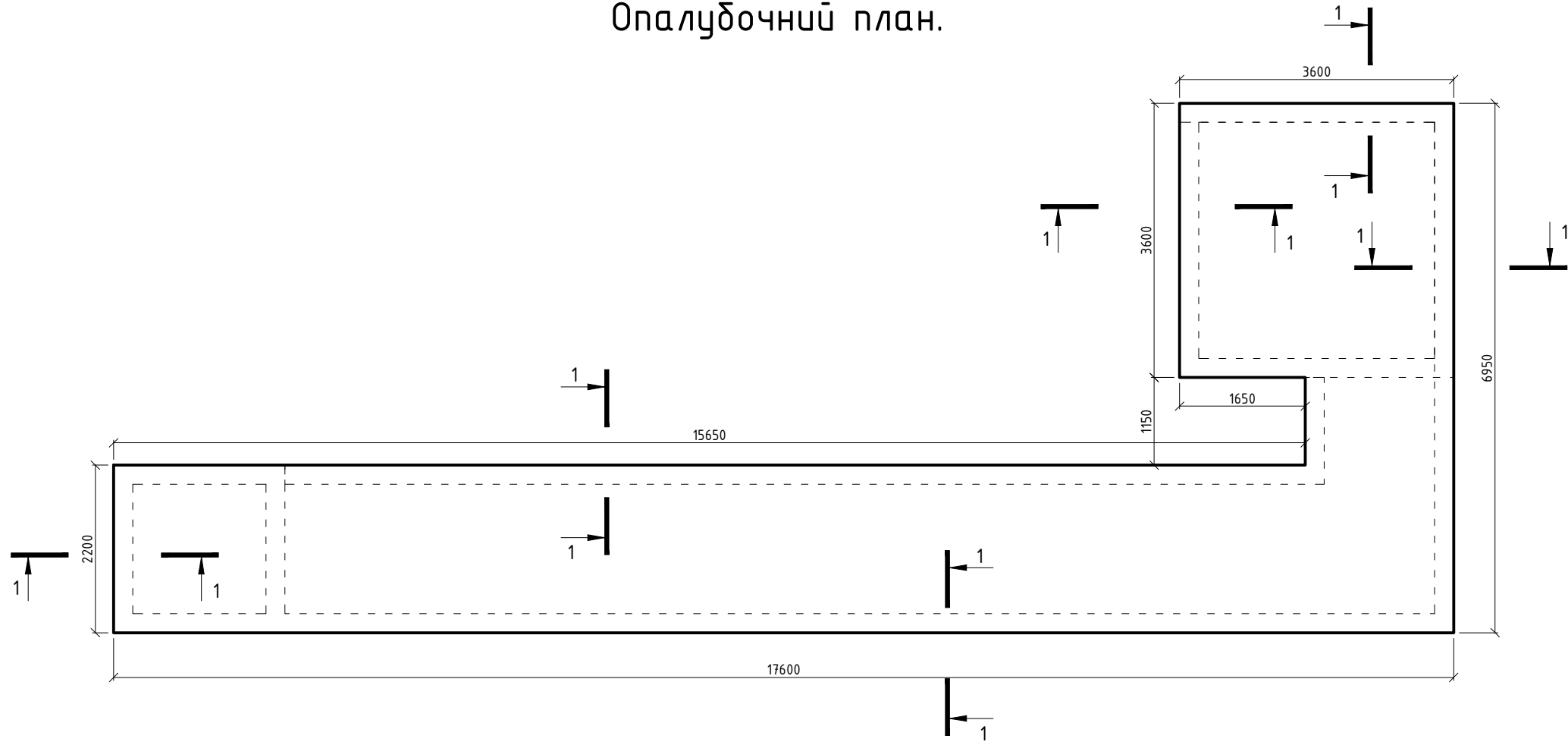
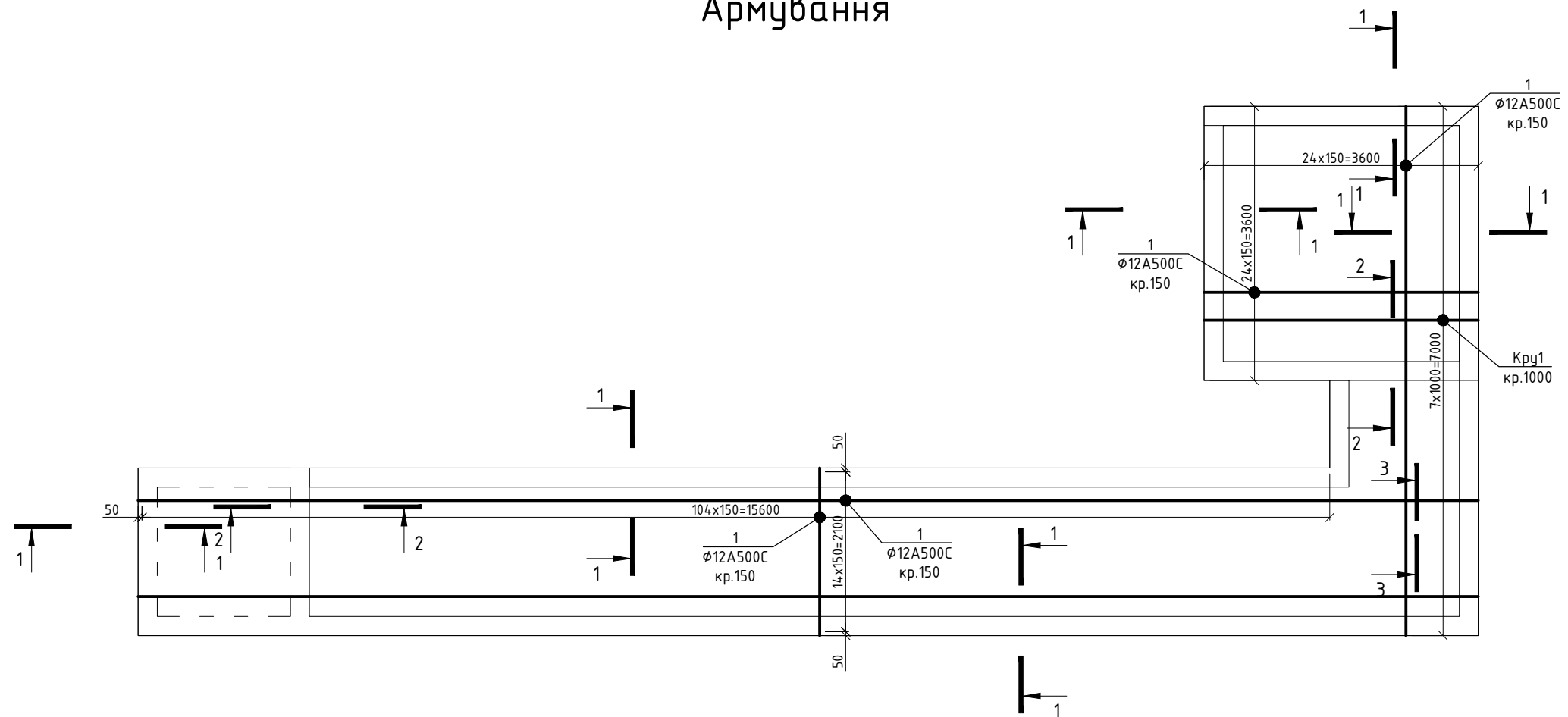


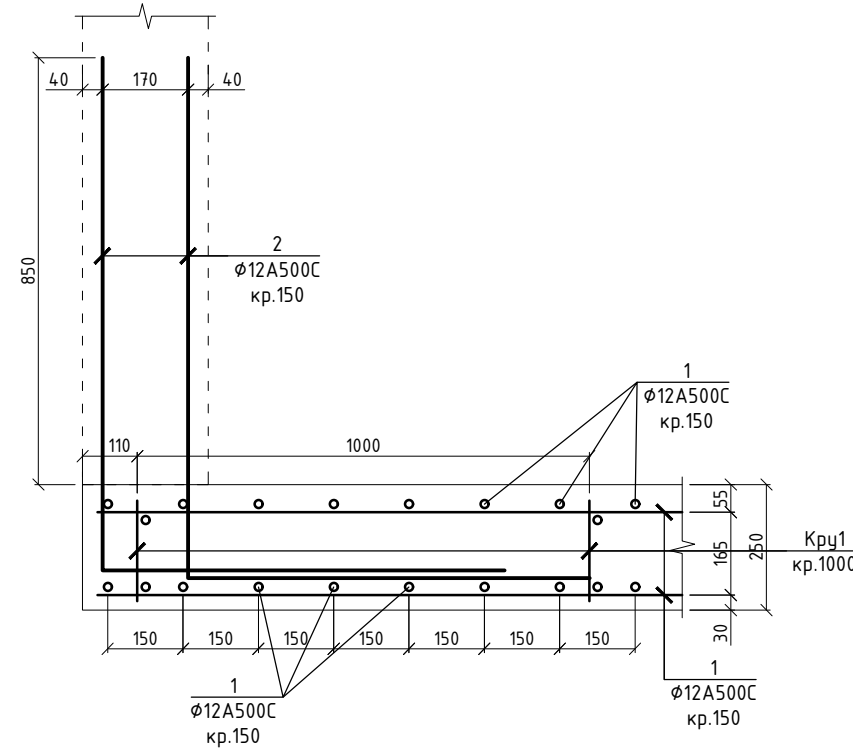
Монолітна плита Пм1 на відм.-2,775 (низ плити).
Опалубочний план.



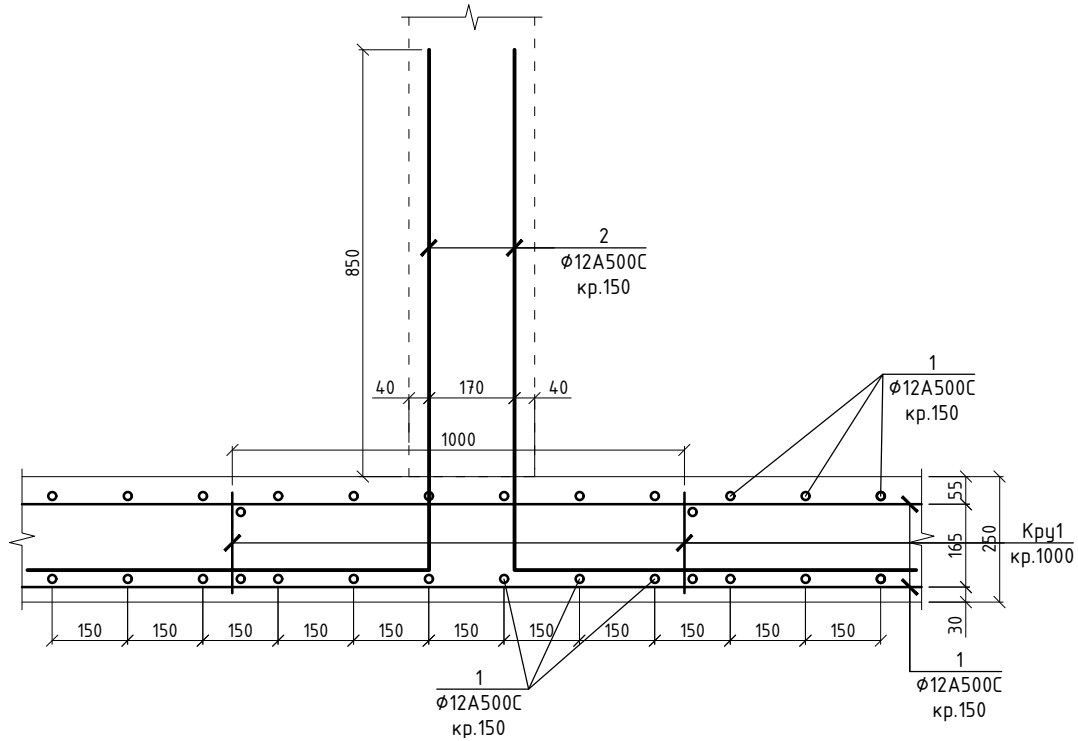
Монолітна плита на відм.-2,775 (низ плити).
Армування



1-1
(армування)



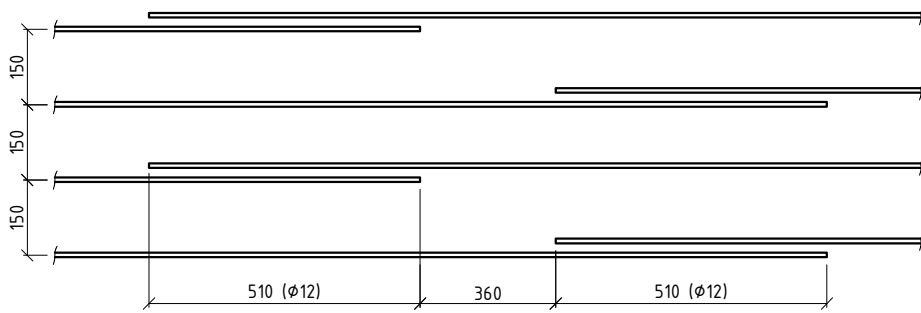
3-3



Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Складальні одиниці			
Кру1	див. аркуш К33	Каркас плоский установочный Кру1, L=75,0мп	-	2,7	203,0кг
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1500,0мп	-	0,89	1335,0кг
2	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1800	890	1,6	1424,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			14,0м3
		Бетон кл.С12/15			6,0м3

Фрагмент 1
Деталь стикування арматури поз.1



Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	Ø8	Разом	Ø10	Ø12	Разом	
Монолітна плита на відм.-2,775 (низ плити)	-	-	-	2962,0	2962,0	2962,0

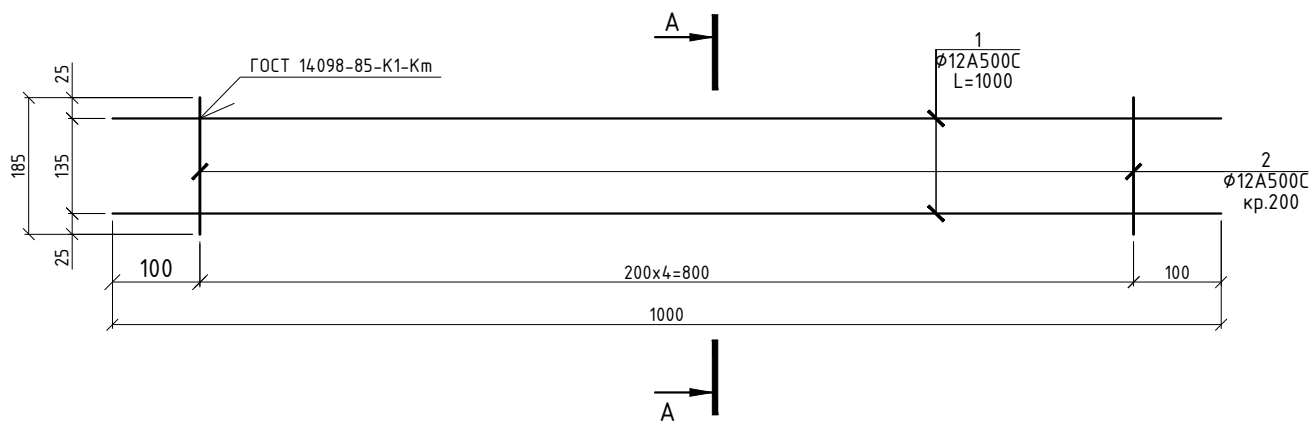
1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Поз.1 на схемі показана умовно стрижнем і може виконуватись будью зручної довжини з дотриманням правил нахлеста стрижнів. Крок стрижнів не більше 200мм. Витрати арматури (поз.1) дані з врахуванням нахлесту (див. фрагмент1), стрижні довжиною 11800мм. Кінці стрижнів не повинні доходити до кромки опалубки на 15мм.
3. Вузли верхньої і нижньої арматури в'язуться м'якої відпаленою тонкою сталевю проволокою діаметром 0,8-1,2мм. Витрати в'язального дроту - 2%;
4. По контуру плити в арматурній сітці вяжуться вузли в чотирьох крайніх рядах. Решта вузлів вяжуться через ряд в шахматному порядку;
5. При попаданні монтуємих стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтуємі арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відгідати) на діаметр;
6. Мінімальний захисний шар для арматури 20мм.
7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
8. Даний аркш розглядати разом з відповідними

Відомість деталей

Поз.	Ескіз
2	

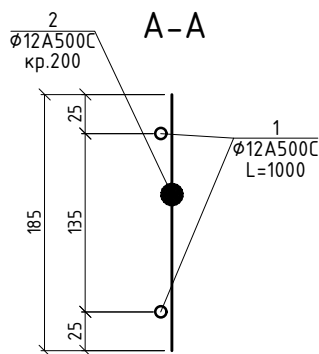
						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							Р	2	
ГІП									
Розробив	Леонтович			08.2019					
Перевірів						Монолітна плита Пм1 на відм.-2,775 (низ плити). Опалубочний план.Армування	ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Н.контроль									

Каркас плоский установочный Кру1



Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Деталі			
1		Φ12A500C ДСТУ3760:2006 L=1000	2	0,89	1,8кг
2		Φ12A500C ДСТУ3760:2006 L=185	5	0,17	0,9кг
		Разом:			2,7кг



- Даний аркуш розглядати разом з аркушами К32;
- Катети кутових швів прийняти по найменшій товщині зварювальних елементів;
- Всі зварні з'єднання - ручна зварка по ГОСТ 5264-80*;
- Зварку металевих елементів виконувати електродами типу Э-42 по ГОСТ 9467-75*.

с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.

Забудова земельної ділянки
(Басейн)

Каркас плоский установочный
Кру1

Стадія

Р

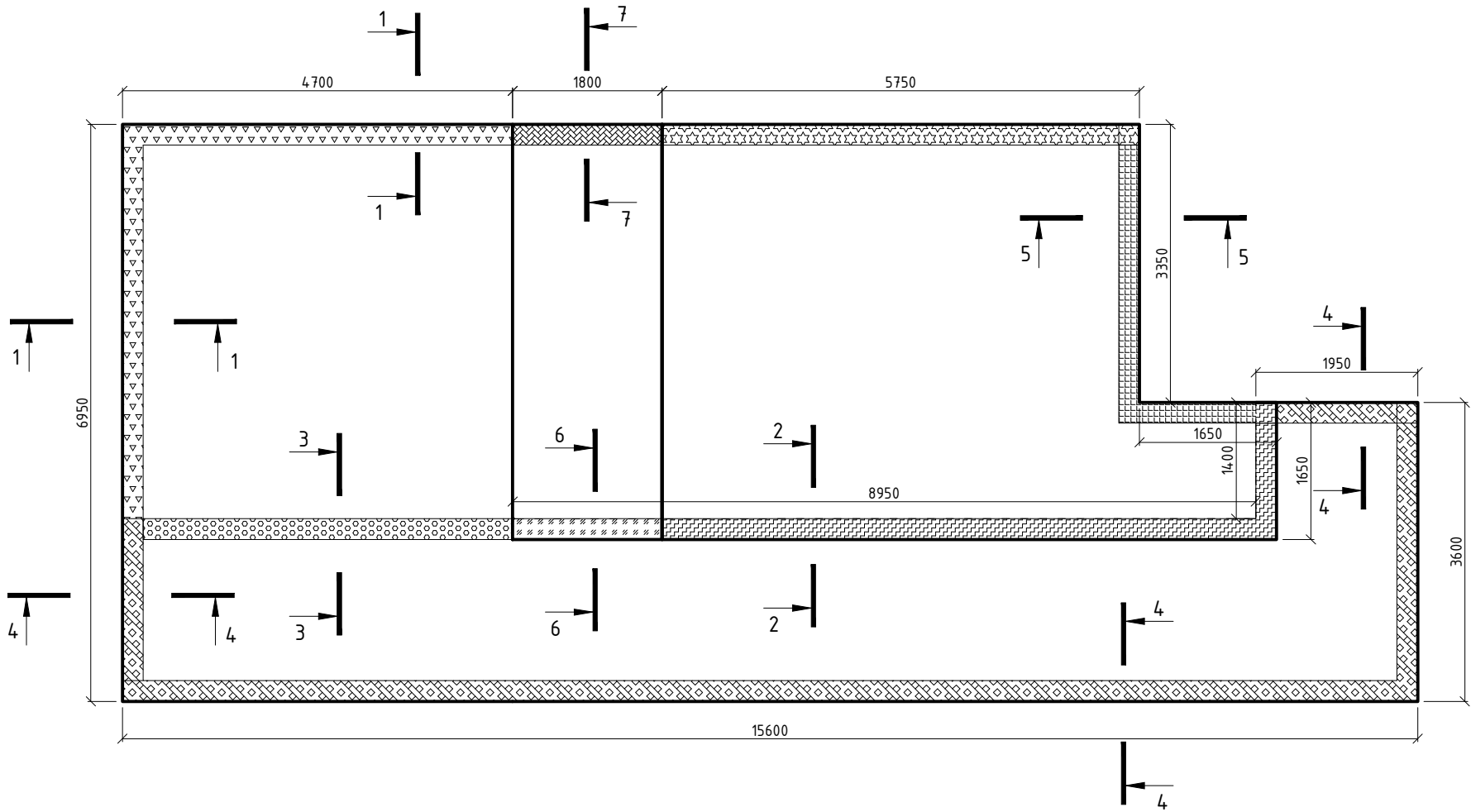
Аркуш

З

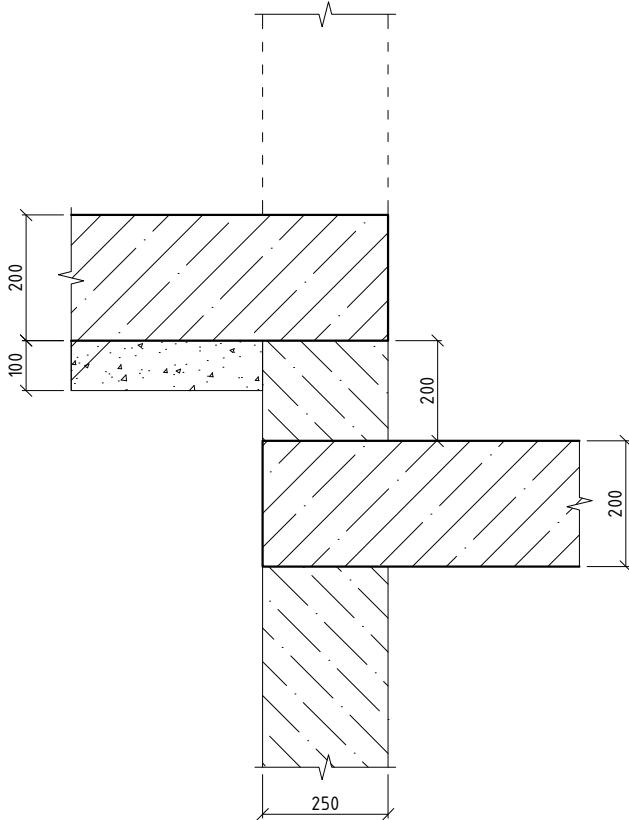
Аркушів

ТОВ "Траст Інвест Груп"

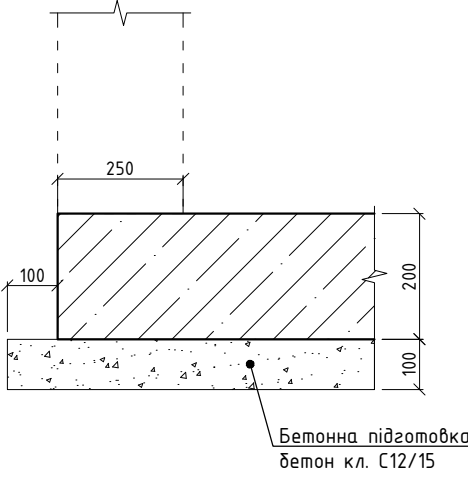
План розташування плит Пм2, Пм3 на відм. (низ плит)



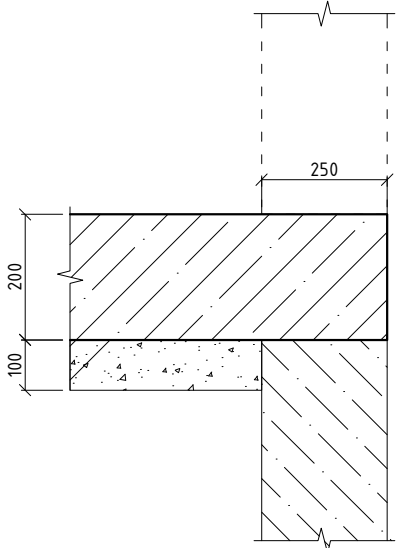
2-2 (опалудка)



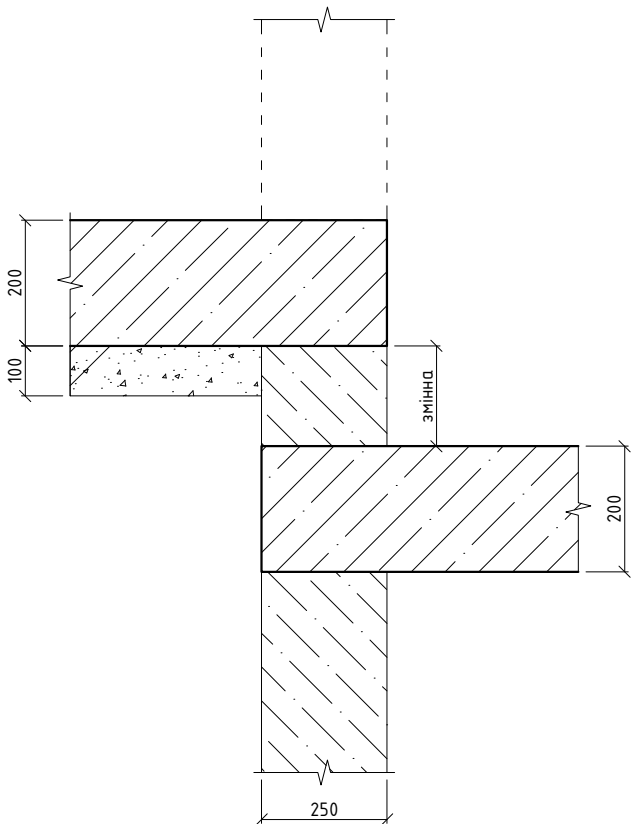
1-1



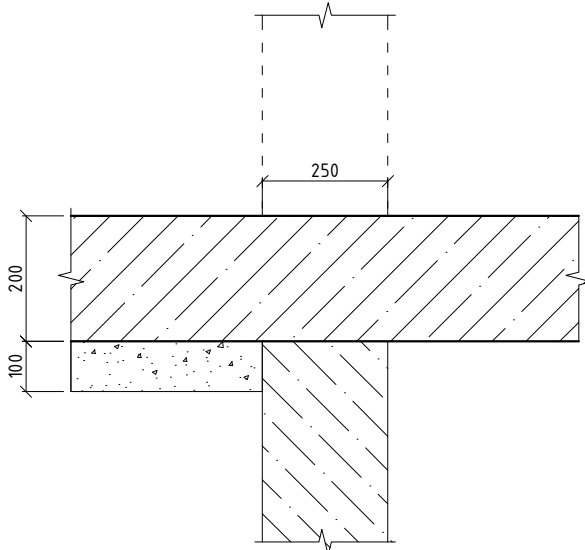
5-5 (опалудка)



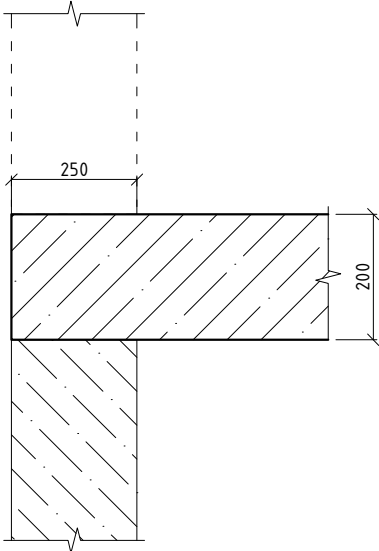
6-6 (опалудка)



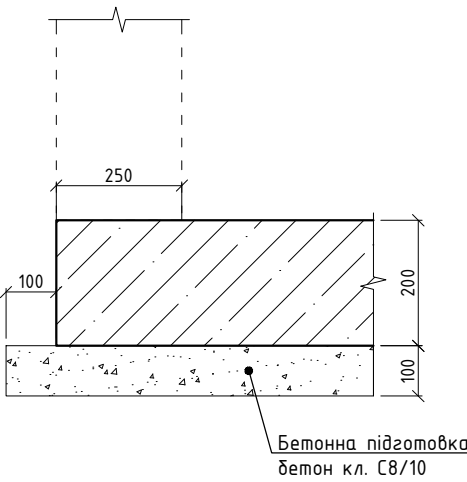
3-3 (опалудка)



4-4 (опалудка)



7-7



Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	Ø8	Разом	Ø10	Ø12	Разом	
Монолітна плита Пм2 на відм. (низ плити)	-	-	-	1590,0	1590,0	1590,0
Монолітна плита Пм3 на відм. (низ плити)	-	-	-	2293,0	2293,0	2293,0
Разом:	-	-	-	3883,0	3883,0	3883,0

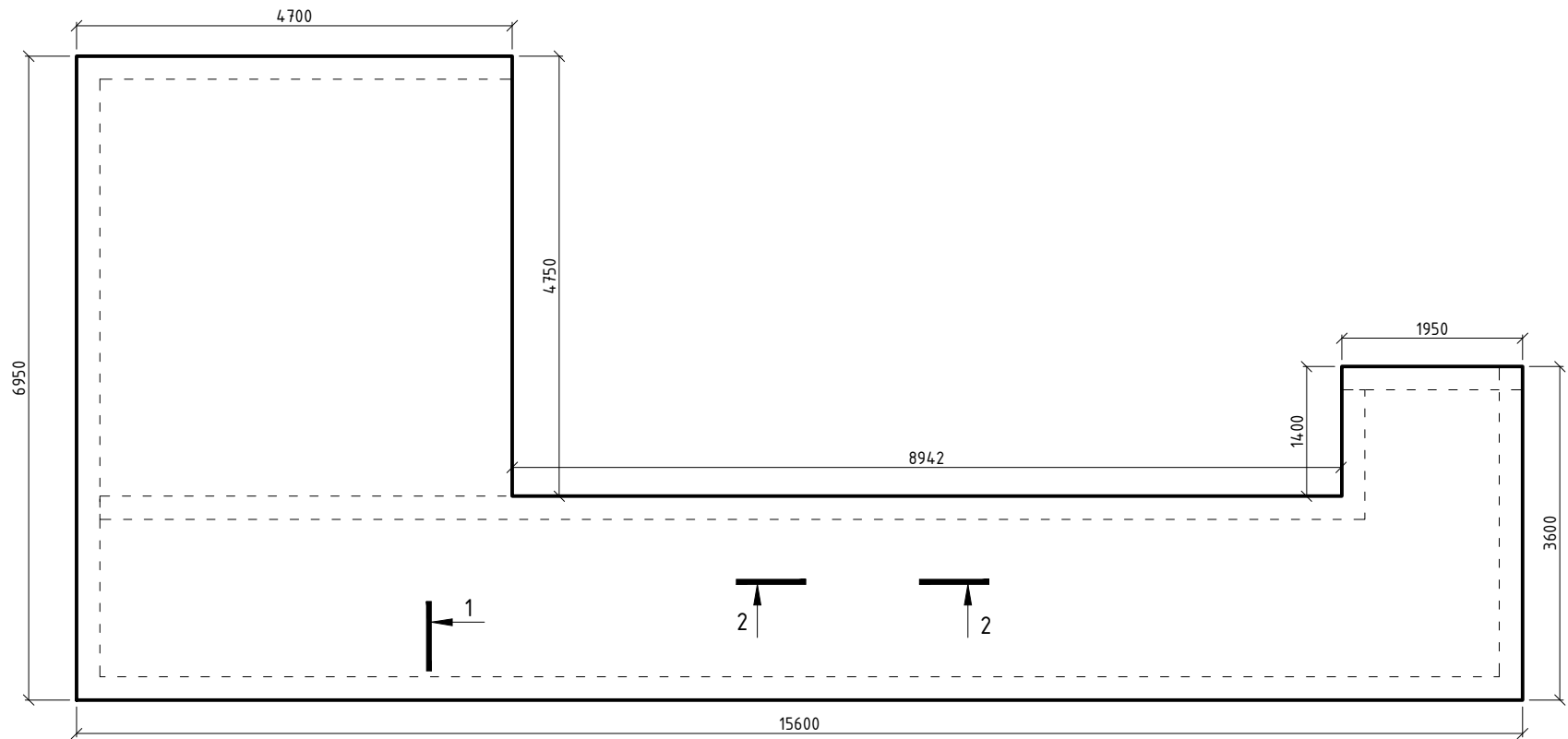
1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
3. Даний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.

Специфікація

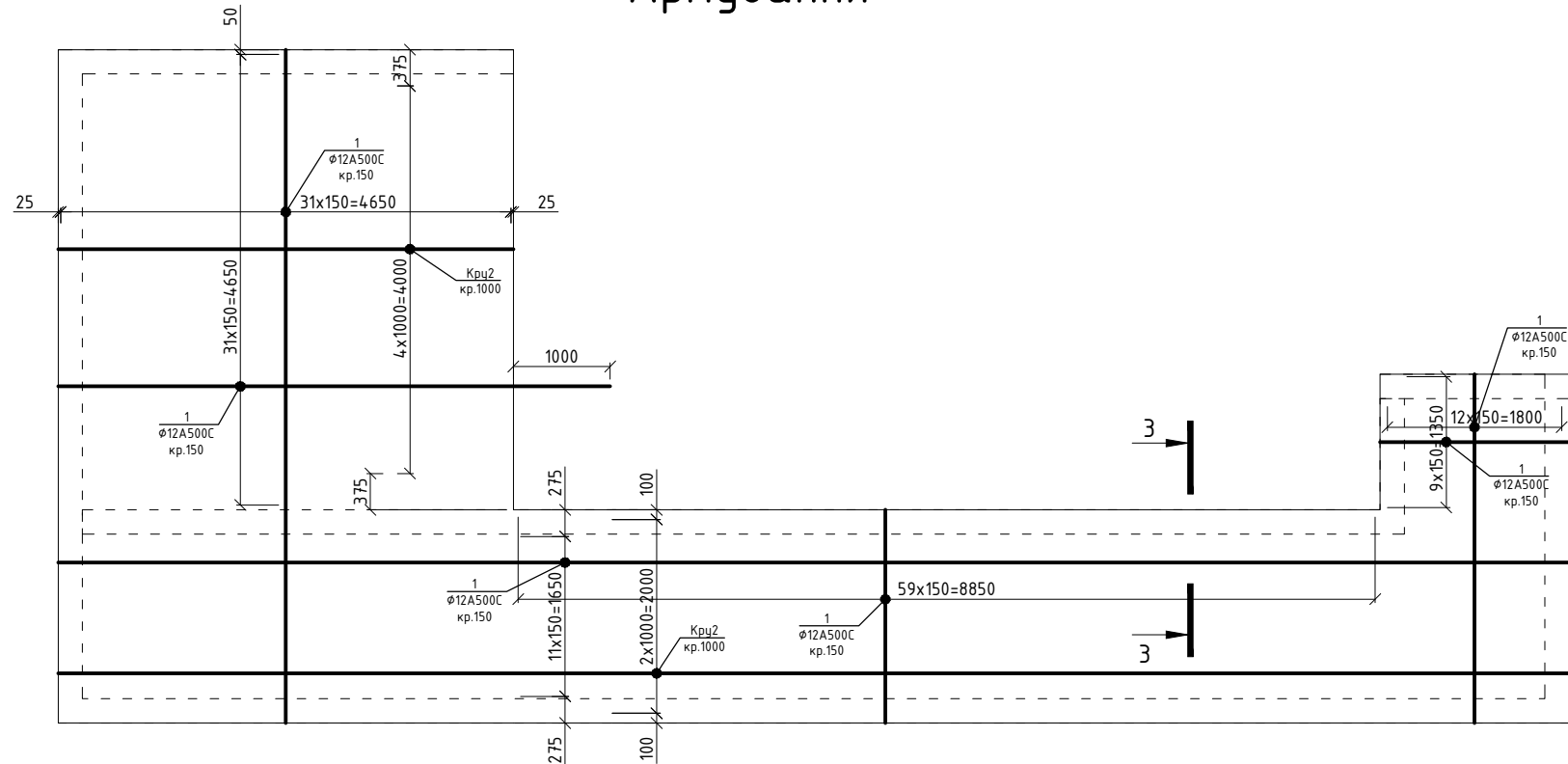
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Складальні одиниці			
	див. аркуш КЗ	Монолітна плита на відм. (низ плити).			
	див. аркуш КЗ	Монолітна плита на відм. (низ плити).			

						-					
						с. Пупрівка Васильківського р- ну Київської обл.					
Из.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП									Р	4	
ГП											
Розробив		Леонтович			08.2019						
Перевірів						План розташування плит Пм2, Пм3 на відм. (низ плит)			ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Н.контроль											

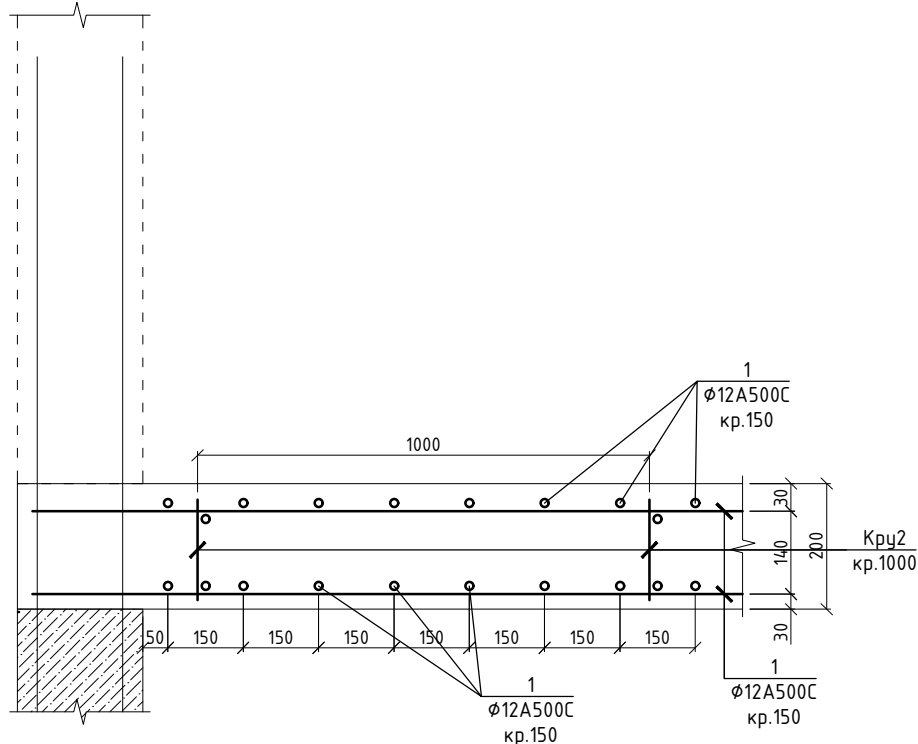
Опалубочний план.



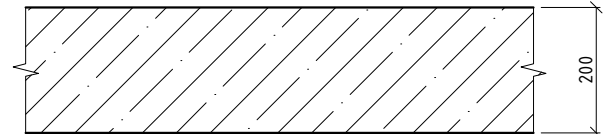
Армування



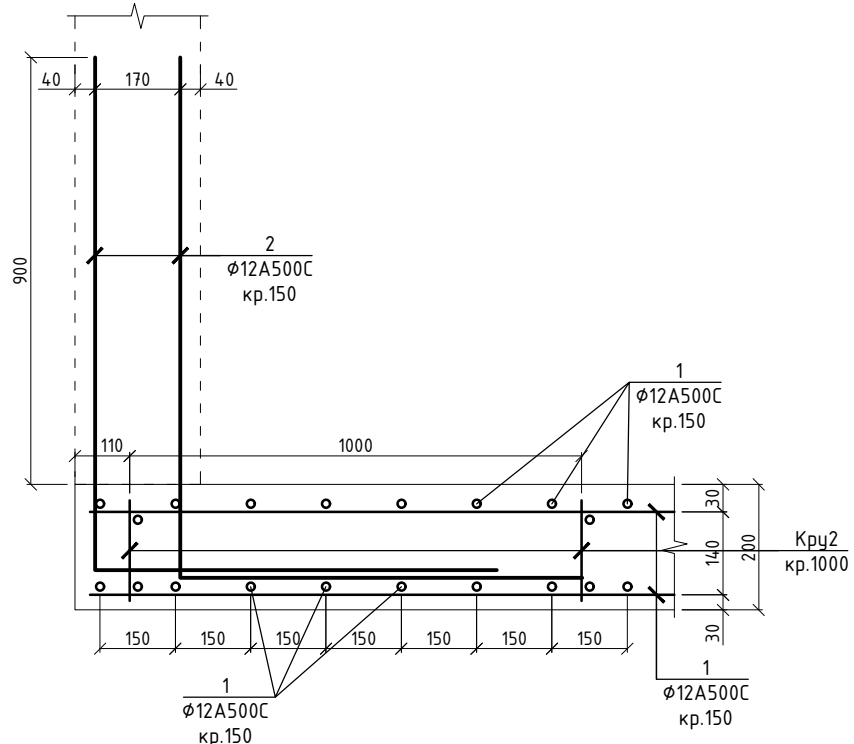
(армування)



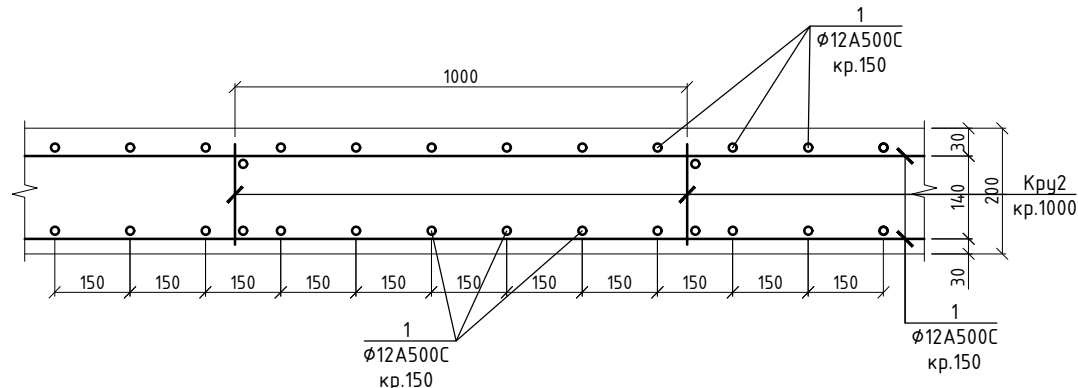
2-2



(армцвання)



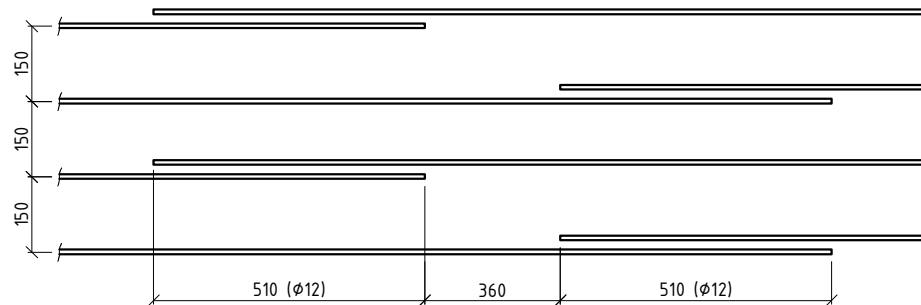
2-2 (армування)



Специфікація					
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Складальні одиниці			
Кру2	дів. аркуш К311	Каркас плоский установочный Кру2, L=71,0мп	-	2,6	185,0кг
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1590,0мп	-	0.89	1416,0кг
2	дів. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1800	432	1,6	692,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			12,0м3
		Бетон кл.С8/10			3,0м3

Фрагмент

Деталь стикування арматури поз.1



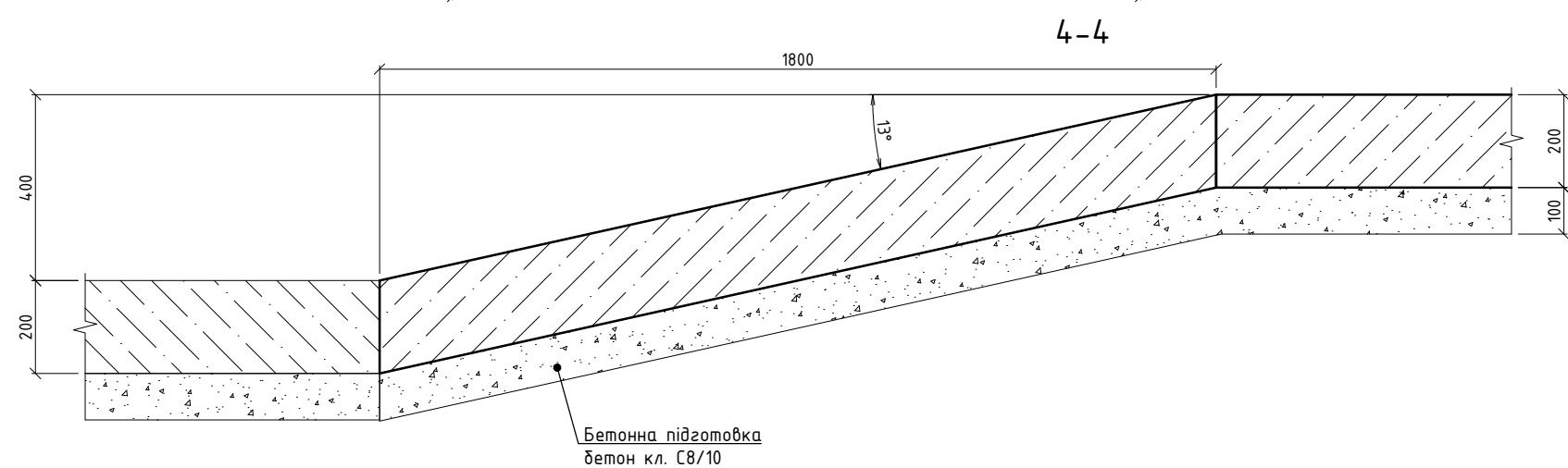
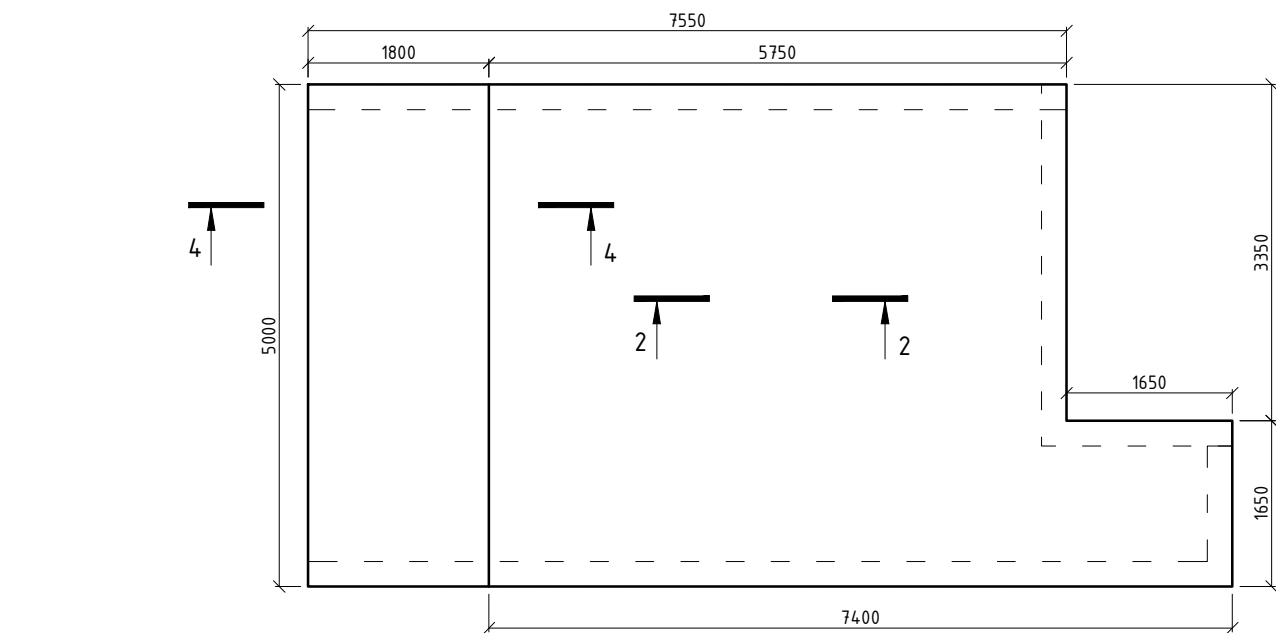
Відомість деталей

Поз.	Ескіз
2	Technical drawing of a corner bracket. The vertical leg is labeled 980, the horizontal leg is labeled 800, and the total horizontal span is labeled 1800.

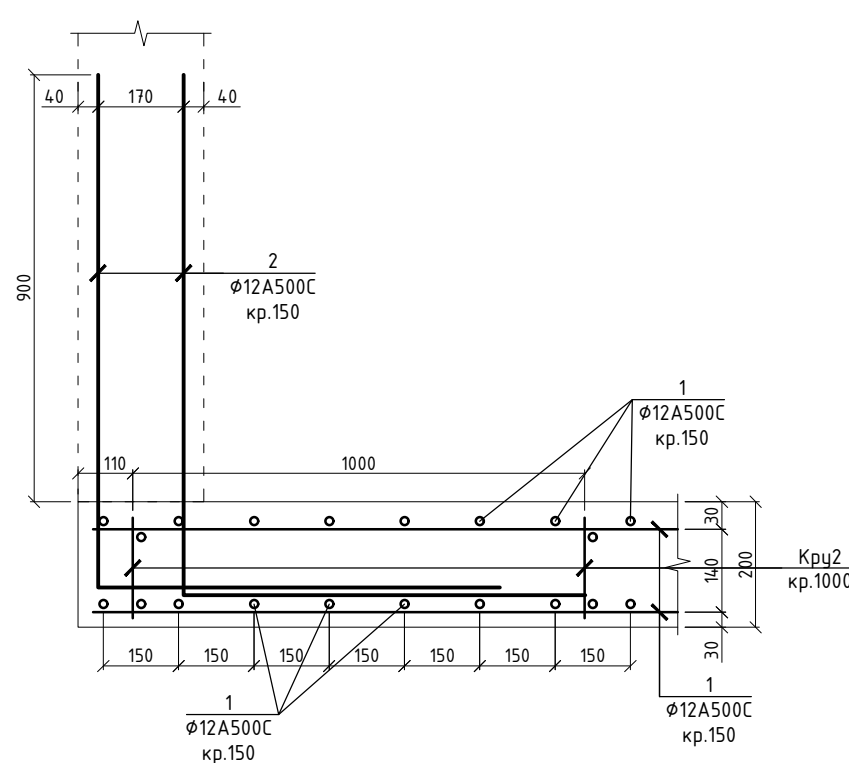
1. Даній аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Поз.1 на схемі показана умовно стрижнем і може виконуватись будь-якою зручною довжиною з дотриманням правил нахлеста стрижнів. Крок стрижнів не більше 200мм. Витрати арматури (поз.1) дані з врахуванням нахлесту (див. фрагмент1), стрижні довжиною 11800мм. Кінці стрижнів не повинні доходити до кромки опалубки на 15мм.
3. Вузли верхньої і нижньої арматури в'язуться м'якої відпаленою тонкою сталевюю проволокою діаметром 0,8-1,2мм. Витрати в'язального дроту - 2%;
4. По контуру плити в арматурній сітці в'язуться вузли в чотирьох крайніх рядах. Решта вузлів в'язуться через ряд в шахматному порядку;
5. При попаданні монтажних стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтажні арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відділяти) на діаметр;
6. Мінімальний застосуєтись шаг для арматури 20мм.
7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
8. Данний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.

						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата				
ГАП						Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП							Р	5	
Розробив		Леонтович			08.2019	Монолітна плита ПМЗ на віім. (низ плити). Опалубочний план.Армування	ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Перевірив									
Н.контроль									

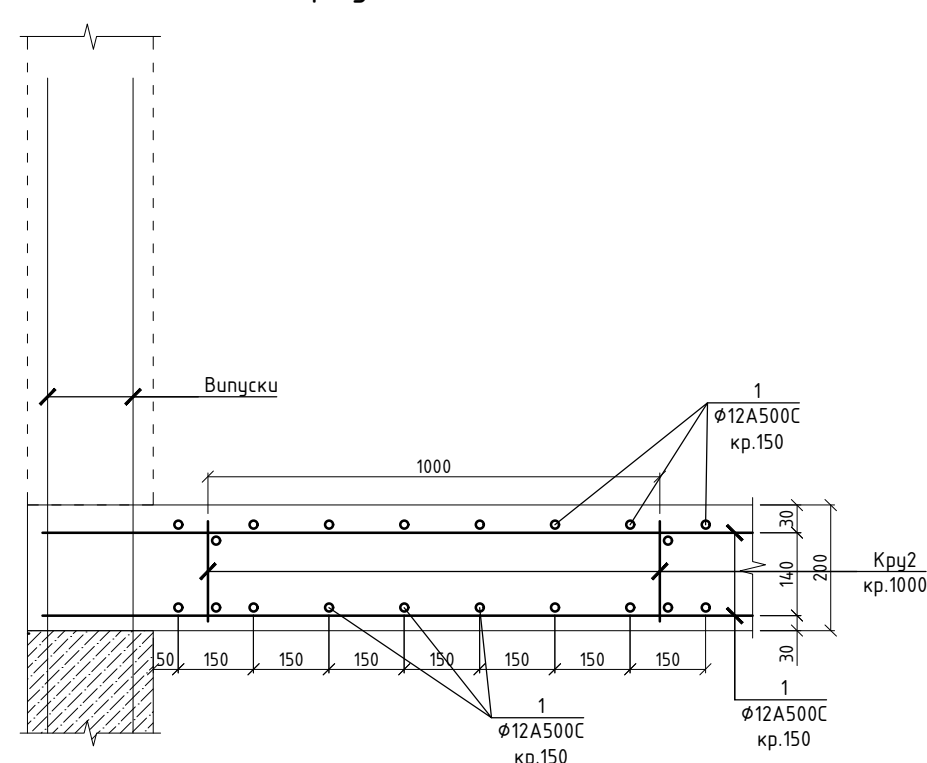
Монолітна плита Пм2 на відм. (низ плити).
Опалубочний план.



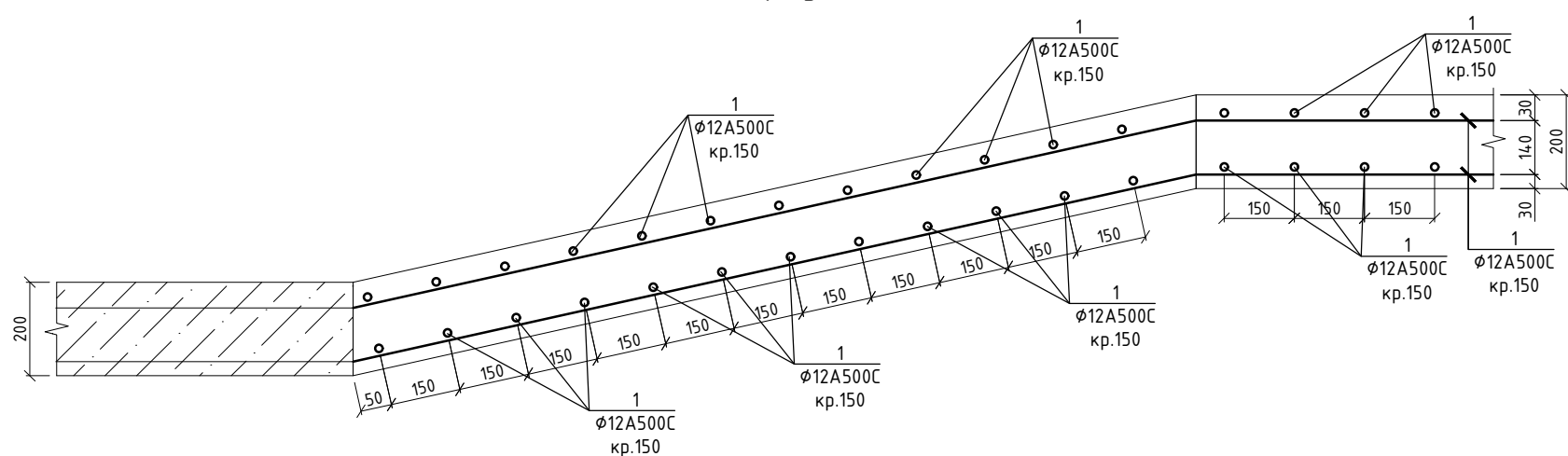
1-1
(армування)



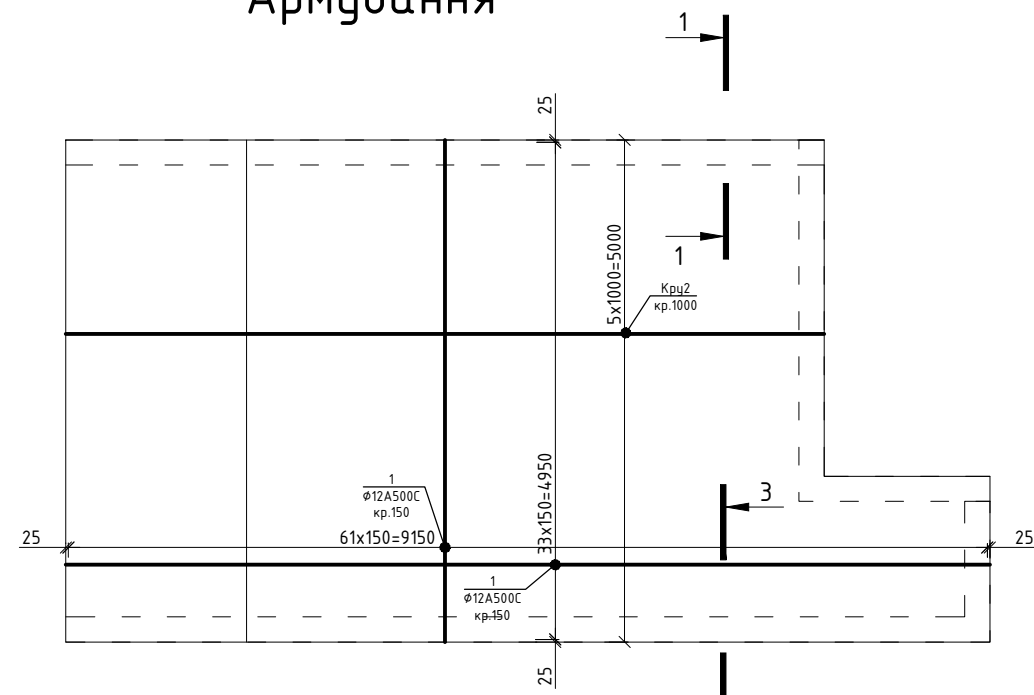
3-3
(армування)



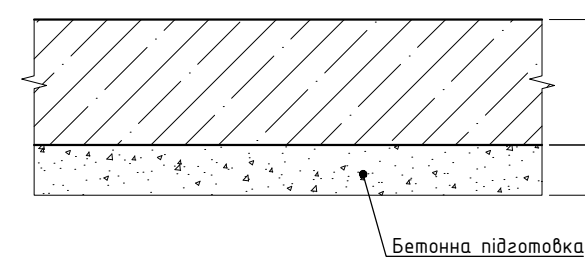
4-4
(армування)



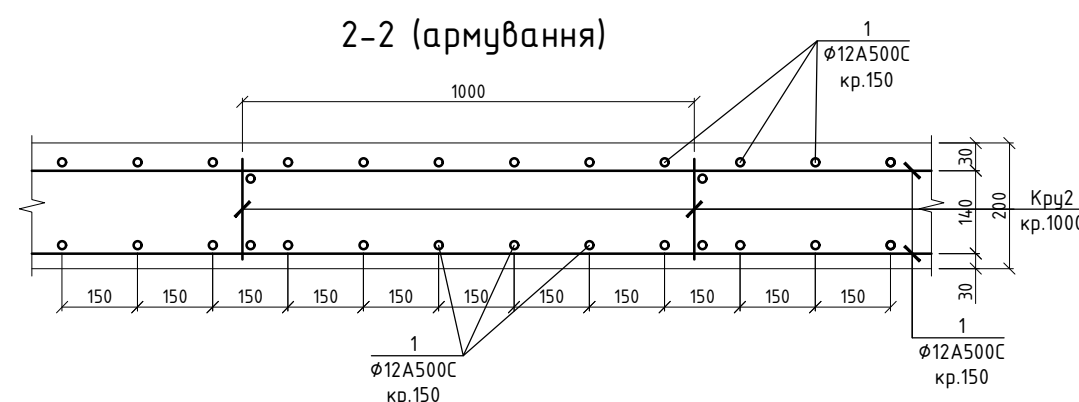
Монолітна плита Пм2 на відм. (низ плити).
Армування



2-2



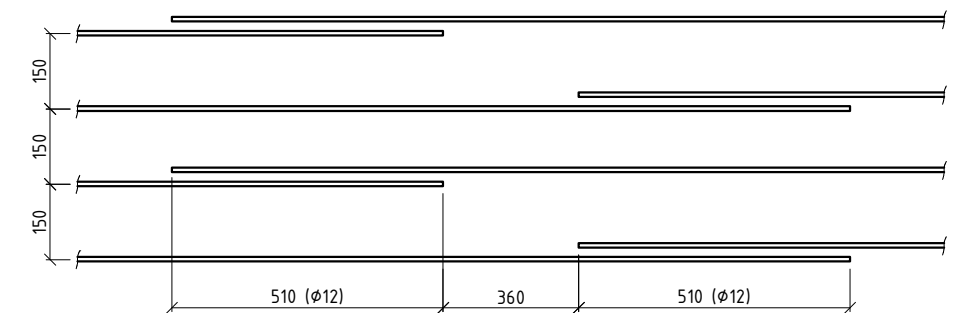
2-2 (армування)



- | | |
|--|--|
| <p>1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;</p> <p>2. Поз.1 на схемі показана умовно стрижнем і може виконуватись будь-якою зручною довжиною з дотриманням правил нахлеста стрижнів. Крок стрижнів не більше 200мм. Витрати арматури (поз.1) дані з врахуванням нахлесту (дуб. фрагмент1), стрижні довжиною 11800мм. Кінці стрижнів не повинні доходити до кромки опалубки на 15мм.</p> <p>3. Вузли верхньої і нижньої арматури в'язуться м'якої відпаленою тонкою сталевю проволокою</p> | <p>діаметром 0,8-1,2мм. Витрати в'язального дроту - 2%;</p> <p>4. По контуру плити в арматурній сітці в'язуться вузли в чотирьох крайніх рядах. Решта вузлів в'язуться через ряд в шахматному порядку;</p> <p>5. При попаданні монтуємих стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтуємі арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відгібати) на діаметр;</p> <p>6. Мінімальний захистний шар для арматури 20мм.</p> <p>7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці</p> <p>8. Даний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.</p> |
|--|--|

Специфікація					
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Складальні одиниці			
Кру2	див. аркуш КЗ11	Каркас плоский установочный Кру2, L=56,0мм	-	2,6	146,0кг
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУЗ760:2006 L=1080,0мм	-	0.89	962,0кг
2	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУЗ760:2006 L=1800	316	1,6	282,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			9,0м3
		Бетон кл.С8/10			4,0м3

Фразмент 1
Деталь стикування армат



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
2	Technical drawing of a corner bracket. It consists of a vertical leg and a horizontal leg meeting at a right angle. The vertical leg is labeled with the dimension 900. The horizontal leg is labeled with the dimension 800. The total length of the horizontal leg, including an extension, is labeled as 1800.

						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	№док.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							Р	6	
ГП									
Розробив		Леонтович			08.2019				
Перевірив									
Н.контроль						Монолітна плита Пм2 на відм. (ниж плити). Опалубочний план.Армування	ТОВ "Траст Інвест Груп"		

Architectural floor plan of a rectangular building with a complex internal layout. The plan shows a main rectangular area with a smaller rectangular extension on the right side. The main area has a width of 15600 and a depth of 4750. The extension has a width of 1700 and a depth of 1700. The plan includes various dimensions for walls, openings, and internal spaces. Section lines 1-4 and 5-7 are indicated with arrows pointing to the respective walls. A hatched area is shown in the bottom right corner of the main area.

The drawing is a detailed floor plan of a building with a complex layout. It includes several rooms and corridors. The walls are shown with different hatching patterns: diagonal lines for exterior walls and cross-hatching for interior walls. The floor is indicated by a stippled pattern. The plan is annotated with various labels and numbers:

- Room Labels:** "no 1" (multiple locations), "no 2" (multiple locations), "no 3" (multiple locations), "no 10" (multiple locations), "no 11" (multiple locations).
- Structural Elements:** Columns are marked with circles and numbers (e.g., 1, 2, 3, 8, 9, 10, 11). Beams are shown as thick lines.
- Dimensions and Measurements:** Numbers 1, 2, 3, 8, 9, 10, 11 are placed along the walls and near columns, likely indicating dimensions or measurement points.
- Orientation:** A north arrow is located in the upper right corner of the drawing.

Figure 10 is an elevation view of the beam-column joint. It shows a cross-section of the joint with dimensions. The column width is 150. The beam width is 150. The joint height is 150. The beam reinforcement consists of 5 top bars (510 #12) and 3 bottom bars (360). The column reinforcement consists of 510 #12 bars.

Technical drawing of a reinforced concrete column cross-section. The column is 2000 mm high and 180 mm wide. It features 8 longitudinal bars (4 top, 4 bottom) and stirrups. The drawing shows the reinforcement layout with dimensions and labels for the bars and stirrups.

Labels and dimensions:

- Top reinforcement: $\Phi 8A24.0C$ кр.300x300
- Bottom reinforcement: $\Phi 12A500C$ кр.150
- Stirrups: $\Phi 12A500C$ кр.150
- Dimensions: 2000 (height), 180 (width), 35 (bar diameter), 250 (stirrup diameter), 100 (column height), 50 (bar diameter), 12x150=1800 (stirrup spacing)

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Деталі			
1		Ф14А500С ДСТУ3760:2006 L=950,0мм	-	1,21	1150,0кг
2		Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=2150,0мм	-	0,89	1896,0кг
4	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1600	324	1,4	455,0кг
3	див. відомість деталей	Ф8А240С ДСТУ3760:2006 L=330	4260	0,13	554,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			40,0м3

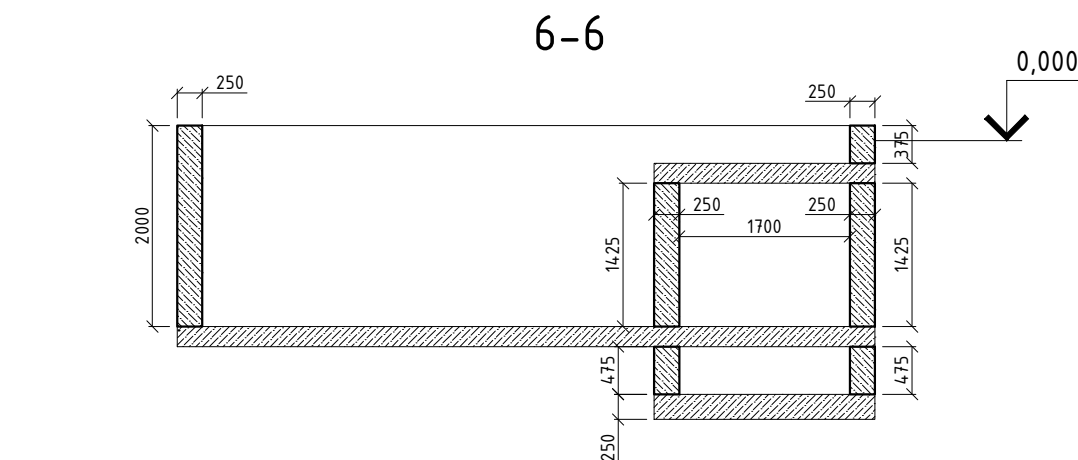
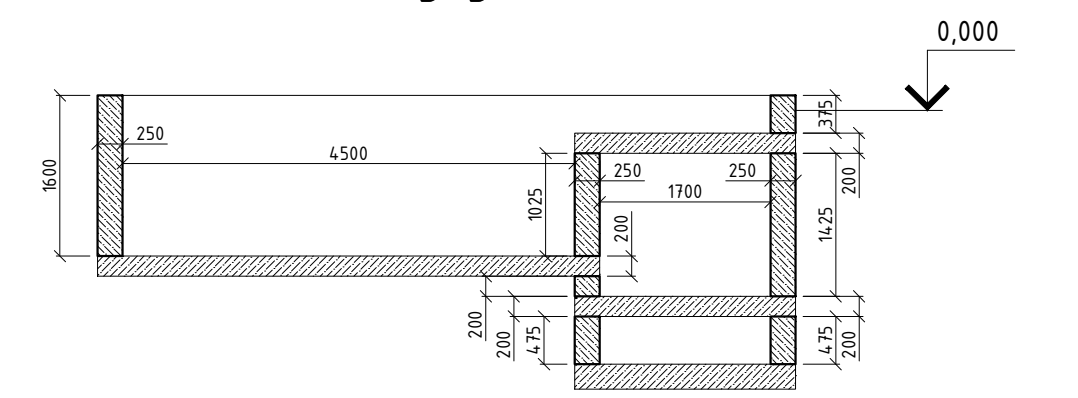
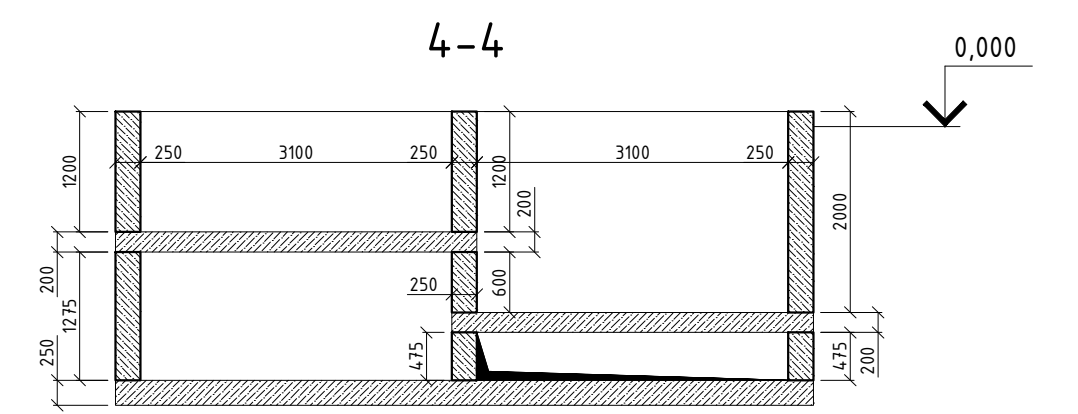
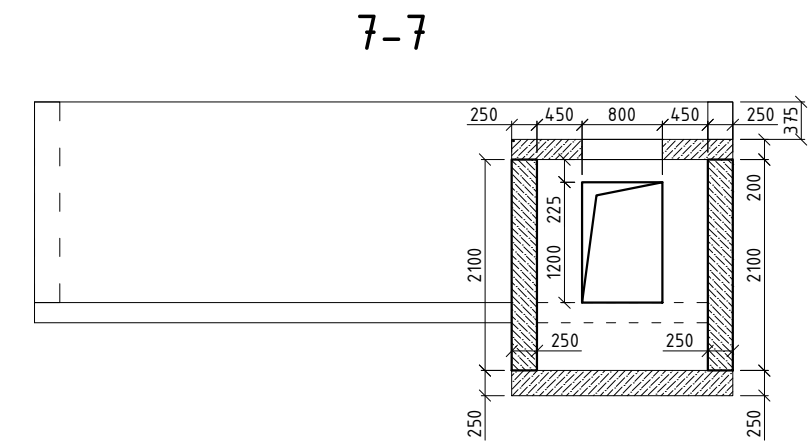
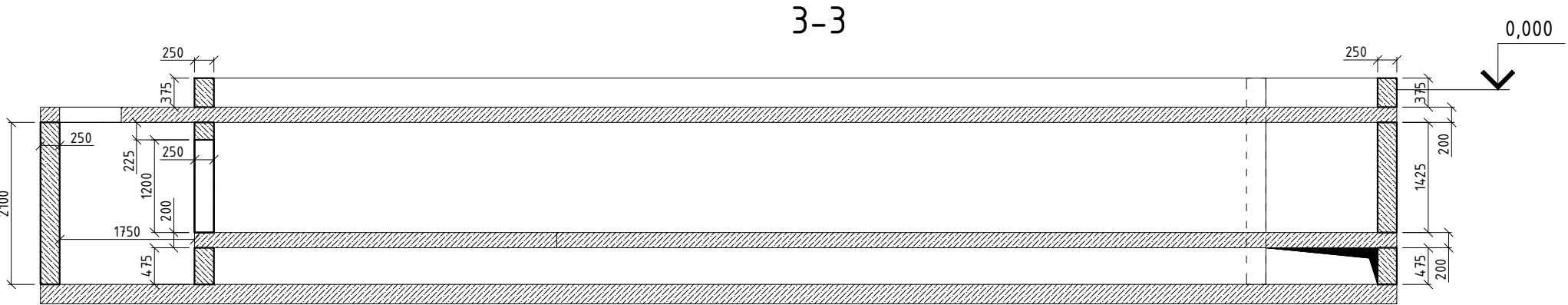
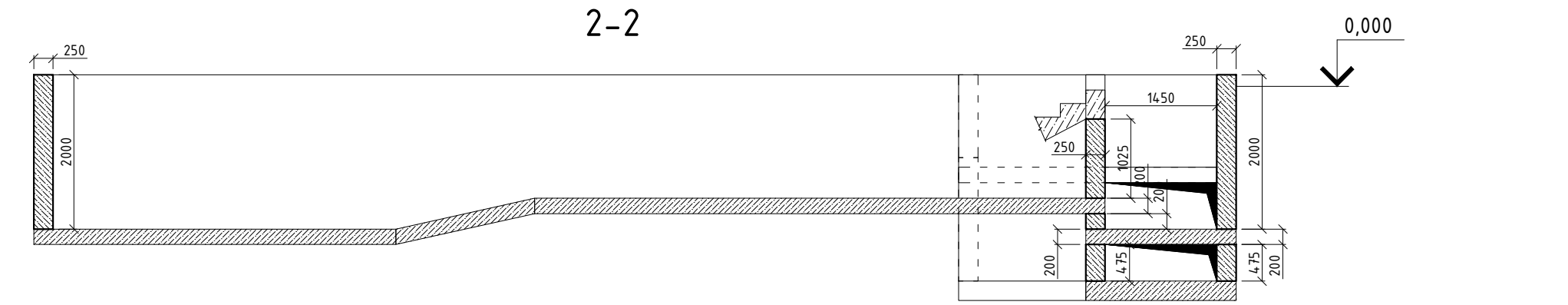
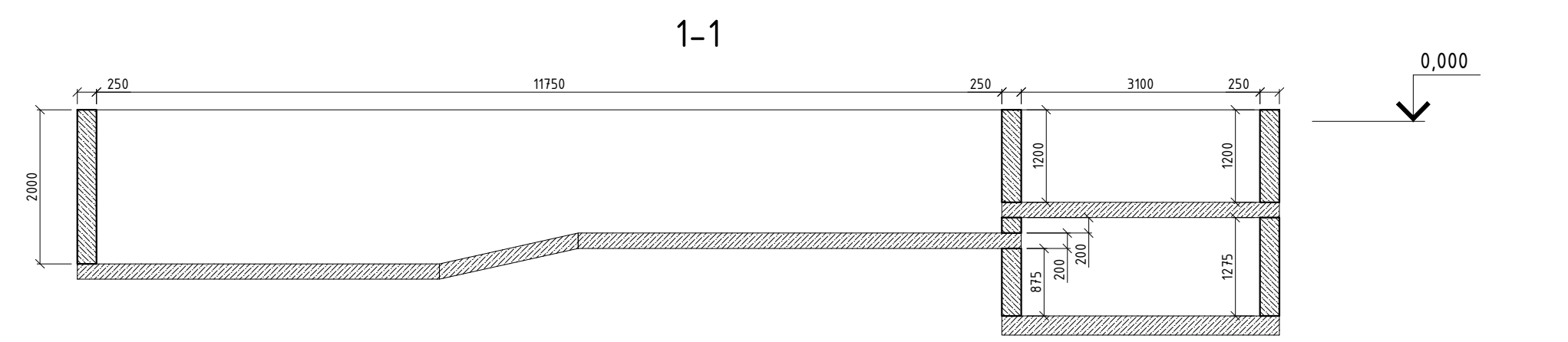
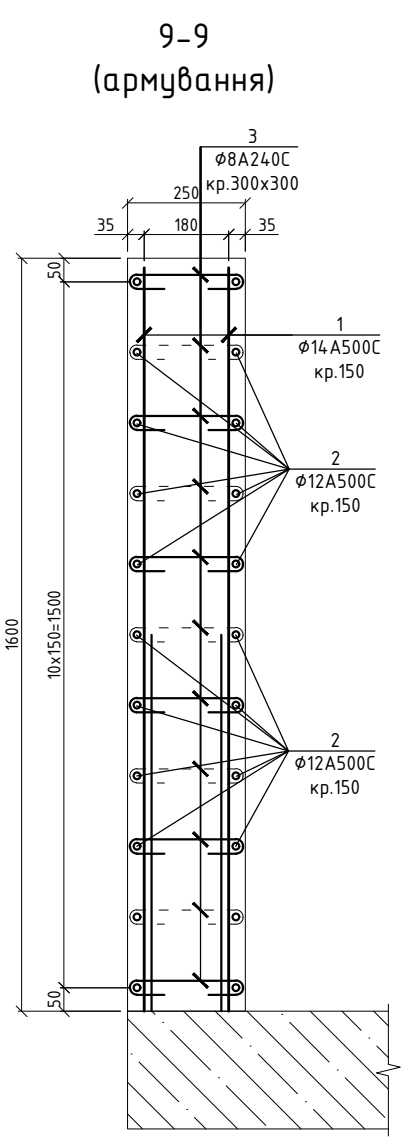
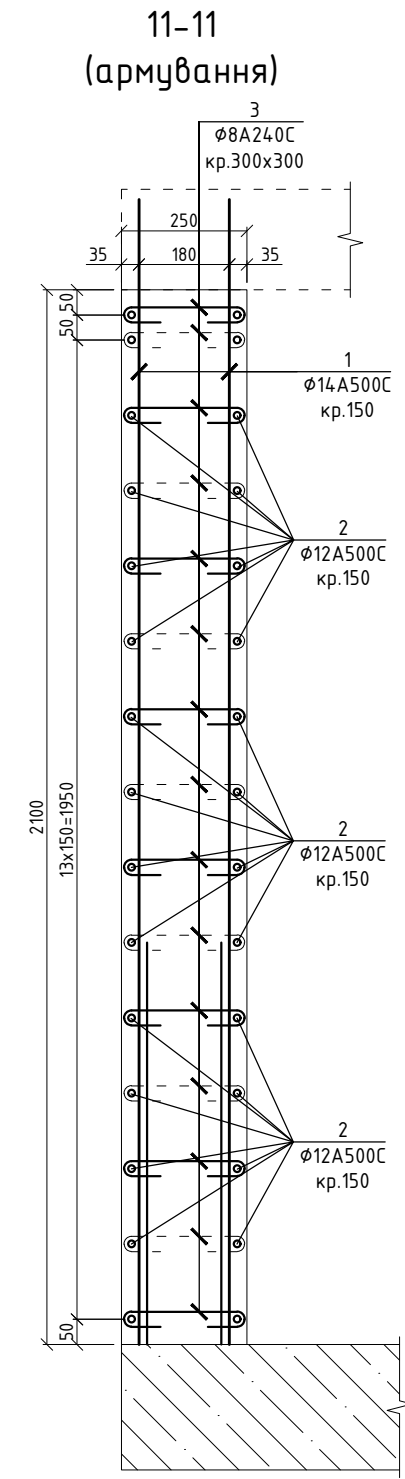
- Витрати в'язального дроту – 2%;
4. При пошкодженні монтажних стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтажні арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відігнати) на діаметр;
6. Мінімальний захисний шар для арматури 20мм.
7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
8. Данний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.
9. Гідроізоляцію стин див. розділ АР.
10. Забив арматуру обрізати по місцю.

№3.	Ескіз	
4		1600
3		330

Відомість витрат сталі, кг						
Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	Ø8	Разом	Ø12	Ø14	Разом	
Монолітні стіни	554,0	554,0	2351,0	1150,0	3501,0	3555,0

						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	№ок.	Подп.	Дата				
ГАП						Забудова земельної ділянки (Басейн)	Смадія	Аркуш	Аркушіб
ГІП							Р	7	
Розробив	Леонтович				08.2019				
Перевірів						План розташування монолітичних стін Опалубочний план. Армвання	ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Н.контроль									

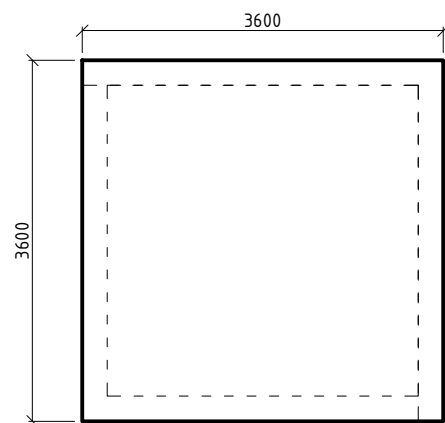
Погоджено					
Інв. № подл.	Підп. і дата	Зам. інв. №			



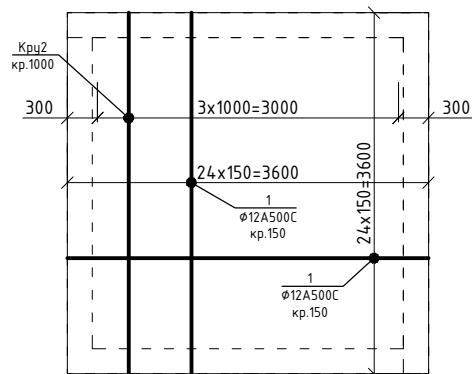
1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
3. Даний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.

						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							Р	8	
Розробив	Леонтович			08.2019	Розрізи 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5, 6-6, 7-7, 9-9, 11-11	ТОВ "Траст Інвест Груп"			
Перевірів									
Н.контроль									

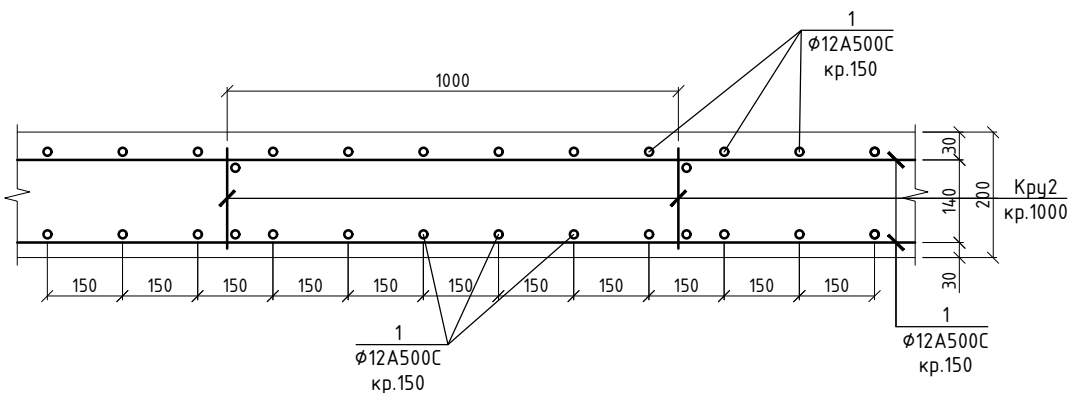
Монолітна плита Пм4
на відм. (низ плити).
Опалубочний план.



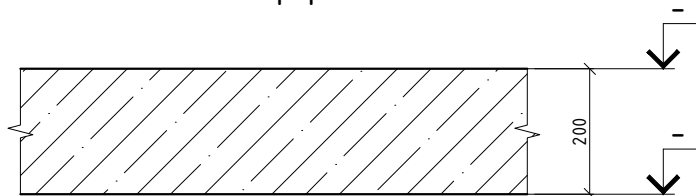
Монолітна плита Пм4
на відм. (низ плити).
Армування



2-2



1-1



Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. к2	Примітки
		Складальні одиниці			
Кру2	див. аркуш К37	Каркас плоский установочный Кру2, L=15,0мп	-	2,6	40,0кг
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=360,0мп	-	0.89	321,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			3,0м3

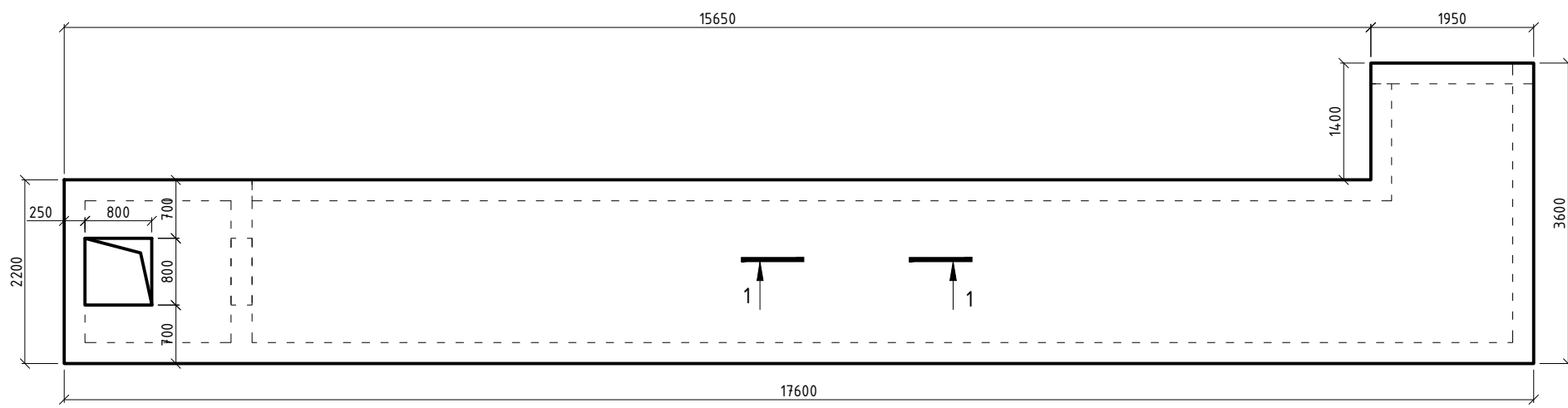
1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Кінці стрижнів не повинні доходити до кромки опалубки на 15мм.
3. Вузли верхньої і нижньої арматури в'яжуться м'якої відпаленою тонкою сталевю проволокою діаметром 0,8-1,2мм. Витрати в'язального дроту - 2%;
4. По контуру плити в арматурній сітці вяжуться вузли в чотирьох крайніх рядах. Решта вузлів вяжуться через ряд в шахматному порядку;
5. При попаданні монтуємих стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтуємі арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відгідати) на діаметр;
6. Мінімальний захистний шар для арматури 20мм.
7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
8. Даний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.

Відомість витрат сталі, кг

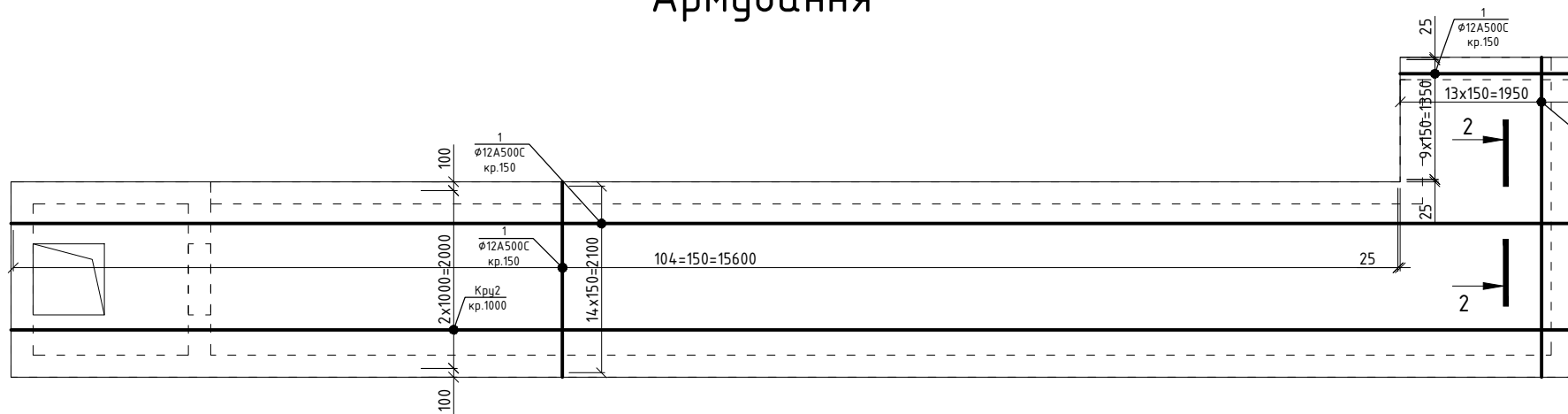
Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	φ8	Разом	φ10	φ12	Разом	
Монолітна плита на відм. (низ плити)	-	-	-	2962,0	2962,0	2962,0

							-			
							с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП	ГІП	Розробив	Леонтович	08.2019				Р	9	
Перевірів						Монолітна плита Пм4 на відм. (низ плити). Опалубочний план.Армування		ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Н.контроль										

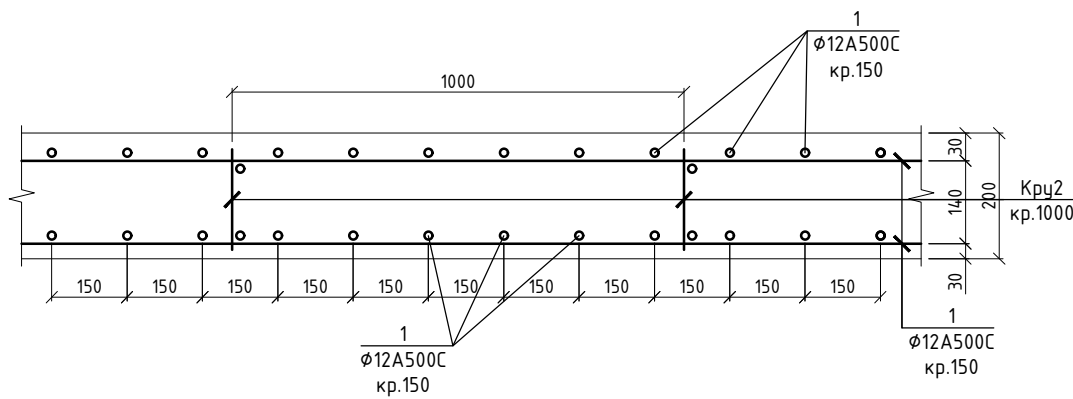
Монолітна плита Пм5 на відм.-0,425 (ниж плити).
Опалубочний план.



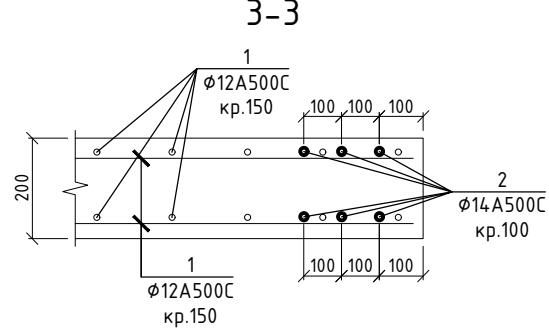
Монолітна плита Пм5 на відм. (низ плити).
Армування



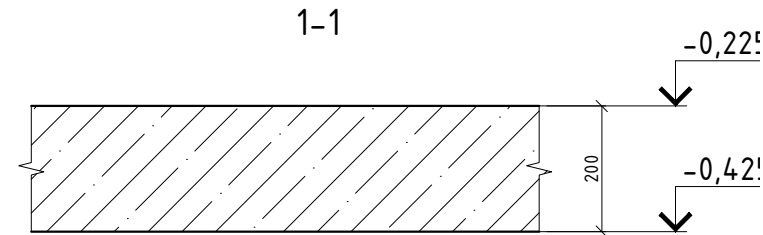
2-2



3-3

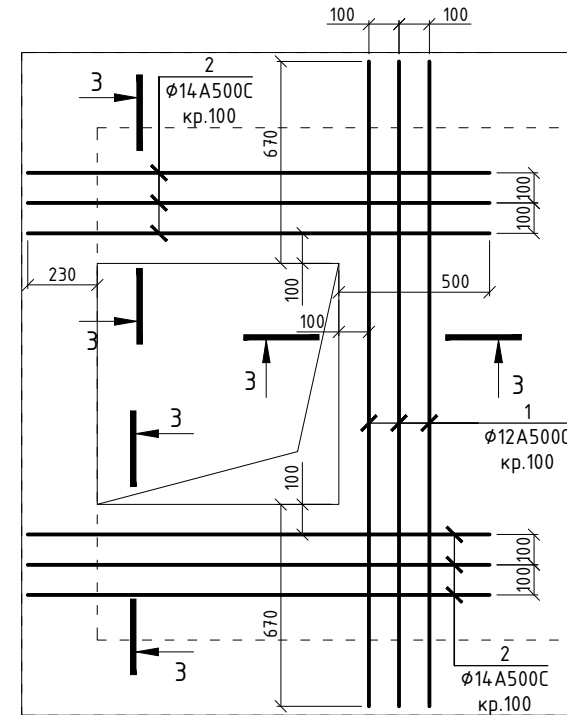


1-1



Фрагмент 2

Деталь обамления отвору

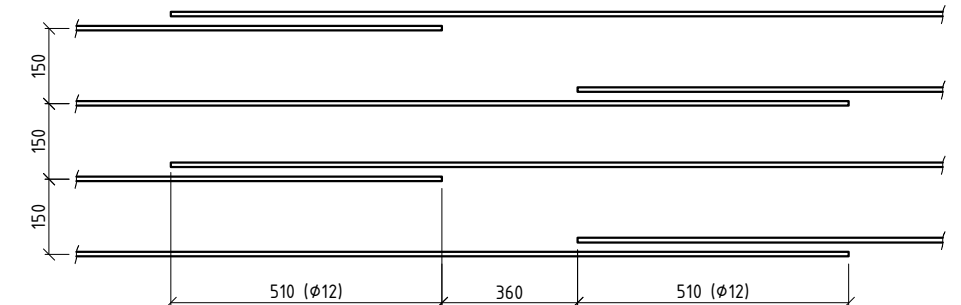


Специфікація					
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Складальні одиниці			
Кру2	див. аркуш КЗ11	Каркас плоский установочный Кру2, L=44,0мн	-	2,6	115,0кг
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУЗ760:2006 L=1180,0мн	-	0.89	1050,0кг
2		Ф14А500С ДСТУЗ760:2006 L=35,0мн	-	1.21	43,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			9,0м3

Відомість витрат сталі, кг						
Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	Ø8	Разом	Ø12	Ø14	Разом	
Монолітна плита ПМ5 на відм.-0,425 (ниж плити)	-	-	1065,0	43,0	1108,0	1108,0

Фрагмент

Деталь стикування арматури поз.2

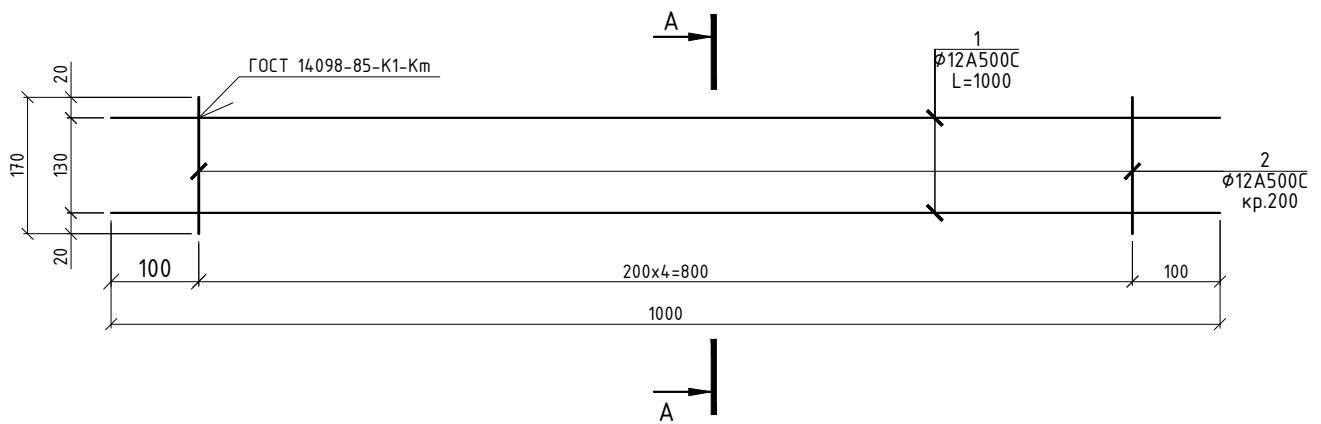


1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ ;
2. Поз.1 на схемі показана умовно стрижнем і може виконуватися будь-якою зручною довжиною з дотриманням правил нахлеста стрижнів. Крок стрижнів не більше 200мм. Витрати арматури (поз.1) дані з врахуванням нахлесту (див. фрагменти), стрижні довжиною 11800мм. Кінці стрижнів не повинні доходити до кромки опалубки на 15мм.
3. Вузлі верхньої і нижньої арматури в'яжуться м'якої відпаленою тонкою сталевю проволокою діаметром 0,8-1,2мм. Витрати в'язального дроту - 2%;
4. По контуру плити в арматурній сітці в'яжуться вузли в чотирьох крайніх рядах. Решта вузлів в'яжуться через ряд в шахматному порядку;
5. При попаданні монтажних стрижнів на раніше змонтовану арматуру монтажні арматурні стрижні дозволяється зрушувати (чи відігнати) на діаметр;
6. Мінімальний захисний шар для арматури 20мм.
7. Відносна відм. 0.000 відповідає абсолютній відмітці
8. Даний аркуш розглядати разом з відповідними аркушами АР.

						-			
						с. Путьрівка Василівського р- ну Київської обл.			
Из.	Кол.	Лист.	№ док.	Підп.	Дата				
ГАП						Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркуші
ГІП							Р	10	
Розробив		Леонтович			08.2019	Монолітна плита ПМБ на відм-0,425 (ниж плити). Опалубочний план.Армування	ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Перевірив									
Н.контроль									

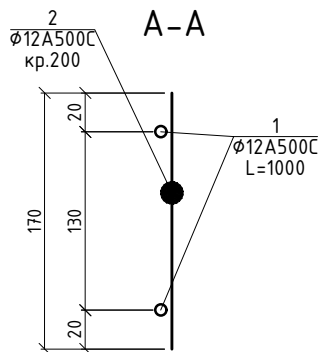
Формат A2

Каркас плоский установочный Кру2



Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Деталі			
1		Φ12A500C ДСТУ3760:2006 L=1000	2	0,89	1,8кг
2		Φ12A500C ДСТУ3760:2006 L=170	5	0,15	0,8кг
		Разом:			2,6кг



і аркуш розглядати разом з аркушами К33...13;
ти кутових швів прийняти по найменшій товщині
ільних елементів;
ні з'єднання - ручна зварка по ГОСТ 5264-80*;
у металевих елемнтах виконувати електродами
42 по ГОСТ 9467-75*.

с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.

Із.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП						Р	11	
ГІП								
Розробив	Леонтович				10.2019			
Перевірів								
Н.контроль								

Забудова земельної ділянки
(Басейн)

Каркас плоский установочный
Кру2

ТОВ "Траст Інвест Груп"

Формат А4

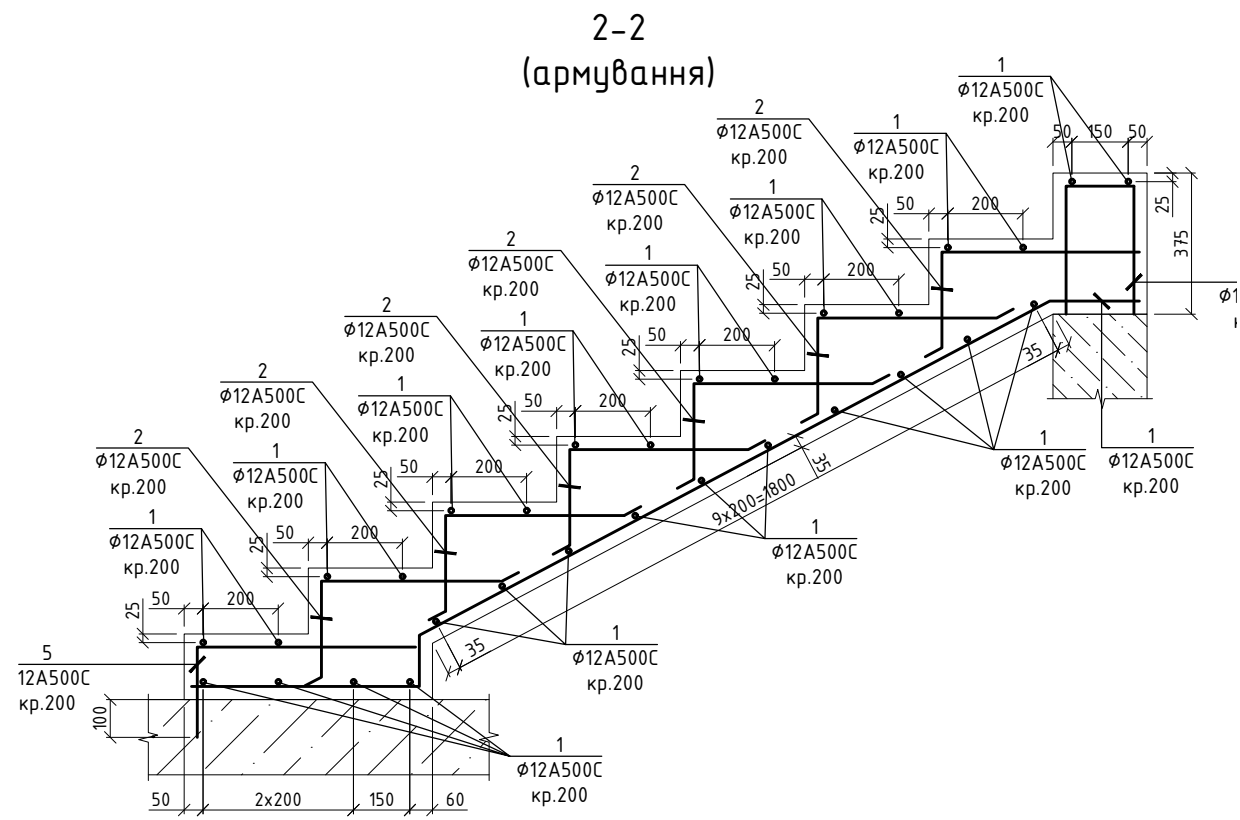
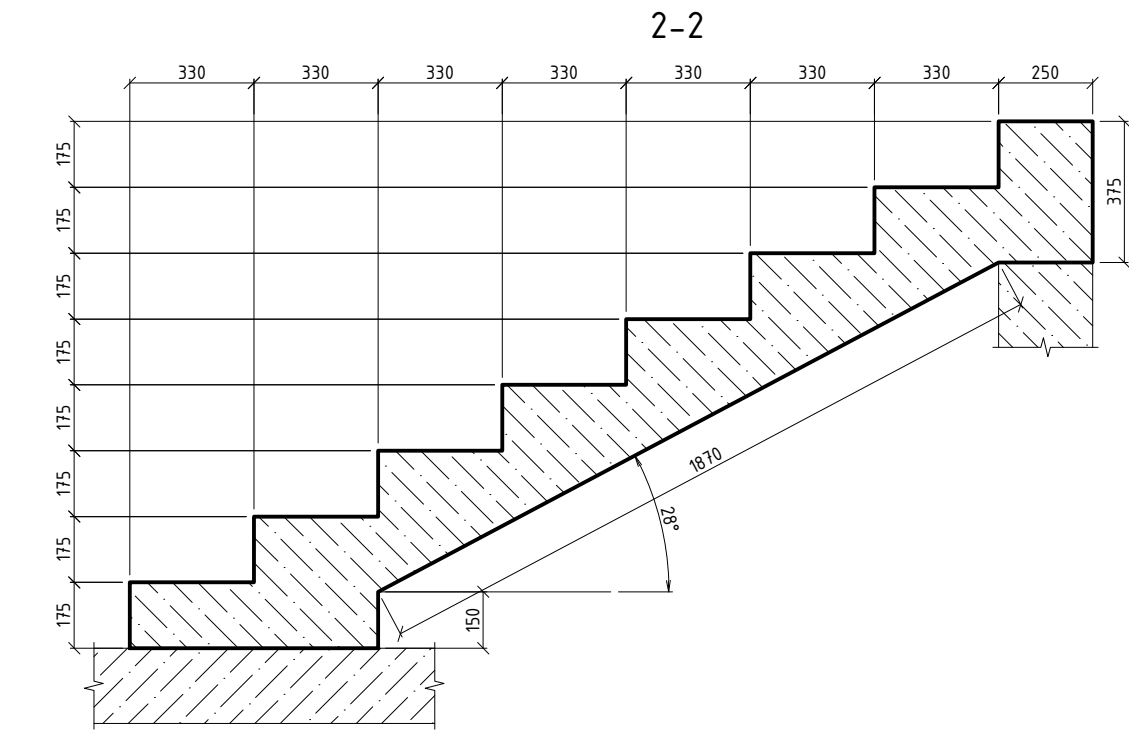
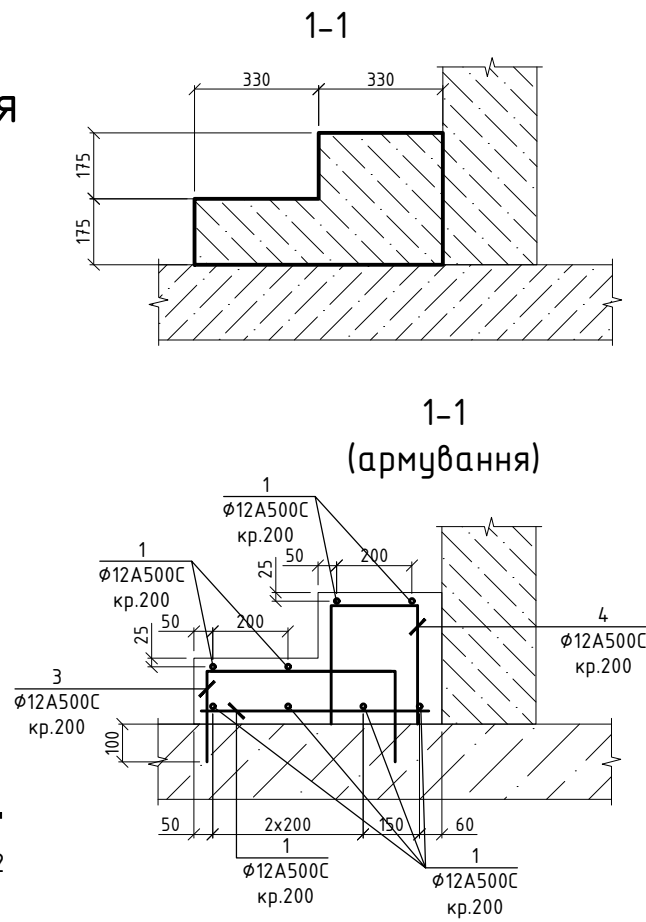
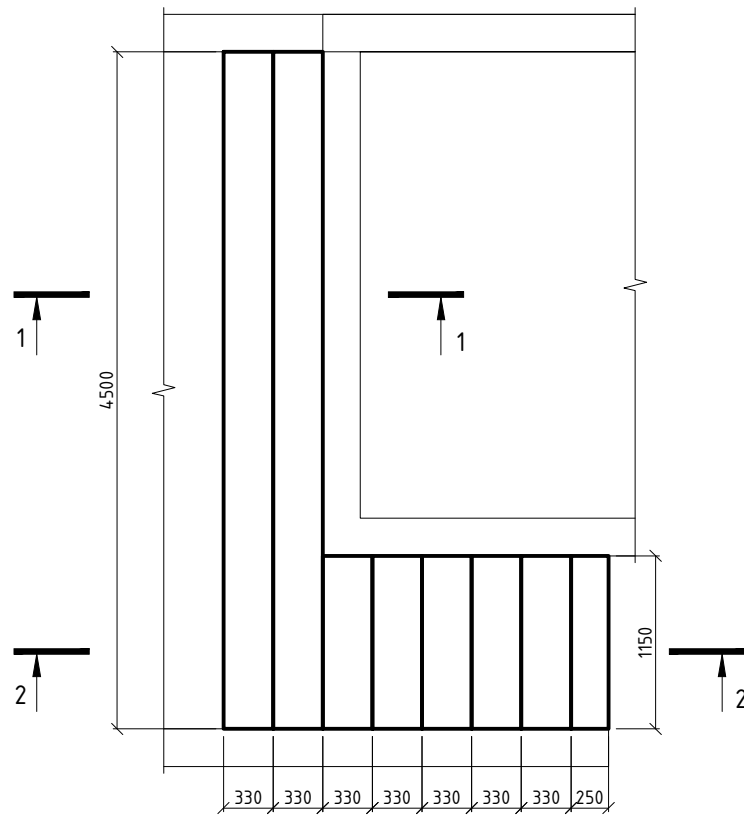
Погоджено

Зам. інв. №

Підп. і дата

Інв. № подл.

Сходи монолітні
Опалубочний план. Армування



Відомість деталей

Поз.	Ескіз	
2		950
3		1000
4		870
5		850
6		860

						-			
						с. Путрівка Васильківського р- ну Київської обл.			
Із.	Кол.	Лист.	Ндок.	Подп.	Дата	Забудова земельної ділянки (Басейн)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							Р	12	
ГІП					08.2019				
Розробив		Леонтович							
Перевірив						Сходи монолітні. Опалубочний план.Армування	ТОВ "Траст Інвест Груп"		
Н.контроль									

Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од. кг	Примітки
		Деталі			
1		Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=80,0мп	-	0.89	72,0кг
2	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=950	30	0,9	27,0кг
3	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=1000	16	0.89	15,0кг
4	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=870	16	0,8	13,0кг
5	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=850	5	0,8	4,0кг
6	див. відомість деталей	Ф12А500С ДСТУ3760:2006 L=860	5	0,8	4,0кг
		Матеріали			
		Бетон кл.С20/25			10,0м3

Відомість витрат сталі, кг

Марка елемента	Відомість витрат сталі, кг					
	Арматура класу					Всього
	A240C		A500C			
	ДСТУ 3760:2006					
	Ø8	Разом	Ø10	Ø12	Разом	
Сходи монолітні	-	-	-	135,0	135,0	135,0

1. Даний аркуш розглядати разом з аркушами КБ12 ;

Погоджено

Зам. інв. №

Підп. і дата

Інв. № подл.

Із.

Кол.

Лист.

Ндок.

Подп.

Дата

ГАП

ГІП

Розробив

Перевірів

Н.контроль

Леонтович

08.2019

Забудова земельної ділянки (Басейн)

Сходи монолітні. Опалубочний план.Армування

Стадія

Аркуш

Аркушів

Р

13

ТОВ "Траст Інвест Груп"