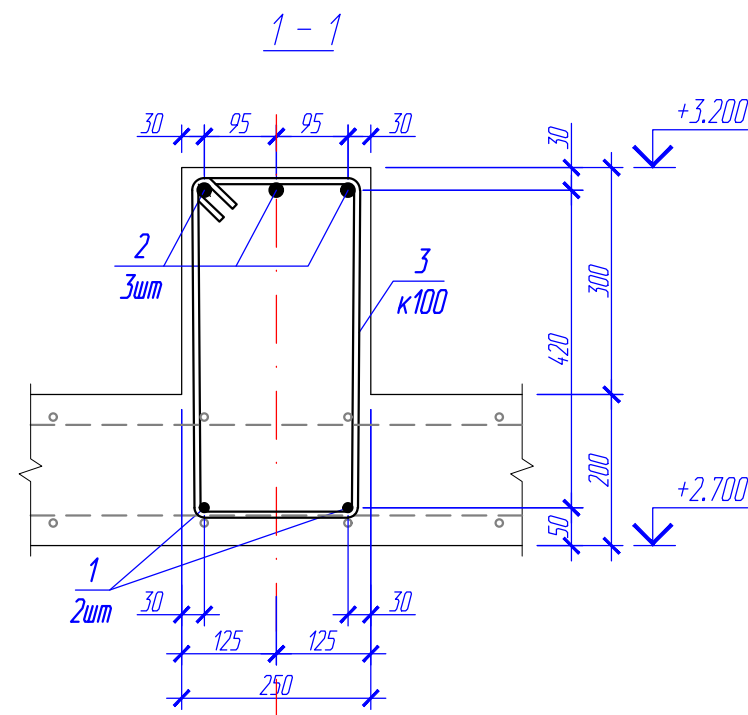
Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента (на один виріб)	Вироби арматурні						Всього	Загальні витрати
	Арматура класу							
	A500C							
	ДСТУ 3760: 2019							
	Ø16	Ø10	Всього	Ø6	Ø8	Всього		
Балка Б-1	13,62	3,54	17,16	0,40	13,34	13,74	30,90	30,90

Відомість деталей

Поз.	Ескіз
3	
4	

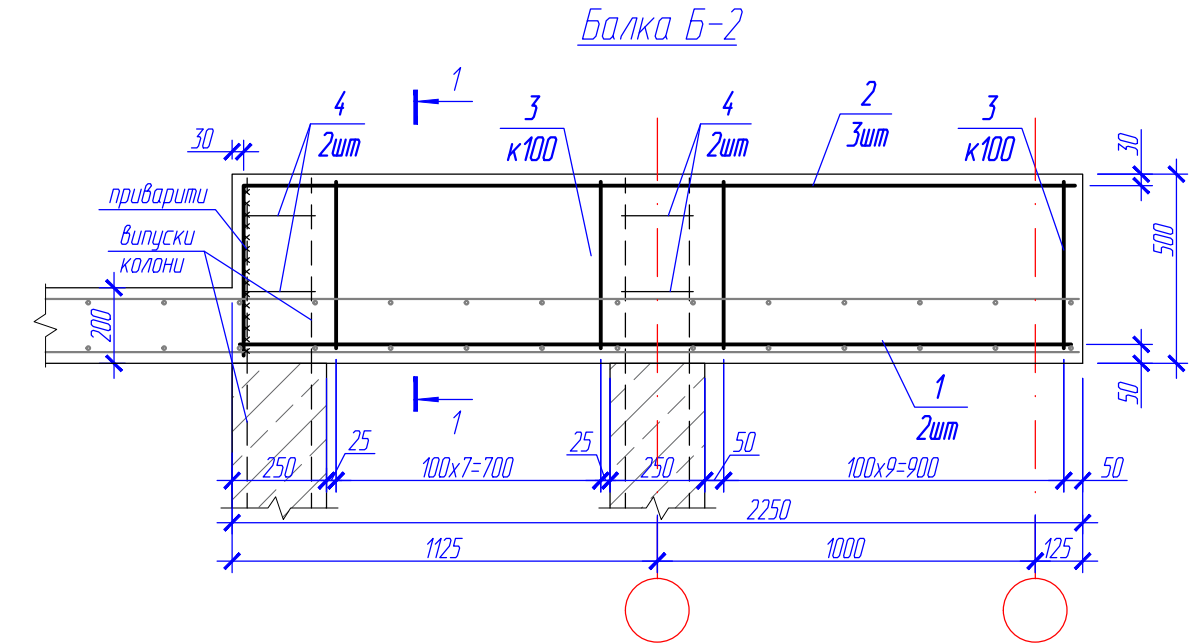
розміри дані по внутрішнім граням



1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Арматурні стрижні об'єднувати в просторовий каркас в'язальним дротом діаметром 0,8...1,2мм.
3. Стрижні повздожньої арматури встановлювати суцільним стержнем.
4. Згинання стержнів виконувати на холодну.

						- КБ			
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна			
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата				
ГАП		Орлов				Стадія		Аркуш	Аркушів
Гол.Констр.		Замлинський				Р		19	
Розробив		Литвиненко							
Перевірів		Замлинський				Балка Б-1			

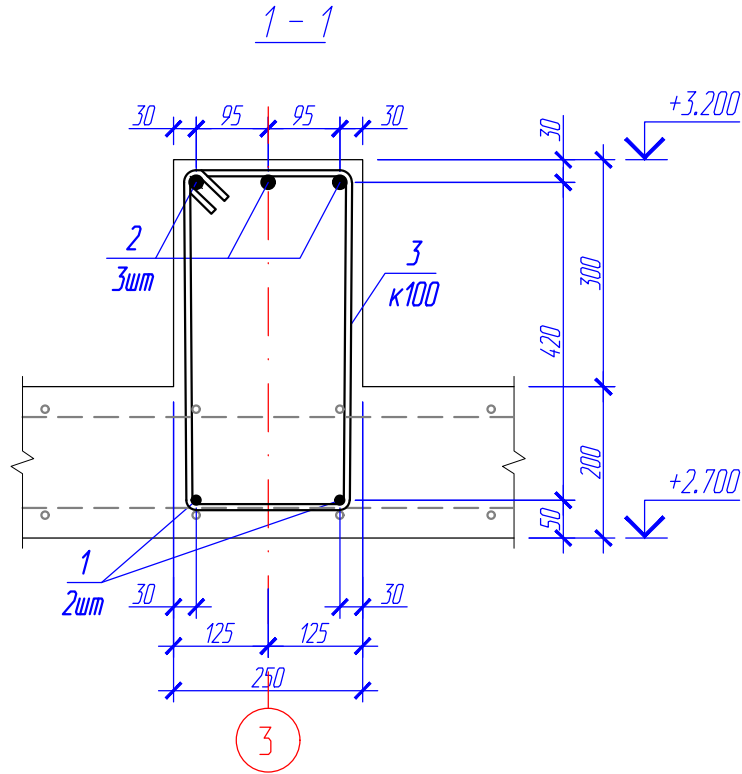
Узгоджено				
Зам. інв. N				
Підпис і дата				
Інв. N оригін.				



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
2	
3	
4	

розміри дані по внутрішнім граням



Специфікація балки Б-2

Марка поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Прим.
		Балка Б-2			26,53
		Деталі			
1	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=2200	2	1,36	2,72
2*	ДСТУ 3760: 2019	Ø16A500C l=2650	3	4,19	12,57
3*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A240C l=1460	18	0,58	10,44
4*	ДСТУ 3760: 2019	Ø6A240C l=900	4	0,20	0,80
		Матеріали			
		Бетон кл. C20/25	0,17		
* – гнуті стрижні, див. відомість деталей					

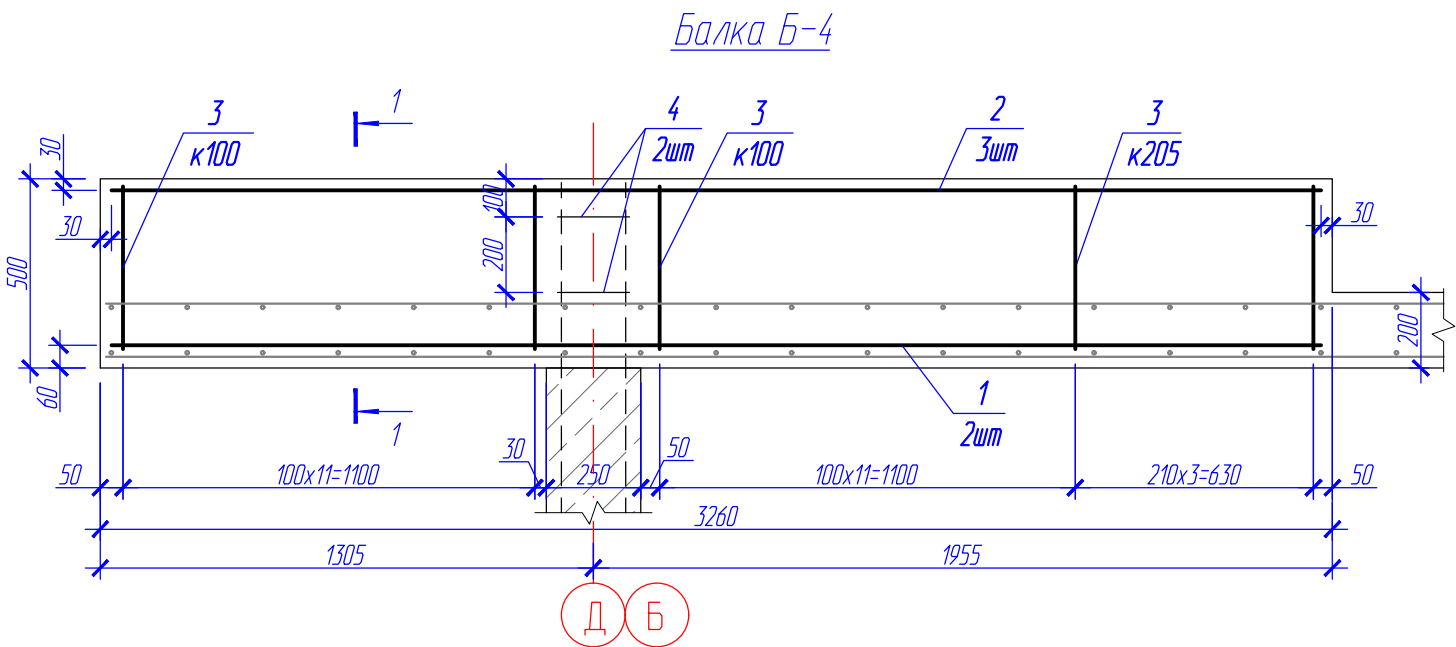
Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента (на один виріб)	Вироби арматурні						Загальні витрати	
	Арматура класу					Всього		
	A500C		A240C					
	ДСТУ 3760: 2019							
	Ø10	Ø16	Всього	Ø6	Ø8			Всього
Балка Б-2	2,72	12,57	15,29	0,80	10,44	11,24	26,53	26,53

- Загальні вказівки див. арк.1.
- Арматурні стрижні од'єднувати в просторовий каркас в'язальним дротом діаметром 0.8...1,2мм.
- Стрижні поєздовжньої арматури встановлювати суцільним стержем.
- Згинання стержнів виконувати на холодну.

						- КБ		
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна		
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш
ГАП		Орлов					Р	20
Гол.Констр.		Замлинський						
Розробив		Литвиненко						
Перевірів		Замлинський						
						Балка Б-2		

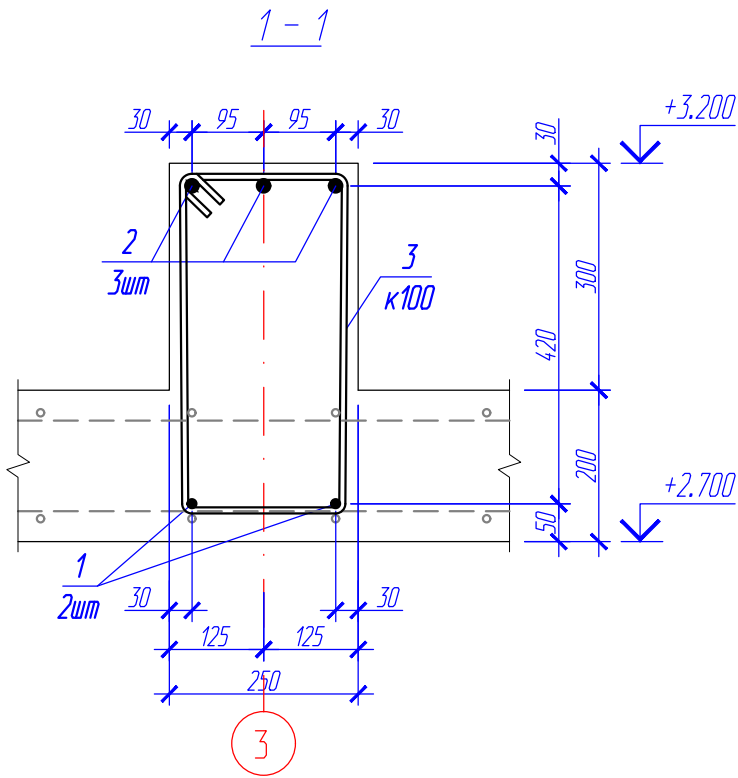
Узгоджено.			
Зам. інв. N			
Підпис і дата			
Інв. N оригін.			



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
3	
4	

розміри дані по внутрішнім граням



Специфікація балки Б-4

Марка поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Прим.
		Балка Б-4			35,20
		Деталі			
1	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=3200	2	1,98	3,96
2	ДСТУ 3760: 2019	Ø16A500C l=3200	3	5,06	15,18
3*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A240C l=1460	27	0,58	15,66
4*	ДСТУ 3760: 2019	Ø6A240C l=900	2	0,20	0,40
		Матеріали			
		Бетон кл. C20/25	0,25		

* – гнуті стрижні, див. відомість деталей

Відомість витрат сталі, кг

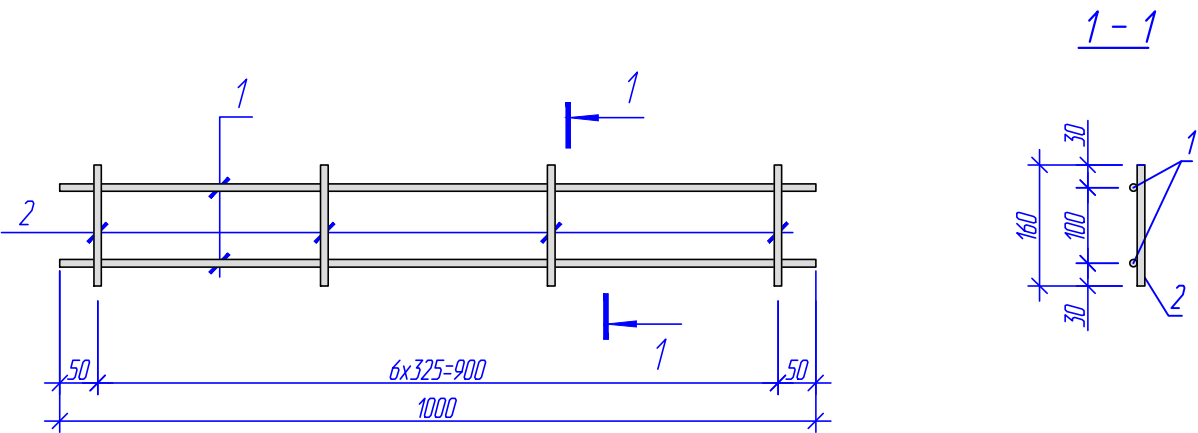
Марка елемента (на один виріб)	Вироби арматурні						Всього	Загальні витрати
	Арматура класу							
	A500C			A240C				
	ДСТУ 3760: 2019							
	Ø10	Ø16	Всього	Ø6	Ø8	Всього		
Балка Б–4	3,96	15,18	19,14	0,40	15,66	16,06	35,20	35,20

- Загальні вказівки див. арк.1.
- Арматурні стрижні об'єднувати в просторовий каркас в'язальним дротом діаметром 0,8...1,2мм.
- Стрижні поперечної арматури встановлювати суцільним стержнем.
- Згинання стержнів виконувати на холодну.

						- КБ			
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна			
Зм.	Кільк.	Арк.	Н.Док.	Підпис	Дата	Балка Б-4	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Орлов					Р	22	
Гол.Констр.		Замлинський							
Розробив		Литвиненко							
Перевірив		Замлинський							

Узгоджено.			
Інв.Н оригін.	Підпис і дата	Зам Інв.Н	

Каркас плоский Кр-1



Специфікація каркасу Кр1

Марка поз	Позначення	Найменування	Кіл	Маса од., кг	Прим.
		Каркас плоский Кр1			1,64
		Деталі			
1	ДСТУ 3760:2019	∅10A500C l=1000	2	0,62	1,24
2	ДСТУ 3760:2019	∅10A500C l=160	4	0,10	0,40
* – гнуті стрижні, див. відомість деталей					

1. Загальні вказівки див. арк.1.
2. Зварювання стрижнів виконувати ручною електродуговою зваркою електродами Е42А ДСТУ EN ISO 2560:2014. Тип зварного з'єднання: Крестове КЗ-Рр по ДСТУ Б.В.2.6-169:2011.

						- КБ			
						Житловий будинок по вул. Північно-Озерна			
Зм.	Кільк.	Арк.	НДок.	Підпис	Дата				
ГАП		Орлов				Стадія	Аркуш	Аркушів	
Гол.Констр.		Замлинський				Р	23		
Розробив		Литвиненко							
Перевірів		Замлинський				Каркас плоский Кр-1.			

ІНВ. N оригіні.	Підпис і дата	Зам ІНВ. N	У з з о д ж е н о.			

ІНВ. N оригіні.	Підпис і дата	Зам ІНВ. N	У з з о д ж е н о.			

ІНВ. N оригіні.	Підпис і дата	Зам ІНВ. N	У з з о д ж е н о.			

ІНВ. N оригіні.	Підпис і дата	Зам ІНВ. N	У з з о д ж е н о.			

- | | | | | | | |
|-----------------|---------------|------------|--------------------|--|--|--|
| ІНВ. N оригіні. | Підпис і дата | Зам ІНВ. N | У з з о д ж е н о. | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Марка поз	Позначення	Найменування	Кіл	Маса од., кг	Прим.
		Плита перекриття на поз +2.900			7022,88
Б-1	див. арк. 19	Балка Б-1	7	30,90	216,30
Б-2	див. арк. 20	Балка Б-2	7	26,53	185,71
Б-3	див. арк. 21	Балка Б-3	1	44,21	44,21
Б-4	див. арк. 22	Балка Б-4	1	35,20	35,20
Кр-1	див. арк. 23	Каркас плоский Кр-1	390	1,64	639,60
		Деталі			
1**	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C L=7800 м.п.	1	0,617	4809,62
2	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=3000	40	1,85	74,00
3	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=2700	8	1,67	13,36
4	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=1600	8	0,99	7,92
5	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=1200	16	0,74	11,84
6	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=6000	24	3,70	88,80
7	ДСТУ 3760: 2019	Ø14A500C l=3000	61	3,63	221,43
8	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=2250	127	1,39	176,53
9	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=2000	80	1,24	99,20
10	ДСТУ 3760: 2019	Ø14A500C l=2000	12	2,42	29,04
11	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=6700	24	4,14	99,36
12*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A500C l=930	265	0,37	98,05
13*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A500C l=1130	60	0,45	27,00
14*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A500C l=1150	136	0,46	62,56
15*	ДСТУ 3760: 2019	Ø6A500C l=880	70	0,20	14,00
16*	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=2400	30	1,48	44,40
17*	ДСТУ 3760: 2019	Ø10A500C l=1500	15	0,93	13,95
18*	ДСТУ 3760: 2019	Ø8A500C l=900	30	0,36	10,80
		Матеріали			
		Бетон кл. С20/25 (В25)	71.5		м3

* – гнуті стержні, див. відомість деталей

* – гнуті стержні, див. відомість деталей