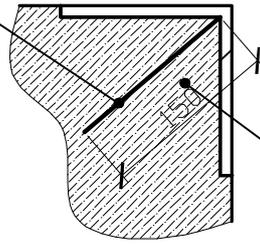


поз. 8 крок 200мм.



Уголок 75x5

Специфікація металевх елементів

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк. шт.	Вага од., кг.	Примітки
			2	447,64	895,28 кг
		<u>Деталі</u>			
1	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=11870 мм	1	68.86	68.86кг
2	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=950 мм	1	5.51	5.51кг
3	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=4650 мм	1	26.98	26.98кг
4	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=3305 мм	1	19.17	19.17кг
5	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=7220 мм	1	41.88	41.88кг
6	ДСТУ 2251:2018	L Уголок 75x5 L=4180 мм	1	24.25	24.25кг
7	ДСТУ 8540:2015	- 10x600 L=4800 мм	1	226.08	226.08кг
8	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L=150 мм	233	0.15	34.95кг

Зам. інв. №								
	Підпис і дата							
Інв. № од.	Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата		
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	0	
						ФОП Братушак М.В.		
						Формат: А3		

Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-1	2		
		Смержні			
12	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1900	41	169	69.16
13	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1449	12	0.89	10.73
16	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 4600	29	4.08	118.43
19	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 3950	4	3.51	14.03
21	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 5125	9	4.55	40.95
23	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 3405	12	3.02	36.28
24	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 7770	62	12.26	760.35
25	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 4579	104	7.23	751.79
28	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 7770	20	6.90	137.97
30	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 270	626	0.17	104.21
31	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 3499	2	3.11	6.21
33	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 5585	40	8.82	352.60
34	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 3899	56	6.16	344.71
38	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 900	117	0.55	64.92
44	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1449	30	0.57	17.16
45	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 450	84	0.18	14.92
11	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 7710	9	6.85	61.61
14	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А240С L= 2417	14	0.95	13.36
15	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 2787	19	2.47	47.02
17	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 2787	1	2.47	2.47
18	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 2065	3	1.83	5.50
20	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1418	25	1.26	31.47
22	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 2484	14	2.21	30.88
26	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1265	66	2.00	131.87
27	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1265	128	1.12	143.77
29	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1873	244	1.16	281.85
32	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1573	8	0.97	7.76
35	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1797	100	1.60	159.60
36	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 5565	4	3.43	13.72
37	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 3879	4	2.39	9.57

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № од.
-------------	---------------	------------

Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
39	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1284	38	1.14	43.34
		Матеріал			62.91 м ³
		Бетон класу: С20/25			

Відомість деталей ФМ-1

Поз.	Ескіз	Поз.	Ескіз	Поз.	Ескіз
11		20		32	
14		22		35	
15		26		39	
17		27			
18		29			

Примітки: розміри дані по надрукованому зображенню.

Відомість випроби сталі, кг

Марка елемента	Арматура класу	Всього
А500С	ДСТУ 3760:2019	3608.4
∅8		32.1
∅10		395.9
∅12		836.7
∅16		2343.8
ФМ-1	Всього	3608.4
	А240С	
	ДСТУ 3760:2019	
∅8		13.4
ФМ-1	Всього	13.4

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братшцак			2025
Розробів		Братшцак			2025
Перевірів		Братшцак			2025
Н.контр.		Братшцак			2025

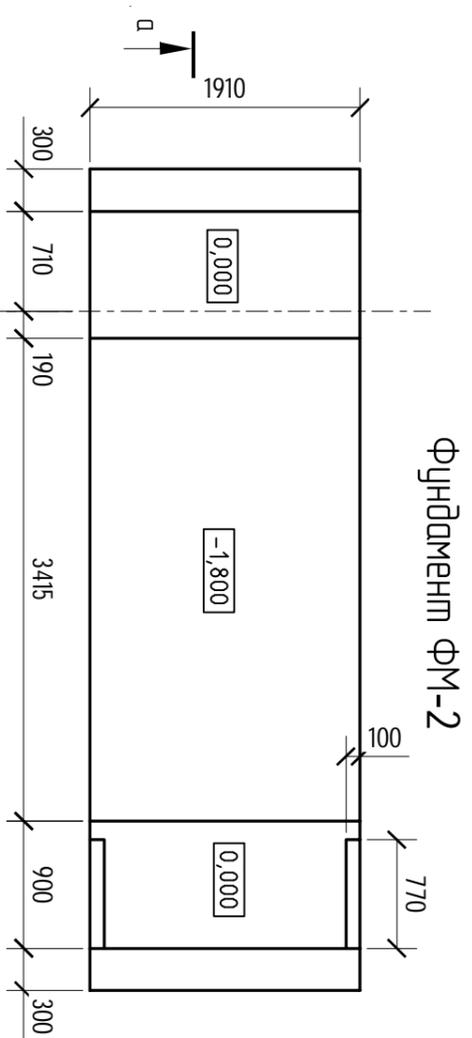
Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-1

ФОП Братшцак М.В.

Смадія Аркуш Аркушів

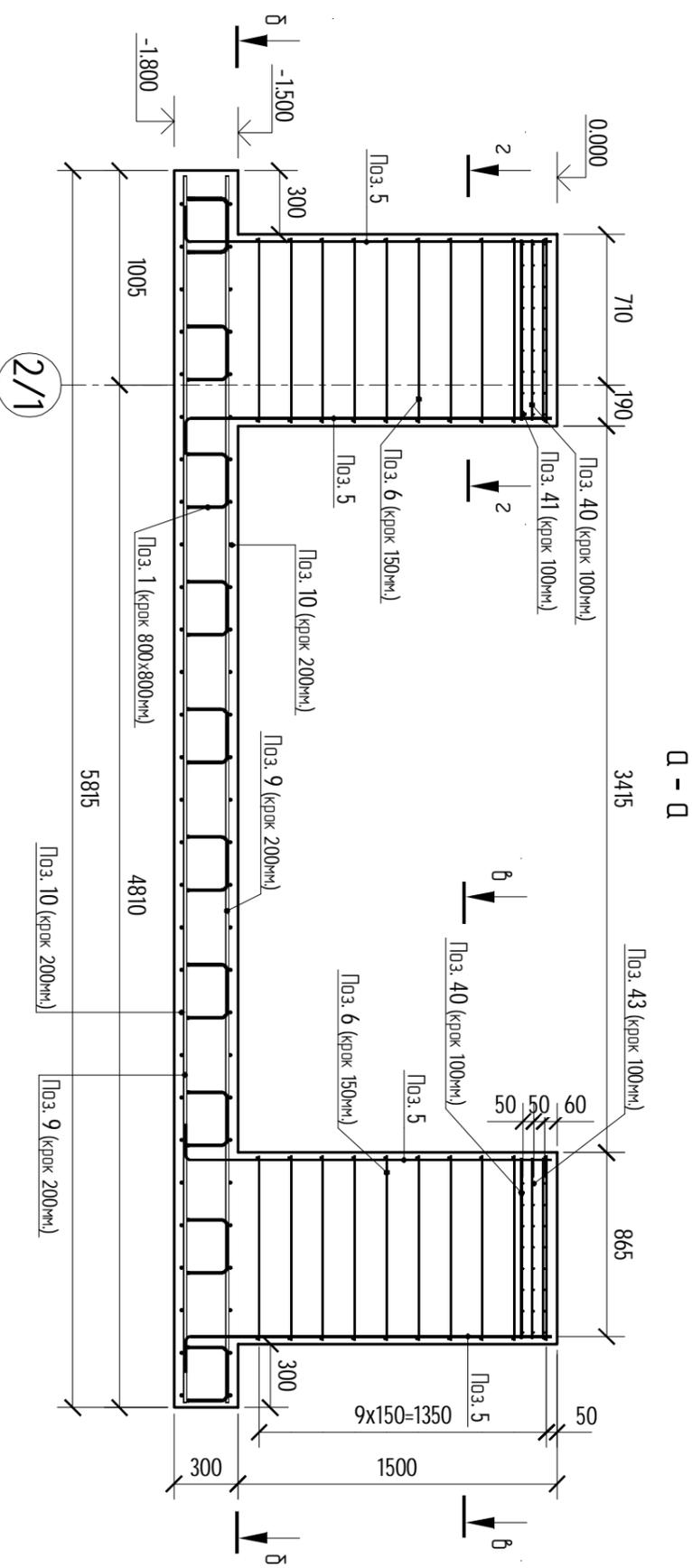
РП 0

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №
------------	---------------	-------------



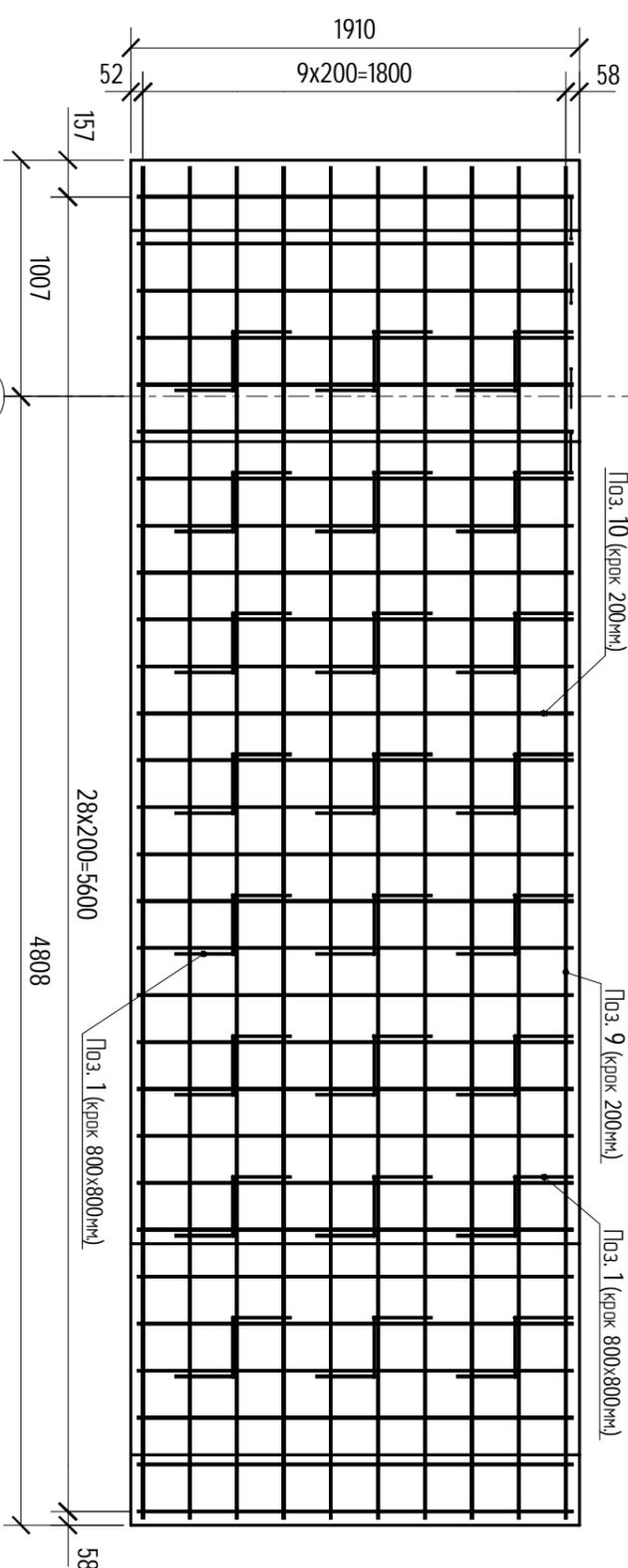
2/1

Фундамент ФМ-2



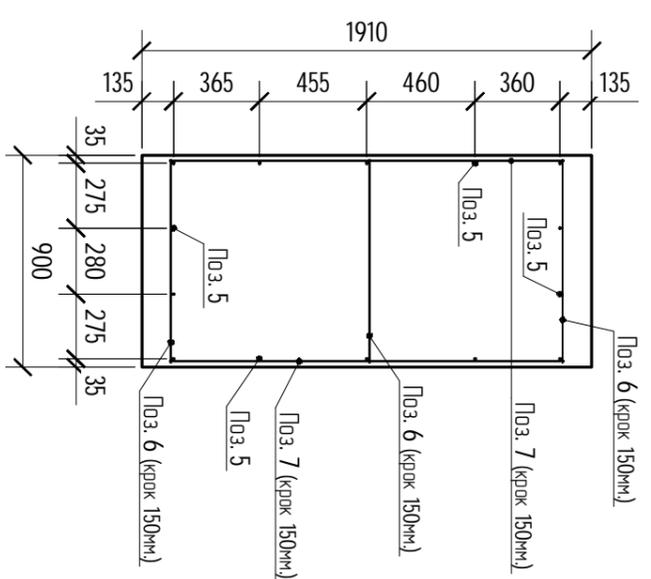
2/1

A - A



2/1

B - B



B - B

Відомість витрати сталі, кг

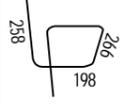
Марка елементів	Арматура класу	ДСТУ 3760:2019
Ø8	71.8	
Ø10	56.8	
Ø12	46.8	
Ø16	403.1	
ФМ-2	Всього	578.6

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братцюзак			2025
Розробиль		Братцюзак			2025
Перевірив		Братцюзак			2025
Інженр.		Братцюзак			2025

Фундамент ФМ-2	Смадія	Архуш	Архушів
Ф01П Братцюзак М.В.	РП	0	

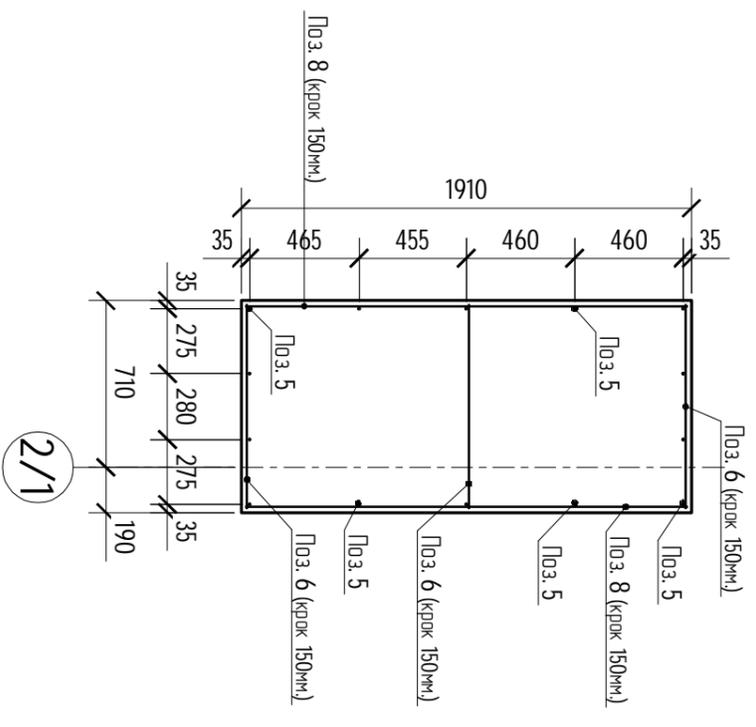
Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №

Відомість деталей ФМ-2

Поз.	Ескіз
1	
5	

Примітки: розміри дані по наружним зроз'ям.

2 - 2



Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-2	5		
		Стержні			
6	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 870	60	0.54	32.18
7	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1680	20	1.04	20.72
8	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1880	20	1.16	23.18
9	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 5765	20	9.10	181.98
10	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1860	58	2.94	170.27
40	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 850	108	0.34	36.22
41	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1860	27	0.73	19.82
42	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 82	1	0.03	0.03
43	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1660	24	0.66	15.72
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1065	30	1.68	50.47
5	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1880	28	1.67	46.76
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			8,44м ³

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Переріз 2-2	Смадія	Аркуш	Аркушів
							РП	0	
ГП		Братчуцк			2025				
Розроблв		Братчуцк			2025				
Перевірів		Братчуцк			2025				
Н.конпр.		Братчуцк			2025				
						Переріз 2-2			Ф0П Братчуцк М.В.

Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-3	5		
		Стержні			
4	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 12800	41	11.36	465.92
2	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 5880	75	5.22	391.59
3	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1817	24	1.61	38.73
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			16.17м ³

Відомість деталей ФМ-3

Поз.	Ескіз
2	
3	

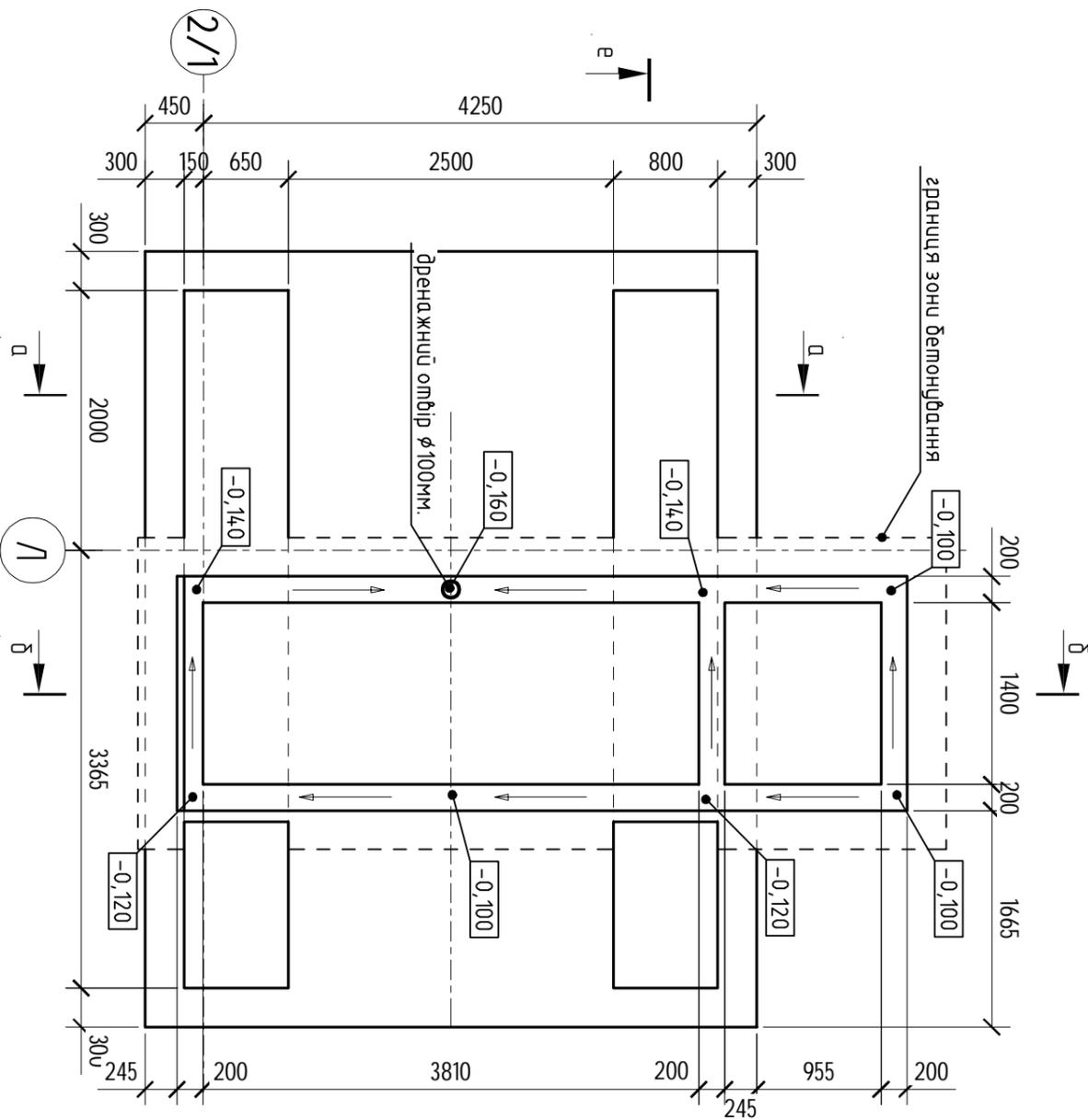
Примітки: розміри дані по наружнім граням.

Відомість витрати сталі, кг

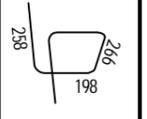
Марка елемента	Арматура класу	
	А500С ДСТУ 3760:2019	
	∅12	501.8
ФМ-3	Всього	501.8

Зам. інв. №	Підпис і дата	Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
інв. № од.	ГІП					<i>Братуц</i>	2025	РП	0	
	Розробив					<i>Братуц</i>	2025	Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-3 ФОП Братуц М.В.		
	Перевірив					<i>Братуц</i>	2025			
	Н.контр.					<i>Братуц</i>	2025			

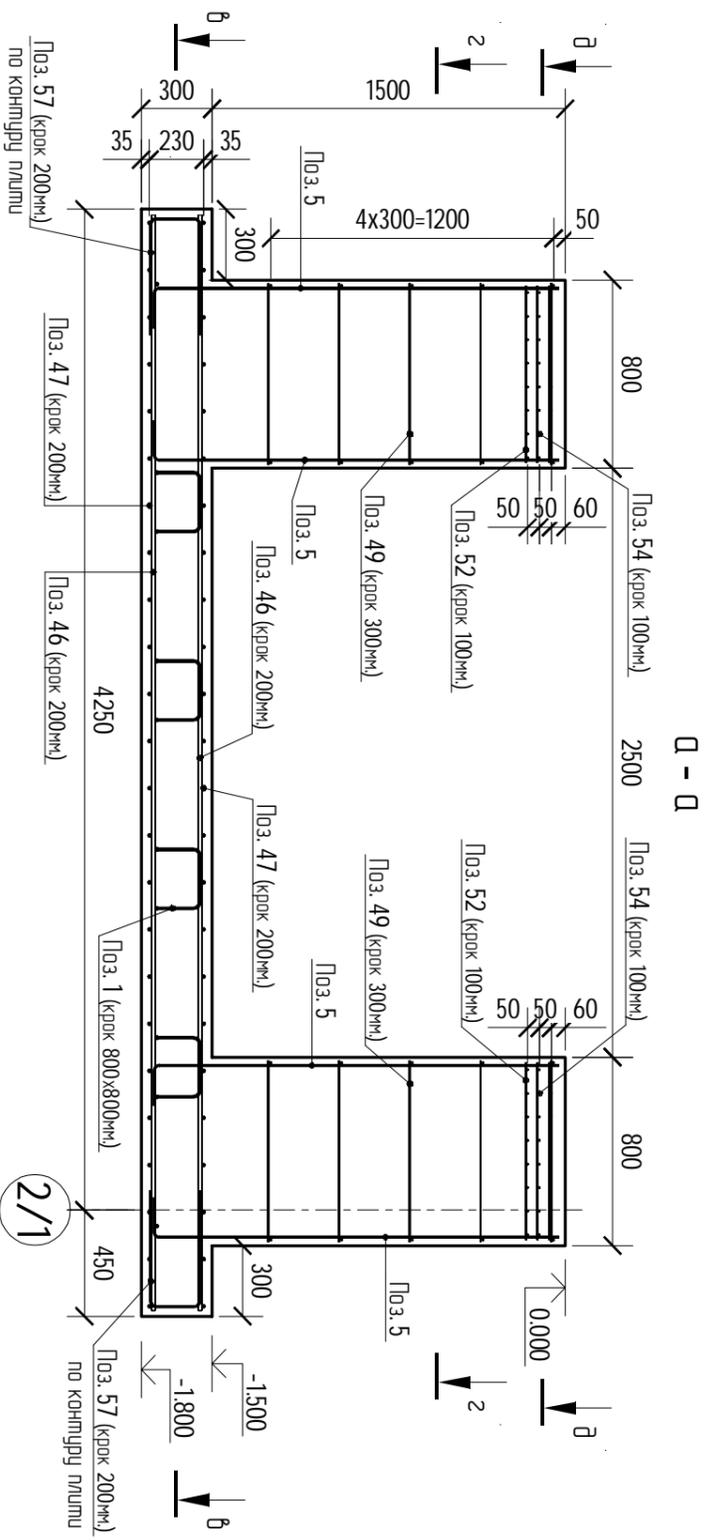
Фундамент ФМ-4



Відомість деталей ФМ-4

Поз.	Ескіз
1	
5	177 1725
48	177 1905
57	500 218

Примітки: розміри дані по наружним зроз'ям.



Відомість виплати сталі, кг	
Марка елемента	Арматура класу А500С ДСТУ 3760:2019
Ø8	1533
Ø10	117.0
Ø12	224.6
Ø16	929.8
ФМ-4	Всього 1424.8

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №
------------	---------------	-------------

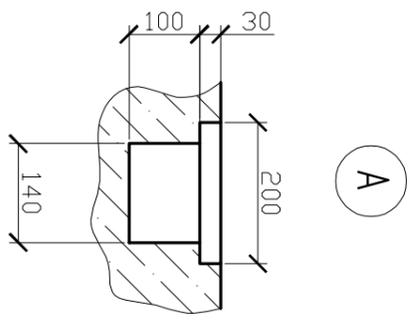
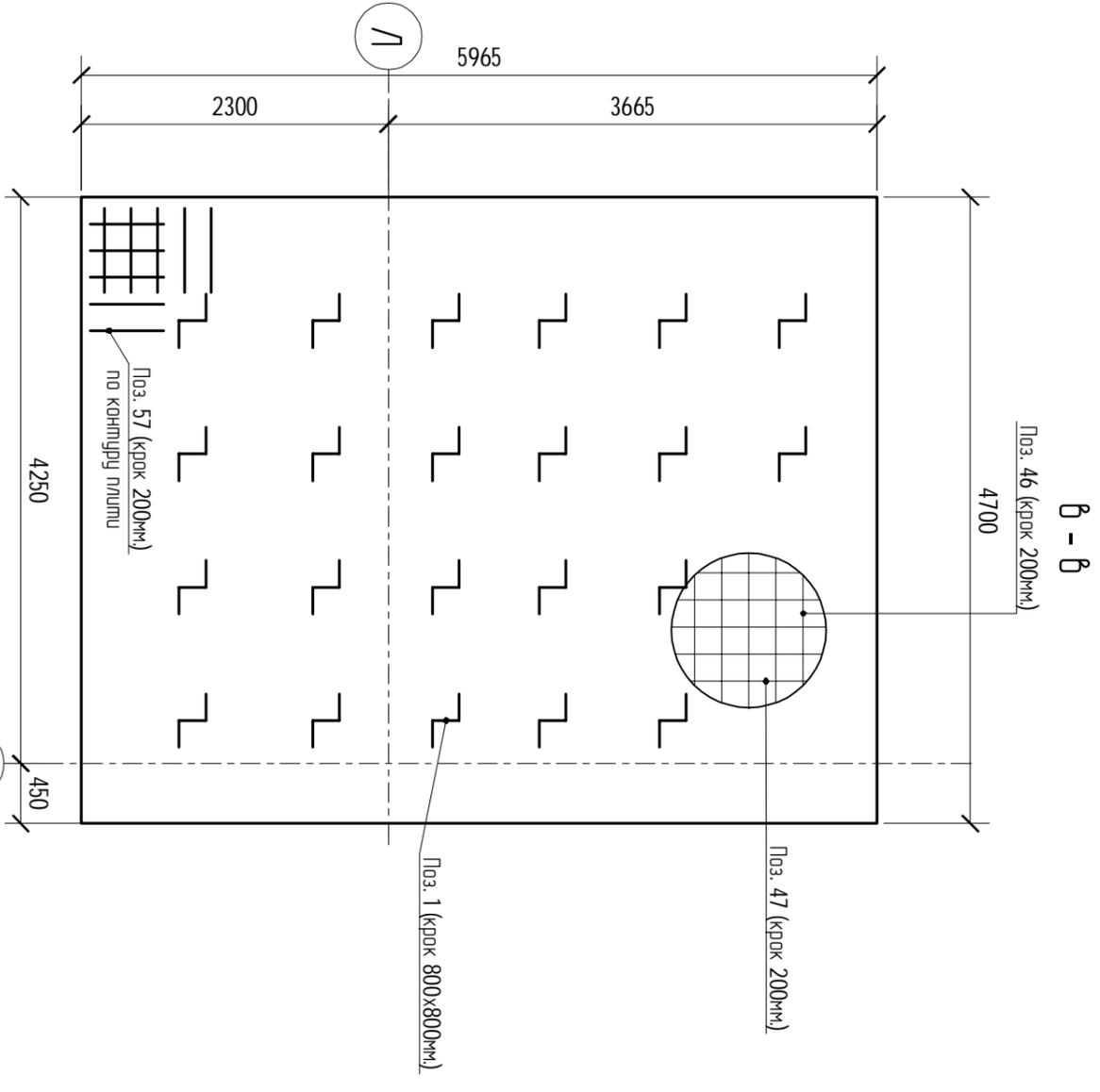
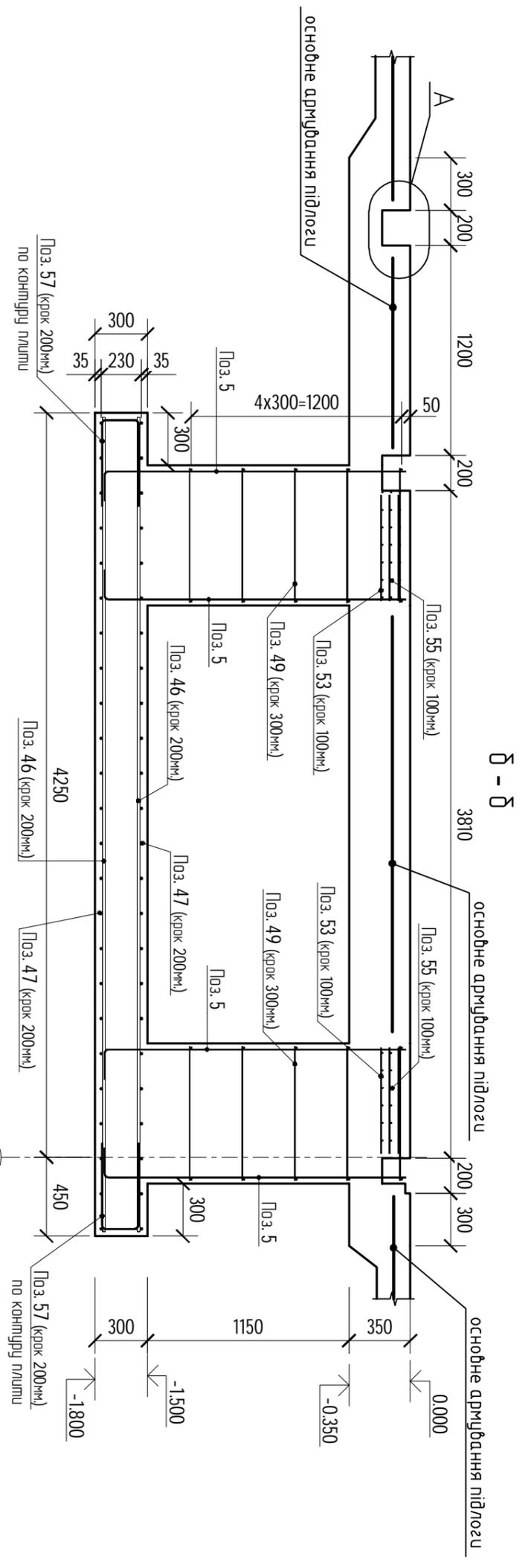
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братуцка			2025
Розробл		Братуцка			2025
Перевірл		Братуцка			2025
Н.контр.		Братуцка			2025

Фундамент ФМ-4

ФОП Братуцка М.В.

Сторіня Аркуш Аркушів

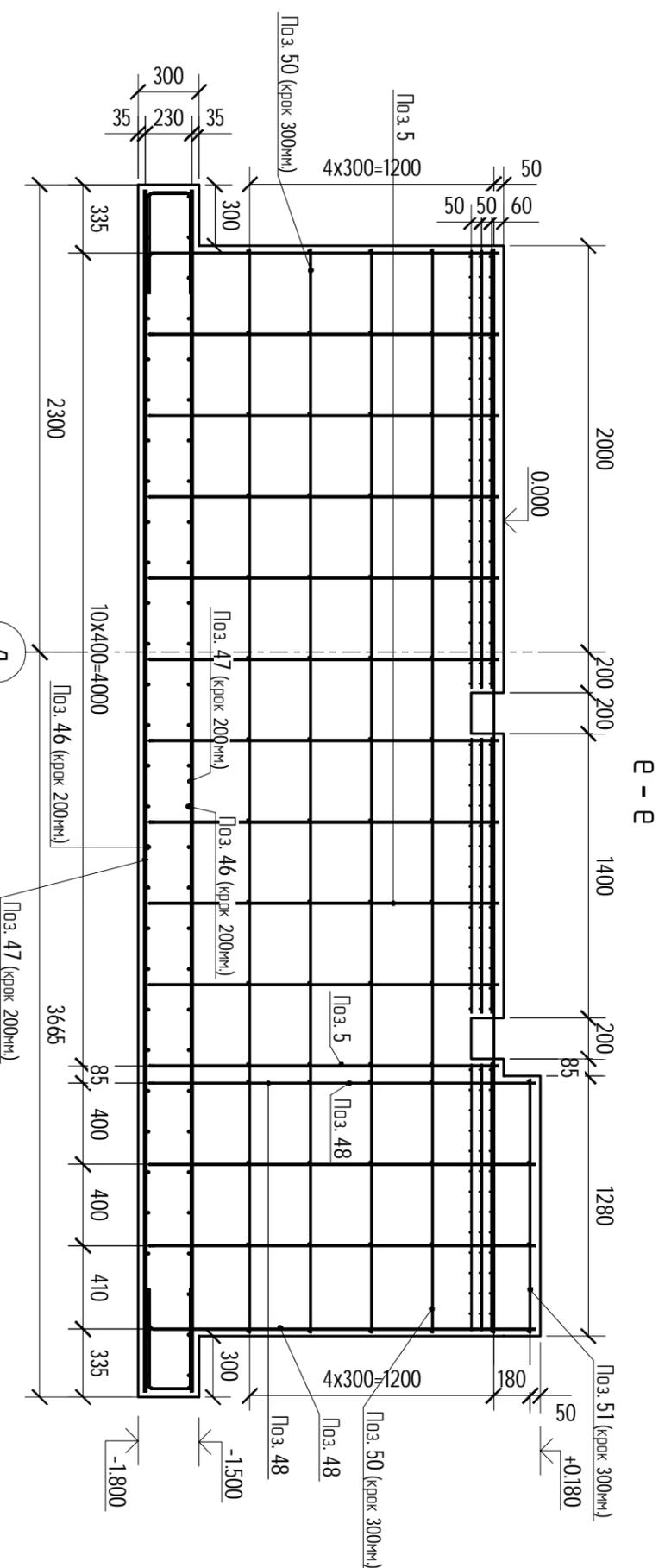
РП 0



Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Смадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Братшцак			2025			
Розробів		Братшцак			2025		РП	0
Перевірів		Братшцак			2025			
Інжнр.		Братшцак			2025			

Переріз Б-Б... Б-Б

ФОП Братшцак М.В.

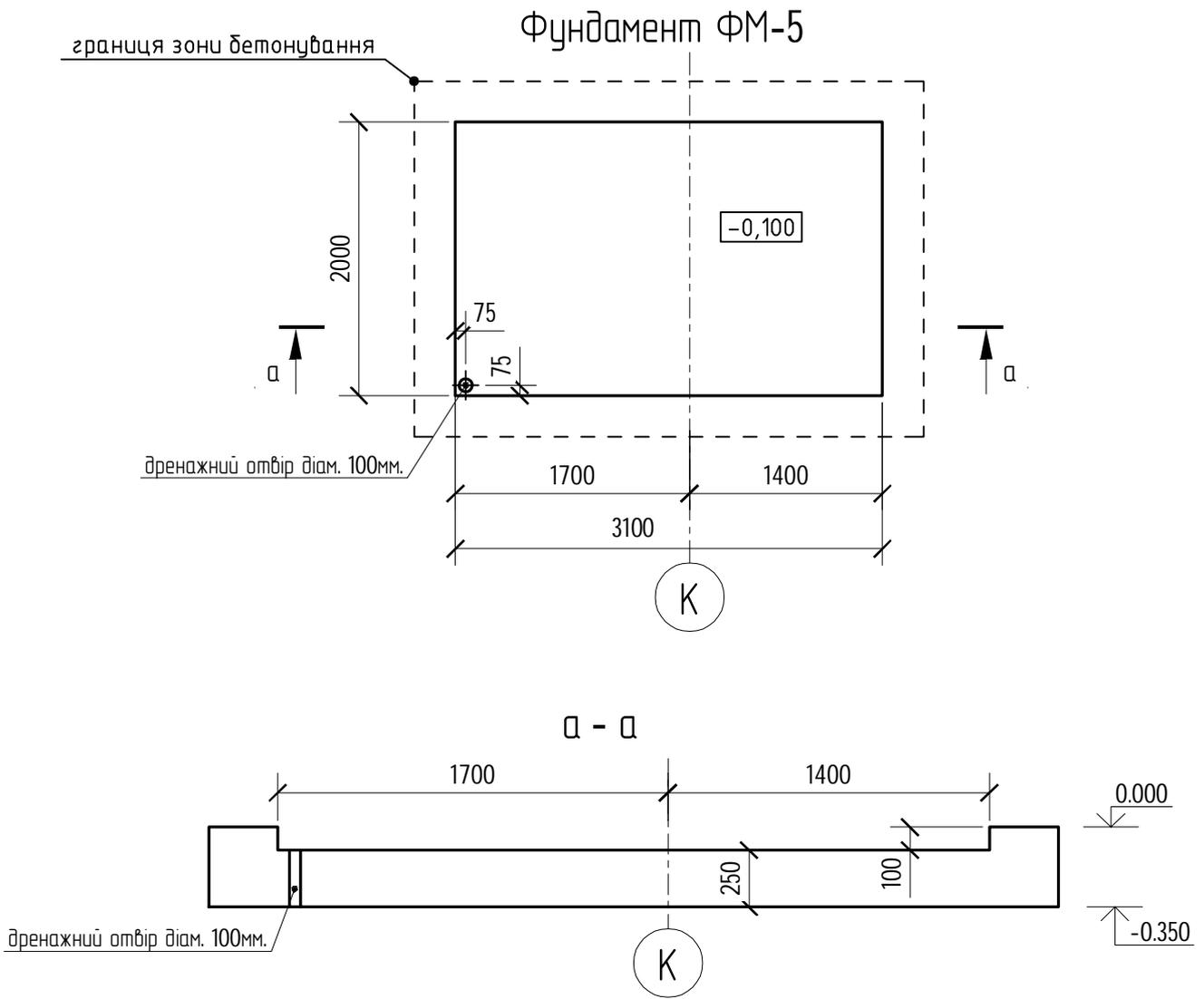


Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-4

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітку
		ФМ-4	1		
		Стержні			
46	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 4650	60	7.34	440.36
47	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 5915	48	9.34	448.12
49	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 770	158	0.47	75.01
50	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 5335	20	3.29	65.78
51	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1250	4	0.77	3.08
52	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 750	210	0.30	62.15
53	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 605	84	0.24	20.05
54	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 2149	48	0.85	40.72
55	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1350	42	0.53	22.37
56	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1315	48	0.52	24.91
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1065	42	1.68	70.66
5	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1880	46	1.67	76.82
48	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 2060	18	1.83	32.94
57	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1175	110	1.04	114.85
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			25.05м³

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братчуцк			2025
Розроблб		Братчуцк			2025
Перевіруб		Братчуцк			2025
Н.контр.		Братчуцк			2025

Переріз е-е		
Смадія	Аркуш	Аркушіб
РП	0	
Ф01П Братчуцк М.В.		

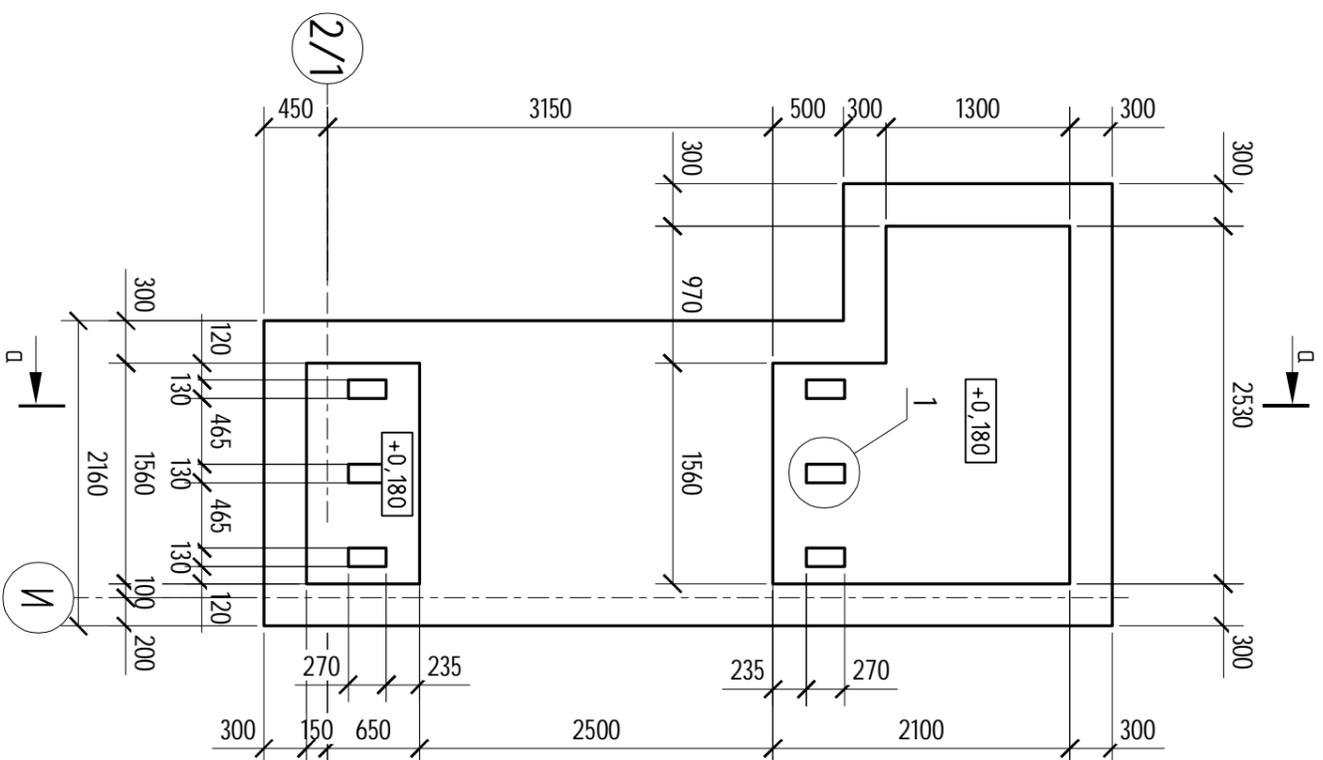


Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-5

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-5	1		
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			2.75м ³

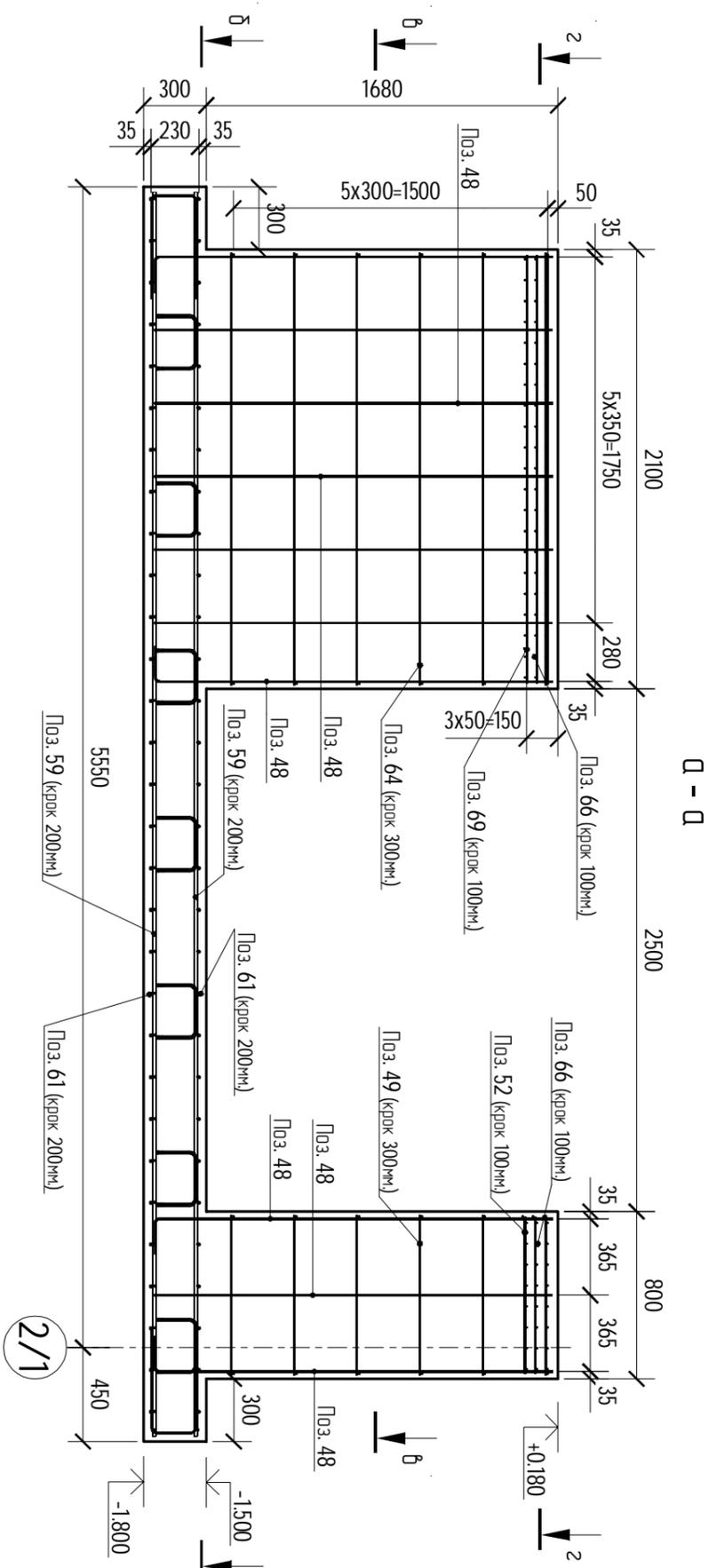
Зам. інв. №								
	Підпис і дата							
Інв. № од.	Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата		
	ГІП	Братуцзак	<i>[Signature]</i>	2025				
	Розробив	Братуцзак	<i>[Signature]</i>	2025				
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	0	
						Фондмент ФМ-5		
						ФОП Братуцзак М.В.		

Фундамент ФМ-6



Відомість виправки сталі, кг

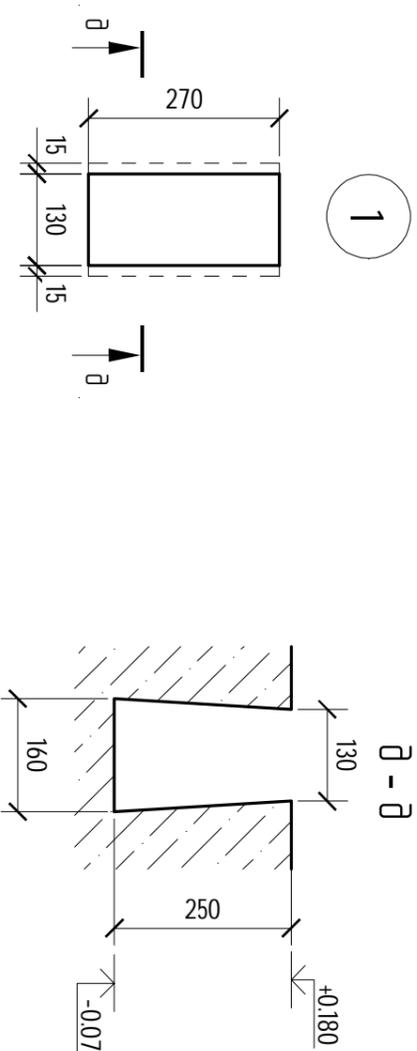
Марка елемента	Арматура класу
	А500С
	ДСТУ 3760:2019
	Ø8
	121,5
	Ø10
	61,0
	Ø12
	166,1
	Ø16
	493,7
ФМ-6	Всього
	842,3



Відомість деталей ФМ-6

Поз.	Ескіз
1	
48	
57	

Примітки: розміри дані по нормативним зразкам.



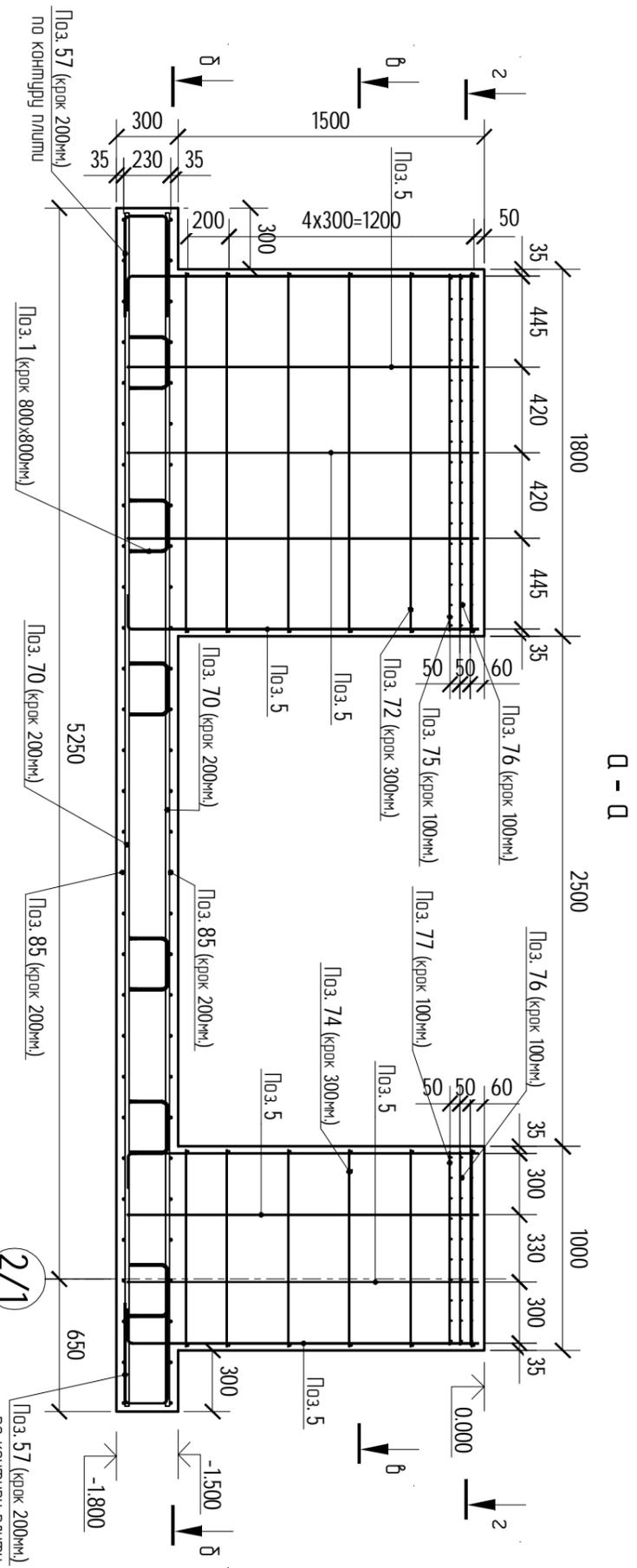
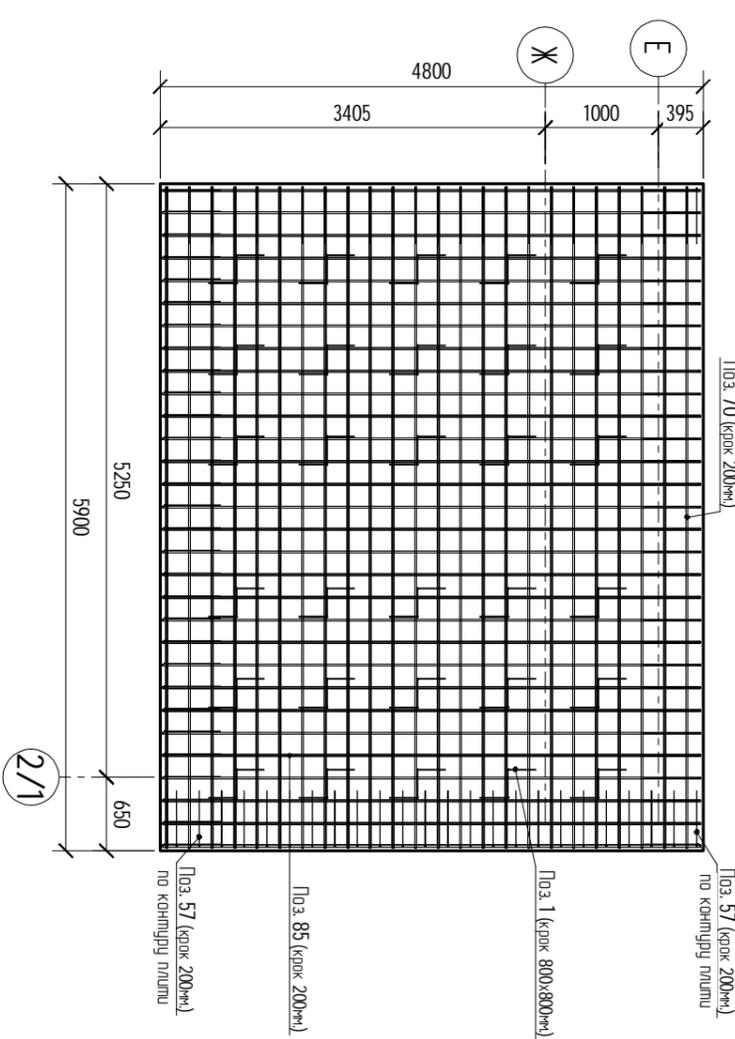
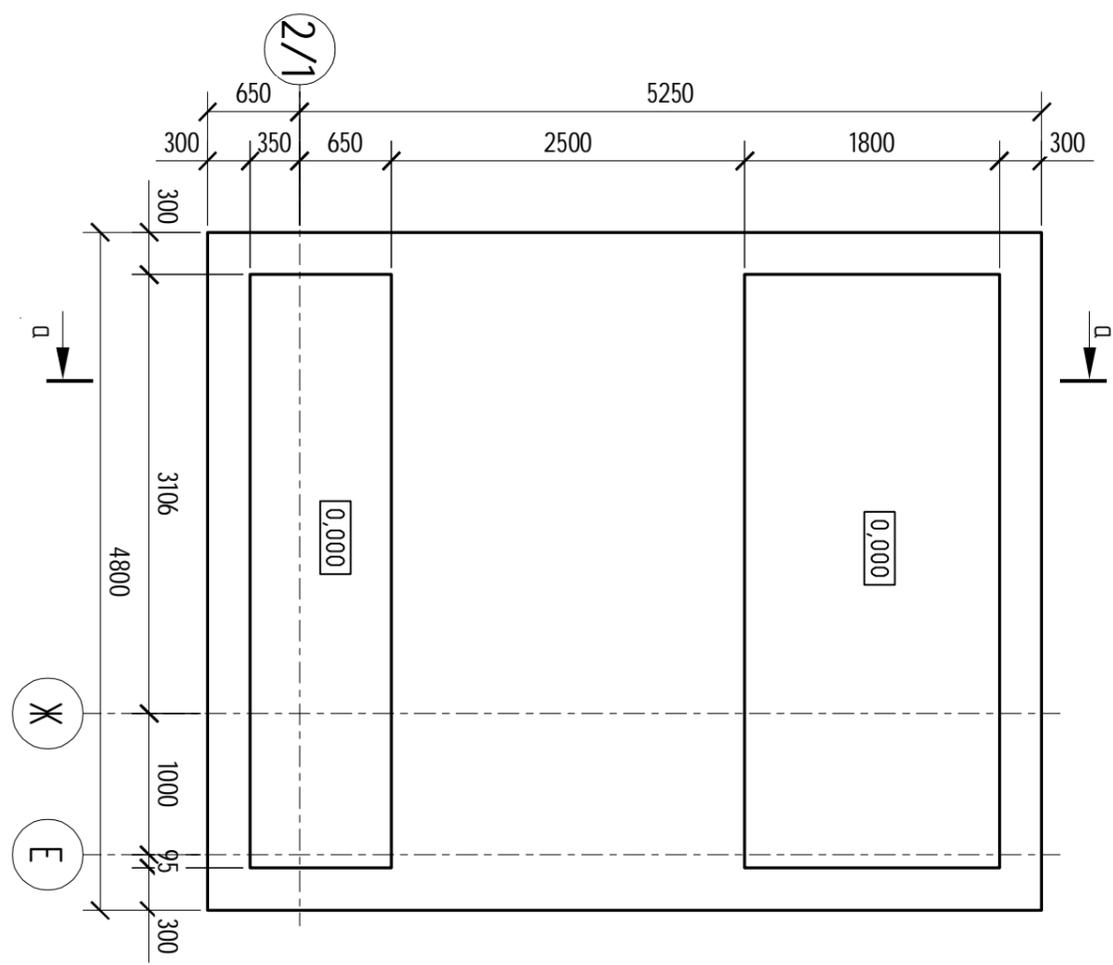
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братцшак			2025
Розробл		Братцшак			2025
Перевірл		Братцшак			2025
Н.контр.		Братцшак			2025

Смадія	Аркци	Аркцил
РП	0	

Фундамент ФМ-6

ФОП Братцшак М.В.

Фундамент ФМ-7



Відомість деталей ФМ-7

Поз.	Ескіз
1	
5	
57	
71	

Примітки: розміри дані по наружним зряням.

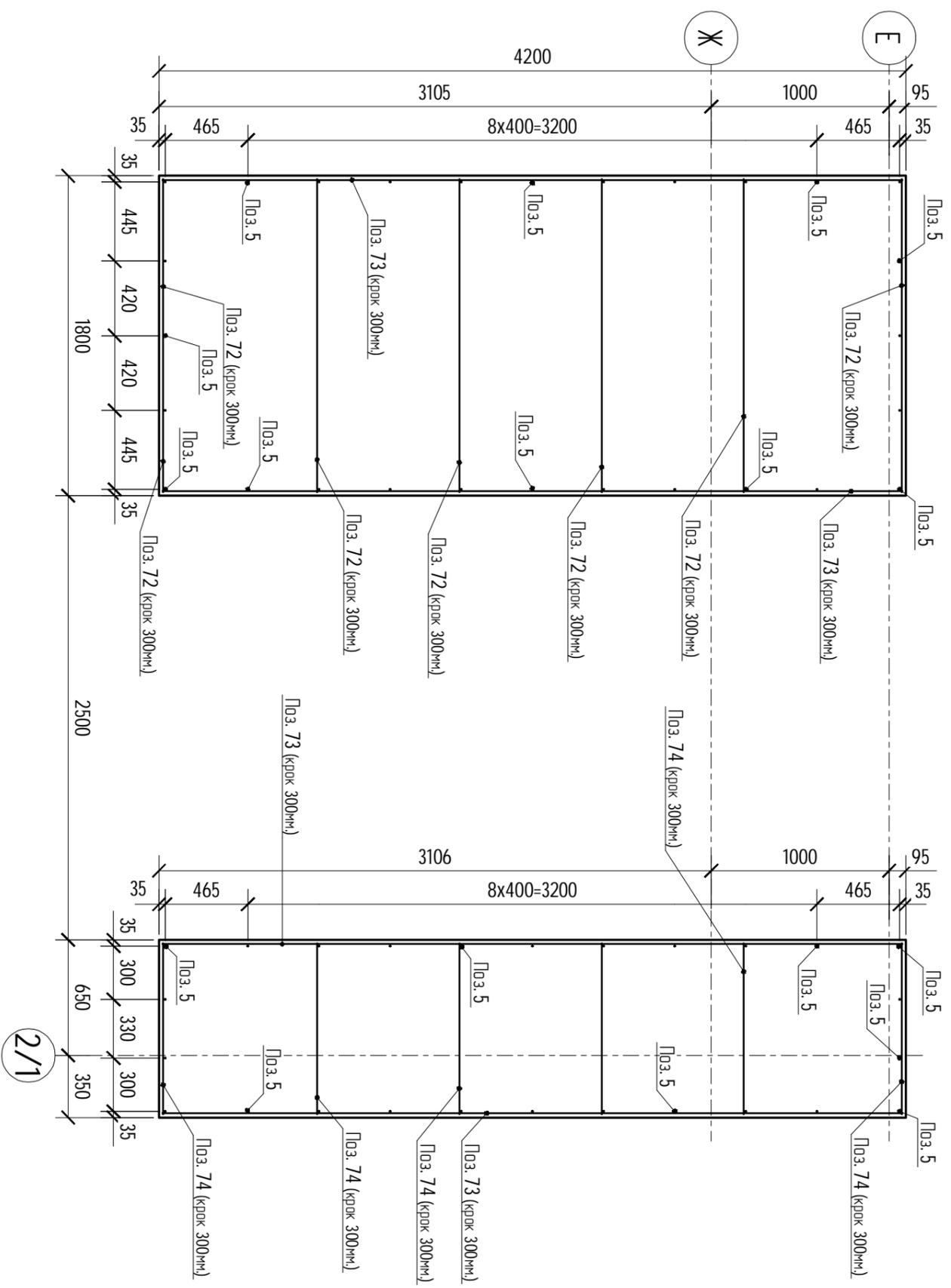
Відомість випратли сталі, кг	Марка елемента		Арматура класу А500С ДСТУ 3760:2019
	Ø	Довжина	
ФМ-7	Ø8	272.1	
	Ø10	88.8	
	Ø12	205.1	
ФМ-7	Ø16	944.5	
ФМ-7	Всього	1510.4	

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №
------------	---------------	-------------

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГП		Братццццц			2025
Розробцц		Братццццц			2025
Перевірюб		Братццццц			2025
Інжнпр.		Братццццц			2025

Фундамент ФМ-7	ФОП Братццццц М.В.	
Смадія	Аркццц	Аркццццб
РП	0	

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №

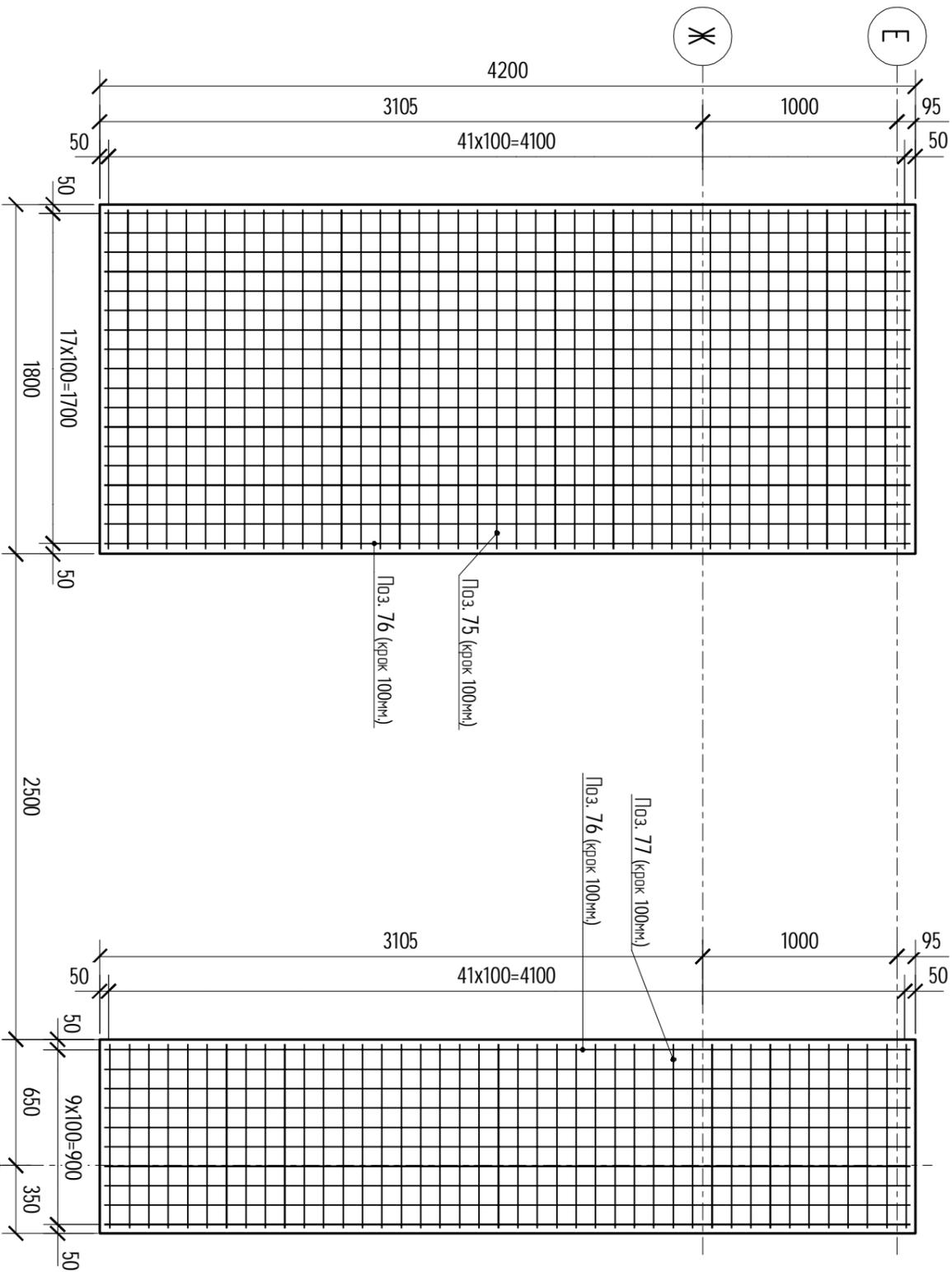


2 - 2

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Переріз 2-2	ФОП Брамуцька М.В.
ГП	Брамуцька				2025		
Розроблє	Брамуцька				2025		
Перевірилє	Брамуцька				2025		
Інжнєр.	Брамуцька				2025		

2/1

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №



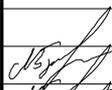
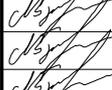
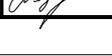
Ф - Ф

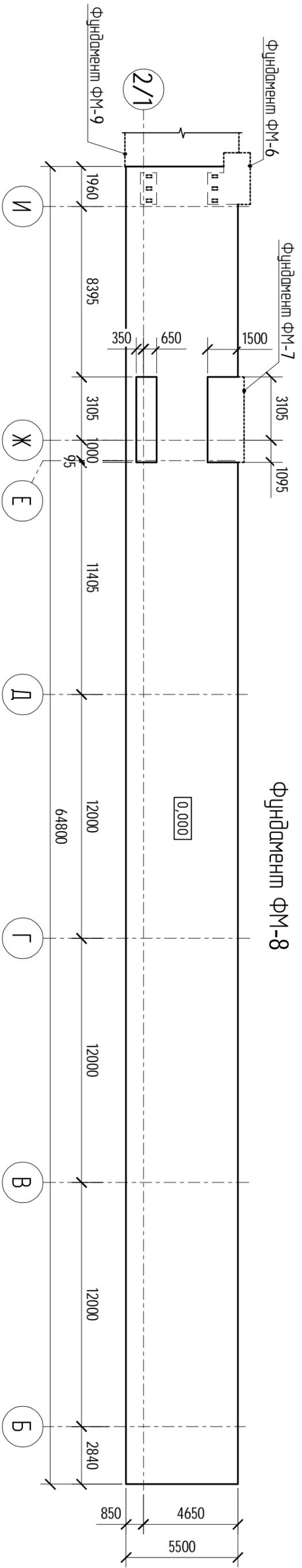
2/1

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Переріз Ф-Ф	Ф011 Братуцка М.В.
ГП	Братуцка				2025		
Розроблє	Братуцка				2025		
Перевірилє	Братуцка				2025		
Н.контр.	Братуцка				2025		

Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-7

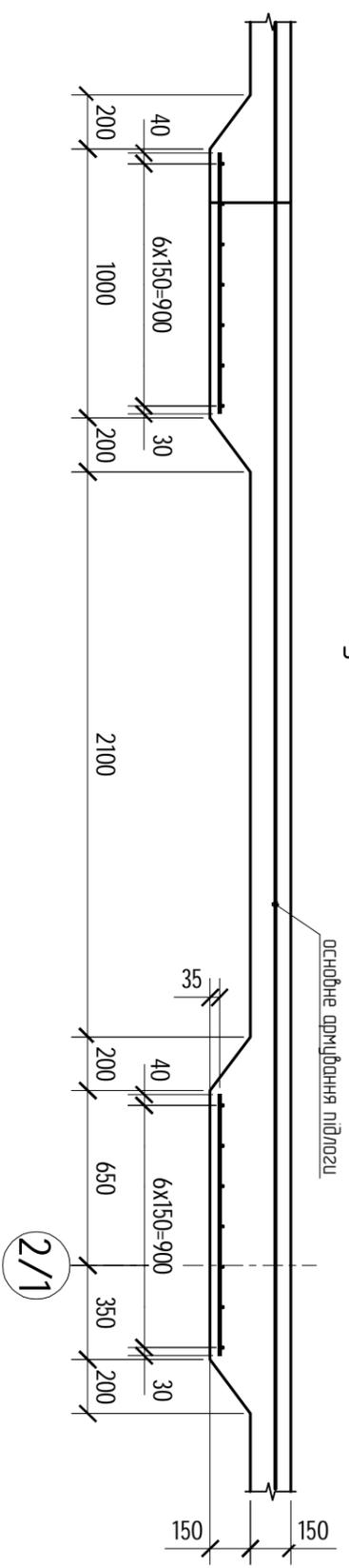
Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-7	1		
		Стержні			
70	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 5849	48	9.23	443.20
72	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1770	36	1.09	39.29
73	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 4170	24	2.57	61.70
74	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 970	36	0.60	21.53
75	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1750	126	0.69	87.01
76	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 4150	84	1.64	137.55
77	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 950	126	0.37	47.23
85	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 4750	60	7.50	449.83
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1065	30	1.68	50.47
5	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1880	54	1.67	90.18
57	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1175	110	1.04	114.85
71	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 0	1	0.00	0.00
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			26.14м ³

Зам. інв. №										
Підпис і дата										
Інв. № од.										
	Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата				
								Стадія	Аркуш	Аркушів
								РП	0	
	ГіП	Братушак		2025			Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-7	ФОП Братушак М.В.		
	Розробив	Братушак		2025						
	Перевірів	Братушак		2025						
	Н.контр.	Братушак		2025						



Фундамент ФМ-8

Фундамент ФМ-8



Відомість витрату сталі, кг

Марка елемента	Арматура класу	
ФМ-8	А500С ДСТУ 3760:2019	1484,0
	Всього	1484,0

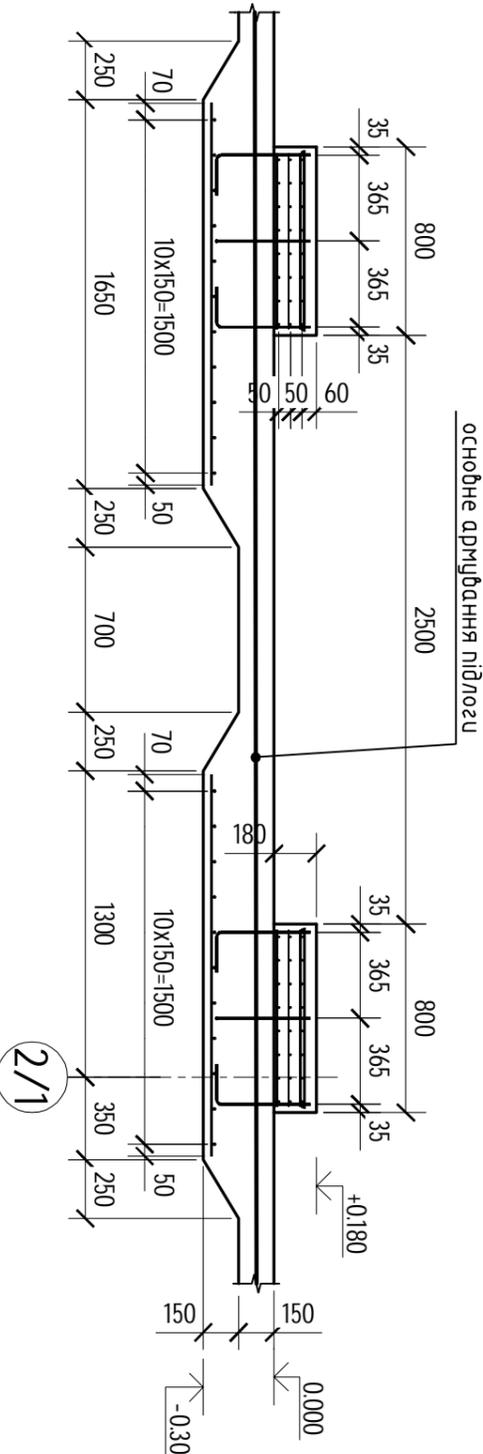
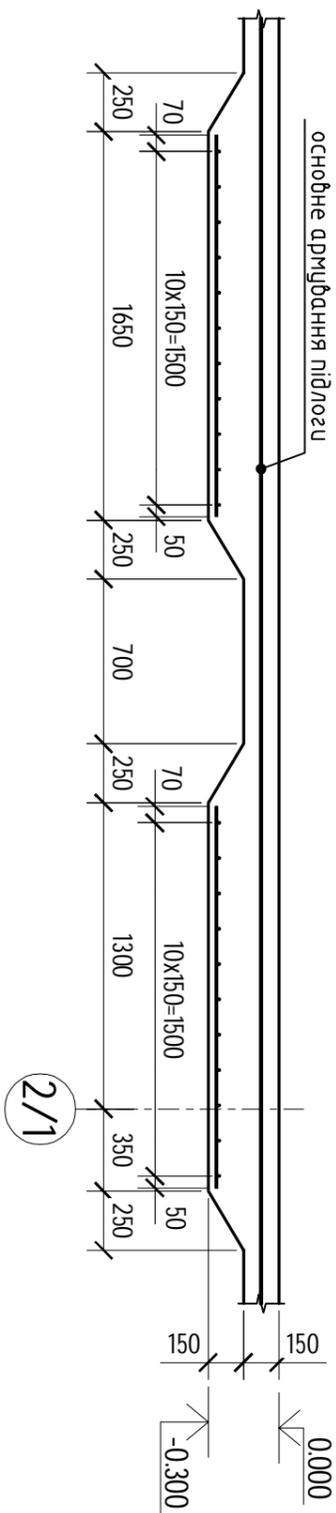
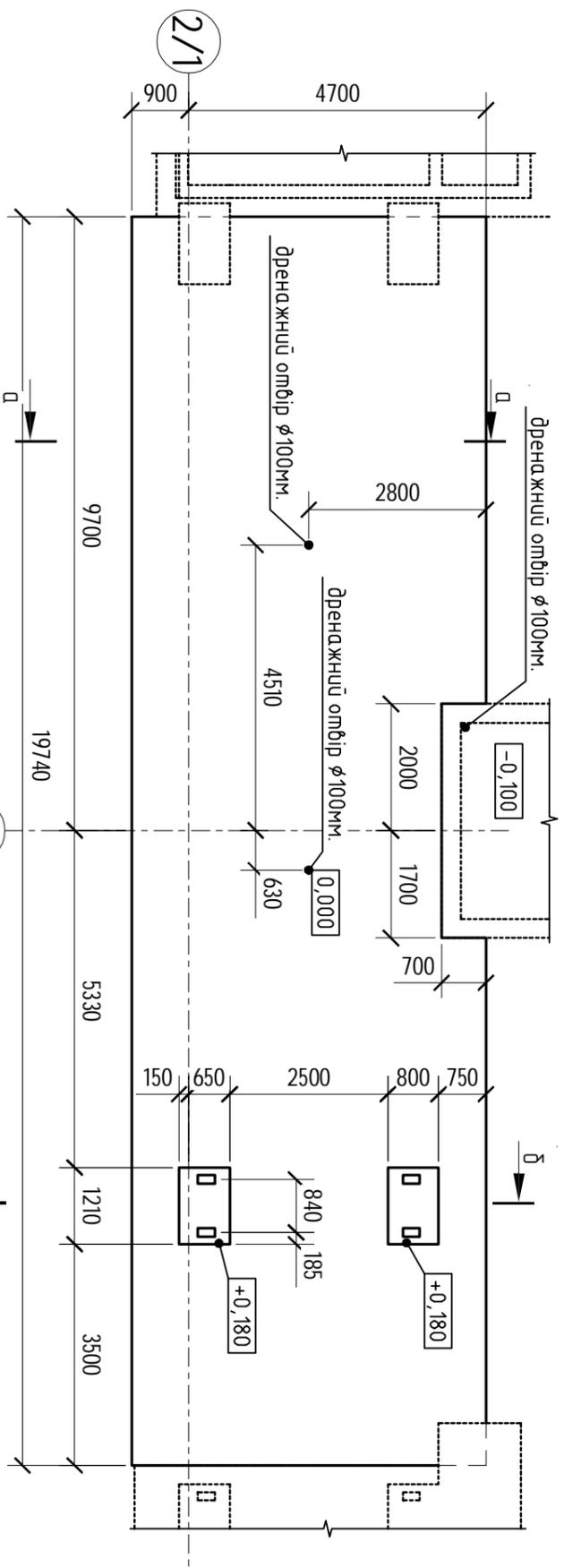
Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-8

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-8	1		
		Стержні			
78	ДСТУ 3760:2019	Ø 12 А500С L= 64771	14	57.50	805,06
79	ДСТУ 3760:2019	Ø 12 А500С L= 970	788	0,86	678,61
		Матеріал			
		Бетон класу: С25/30			72,88м ³

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №
------------	---------------	-------------

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Фундамент ФМ-8	Сторінка	Аркуш	Аркушів
							РП	0	
ГП		Братуцка			2025				
Розробів		Братуцка			2025				
Перевірів		Братуцка			2025				
Н.конпр.		Братуцка			2025				

Фундамент ФМ-9



Відомість деталей ФМ-9	
Поз.	Ескіз
82	

Примітки: розміри дані по наружнім зразкам.

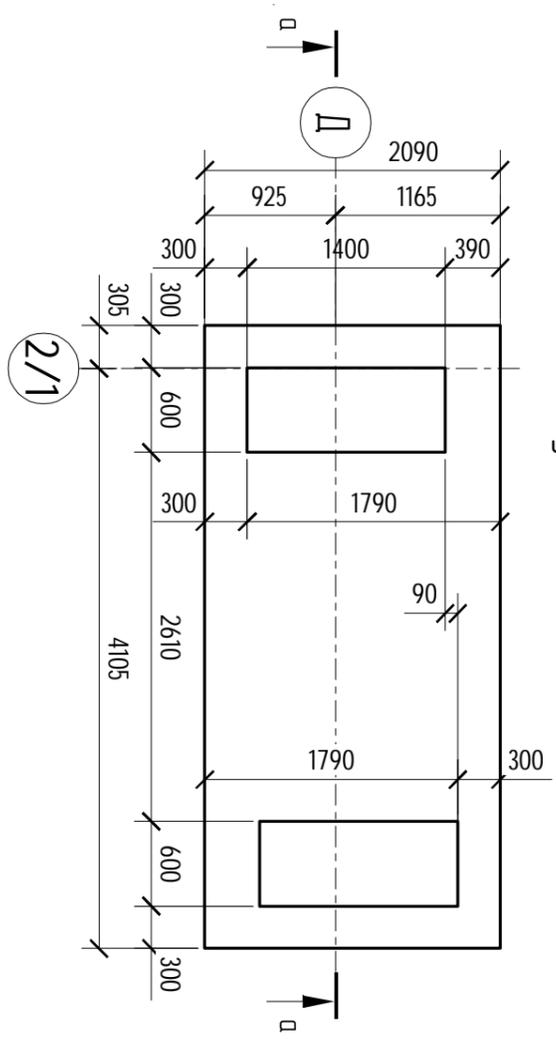
Відомість витрату сталі, кг	
Марка елемента	Арматура класу
	А500С ДСТУ 3760:2019
	Ø 8 433
	Ø 10 48
	Ø 12 746,0
ФМ-9	Всього 794,2

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №
------------	---------------	-------------

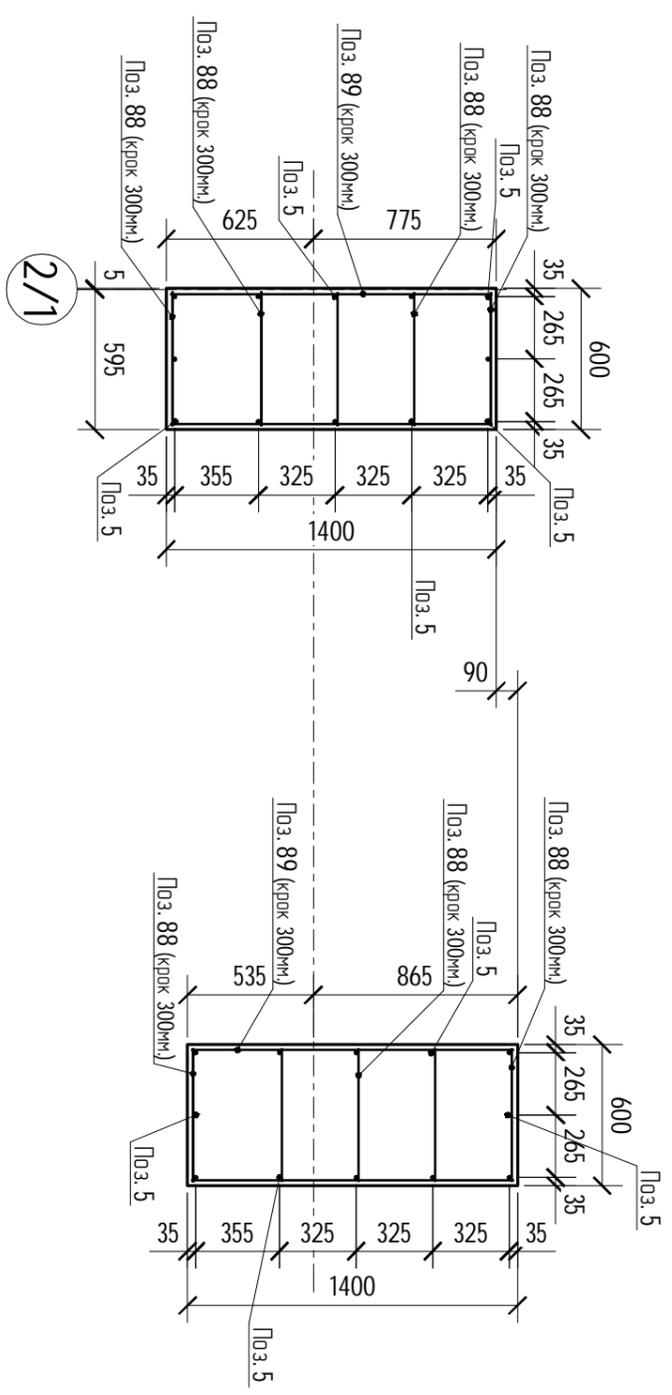
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Склад	Аркуш	Аркушів
ГП		Братуцка			2025	Фундамент ФМ-9	РП	0
Розробів		Братуцка			2025			
Перевірів		Братуцка			2025			
Н.контр.		Братуцка			2025			

Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №

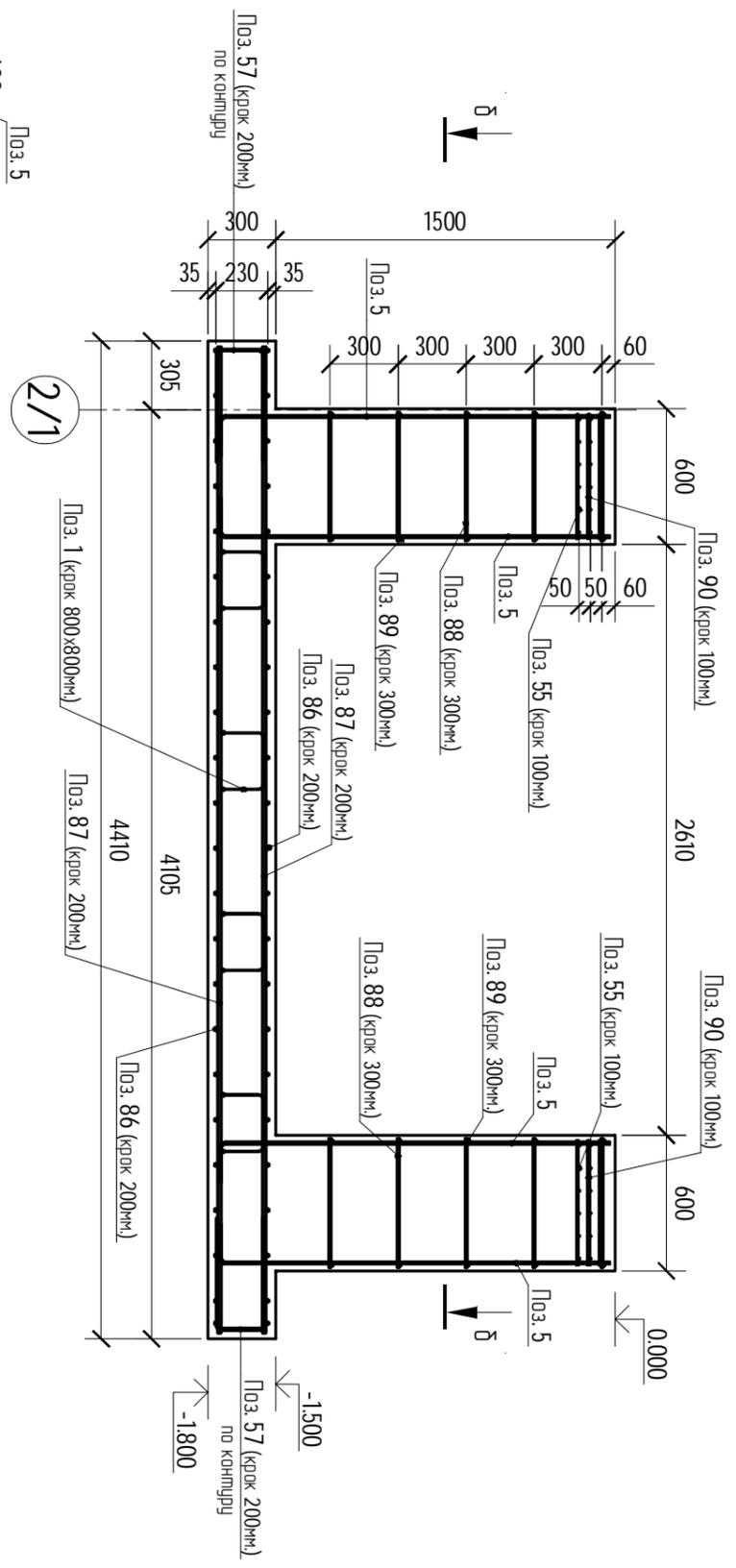
Фундамент ФМ-10



Б - Б



А - А



Відомість деталей ФМ-10

Поз.	Ескіз
1	
5	
57	

Примітки: розміри дані по наружним зрзням.

Відомість витрати сталі, кг

Марка елемента	Арматура класу	Всього
А500С	ДСТУ 3760:2019	464.3
Ø8	36.3	
Ø10	30.3	
Ø12	77.7	
Ø16	320.0	
ФМ-10	Всього	464.3

Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Смадія	Аркциш	Аркцишів
ГП		Братццццц			2025			
Розробіль		Братццццц			2025			
Перевірюб		Братццццц			2025			
Н.контр.		Братццццц			2025			

Специфікація залізобетонних конструкцій ФМ-10

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Вага од., кг	Примітки
		ФМ-10	1		
		Стержні			
55	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 1350	42	0.53	22.37
86	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 2040	46	3.22	148.11
87	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 4359	22	6.88	151.39
88	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 570	50	0.35	17.57
89	ДСТУ 3760:2019	∅ 10 А500С L= 1370	20	0.84	16.89
90	ДСТУ 3760:2019	∅ 8 А500С L= 550	84	0.22	18.23
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 16 А500С L= 1065	12	1.68	20.19
5	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1880	24	1.67	40.08
57	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А500С L= 1175	87	1.04	90.83
		Матеріал			
		Бетон класу: С20/25			5.29м ³

Зам. інв. №								
Підпис і дата								
Інв. № од.	Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата		
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	0	
						ФОП Братушак М.В.		