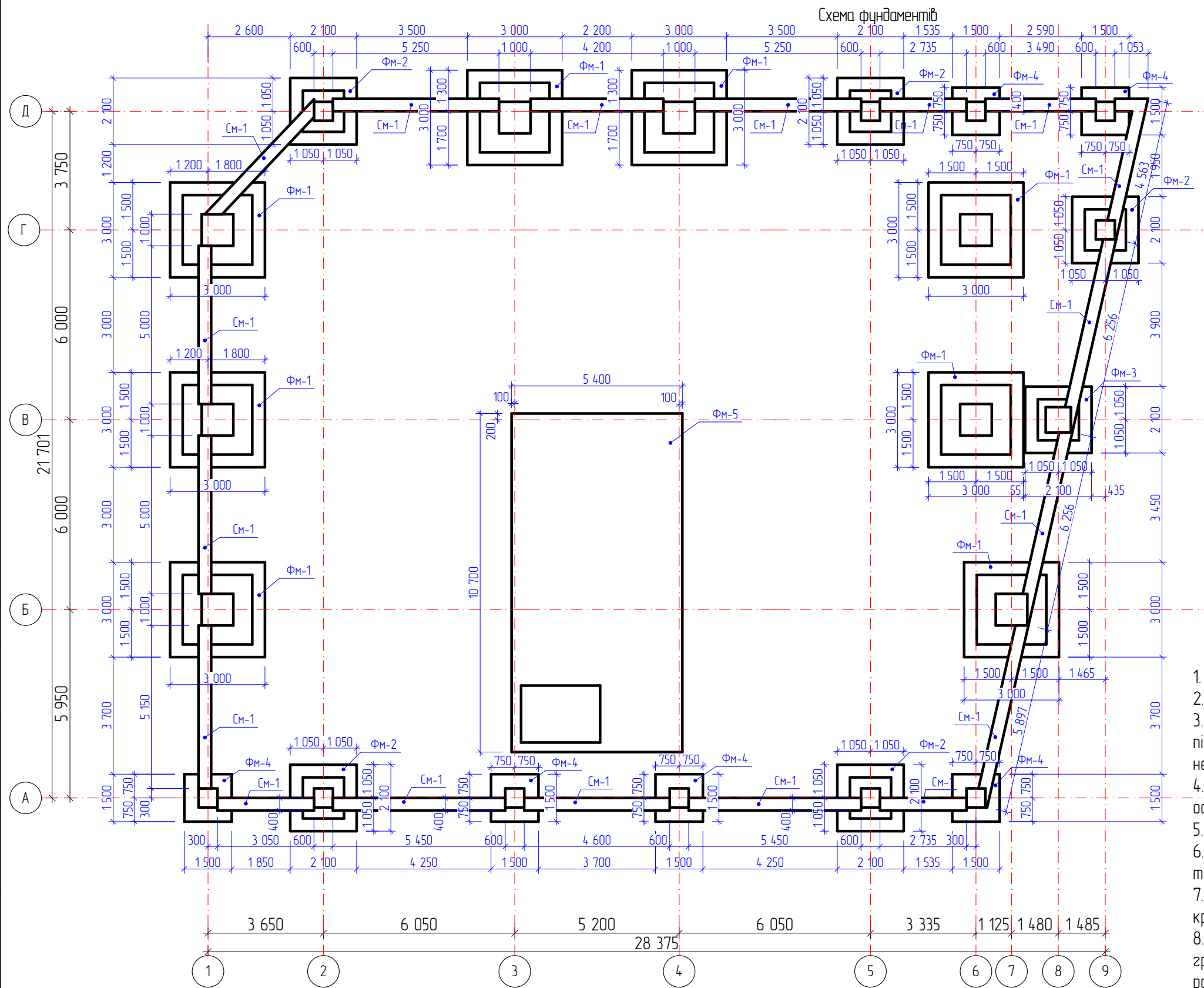


Зміст

№	Назва	Примітки	№	Назва	Примітки
01	Зміст		32	Колона Км-3.1	
02	Загальні дані		33	Колона Км-3.2	
03	Схема фундаментів		34	Колона Км-3.3	
04	Фундаменти. Розріз А-А (Опалубка)		35	Стіна См-3.1	
05	Фундамент монолітний Фм-1 (Опалубка)		36	Плита перекриття 3-го поверху ПМ-4 (Опалубка)	
06	Фундамент монолітний Фм-1 (Армування)		37	Плита ПМ-4. Армування	
07	Фундамент монолітний ФМ-2 (Опалубка)		38	Плита перекриття вхідної групи ПМ-5 (Опалубка, армування)	
08	Фундамент монолітний Фм-2 (Армування)		39	Схема влаштування монолітних сходів	
09	Фундамент монолітний Фм-3(Опалубка)		40	Розрізи С2-С2, С3-С3 до схеми влаштування монолітних сходів. Специфікац	
10	Фундамент монолітний Фм-3 (Армування)				
11	Фундамент монолітний Фм-4 (Опалубка)				
12	Фундамент монолітний Фм-4 (Армування)				
13	Фундамент монолітний ФМ-5				
14	Схема плити підлоги ПМ-1				
15	План вертикальних елементів 1-го поверху				
16	Колона Км-1				
17	Колона Км-2				
18	Колона Км-3				
19	Стіна См-1				
20	Плита перекриття 1-го поверху ПМ-2 (Опалубка)				
21	Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж буквенних осей				
22	Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж числових осей				
23	Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей				
24	Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей				
25	План вертикальних елементів 2-го поверху				
26	Колона Км-2.1				
27	Колона Км-2.2				
28	Колона Км-2.3				
29	Стіна См-2.1				
30	Плита перекриття 2-го поверху ПМ-3 (Опалубка)				
31	План вертикальних елементів 3-го поверху				

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі			
						за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	01	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.				Зміст	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



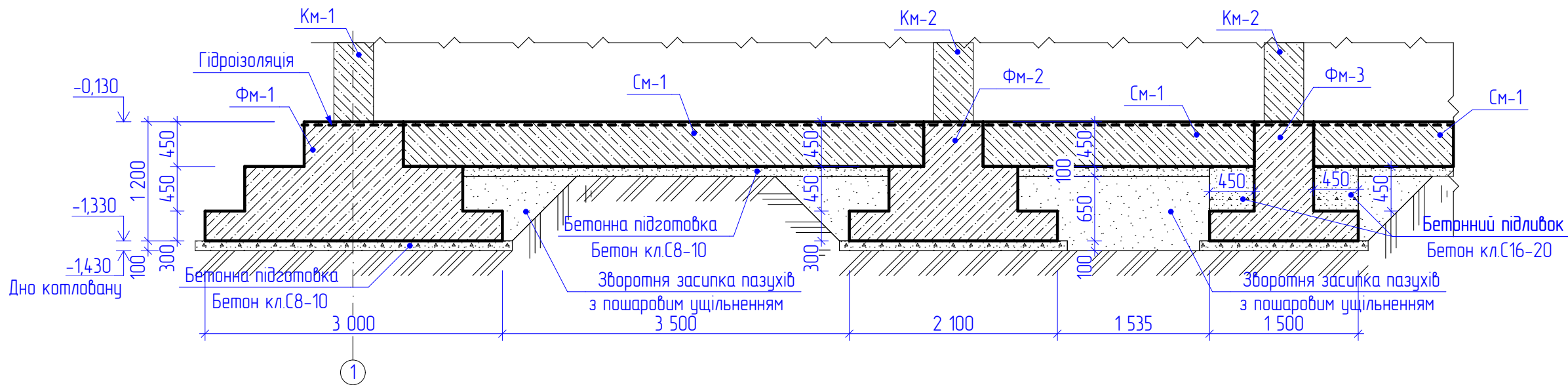
3. Аркуш розглядати разом з арк.КР-та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
- Загальні примітки дивись аркуш КР-1.
- Зворотню засипку пазах котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3.
- При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебінево-піщаною подушкою.
- За відносну відмітку ± 0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
- Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
- Для влаштування ввідів комунікації даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
- Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну - виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
- Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

Специфікація до схеми фундаментів

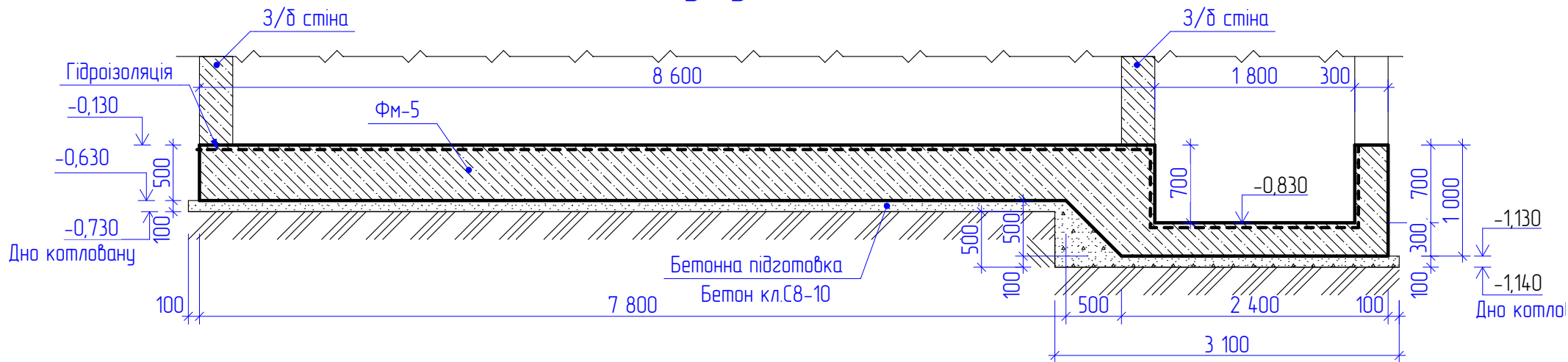
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од, кг	Примітки
ФМ-1	Арк.-	Фундамент монолітний ФМ-1	8		
ФМ-2	Арк.-	Фундамент монолітний ФМ-2	5		
ФМ-3	Арк.-	Фундамент монолітний ФМ-3	1		
ФМ-4	Арк.-	Фундамент монолітний ФМ-4	6		
ФМ-5	Арк.-	Фундамент монолітний ФМ-5	1		
СМ-1	Арк.-	Стрічка монолітна СМ-1	18		

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	03	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірю		Озерний Т.				Схема фундаментів			
						 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua			

А- А

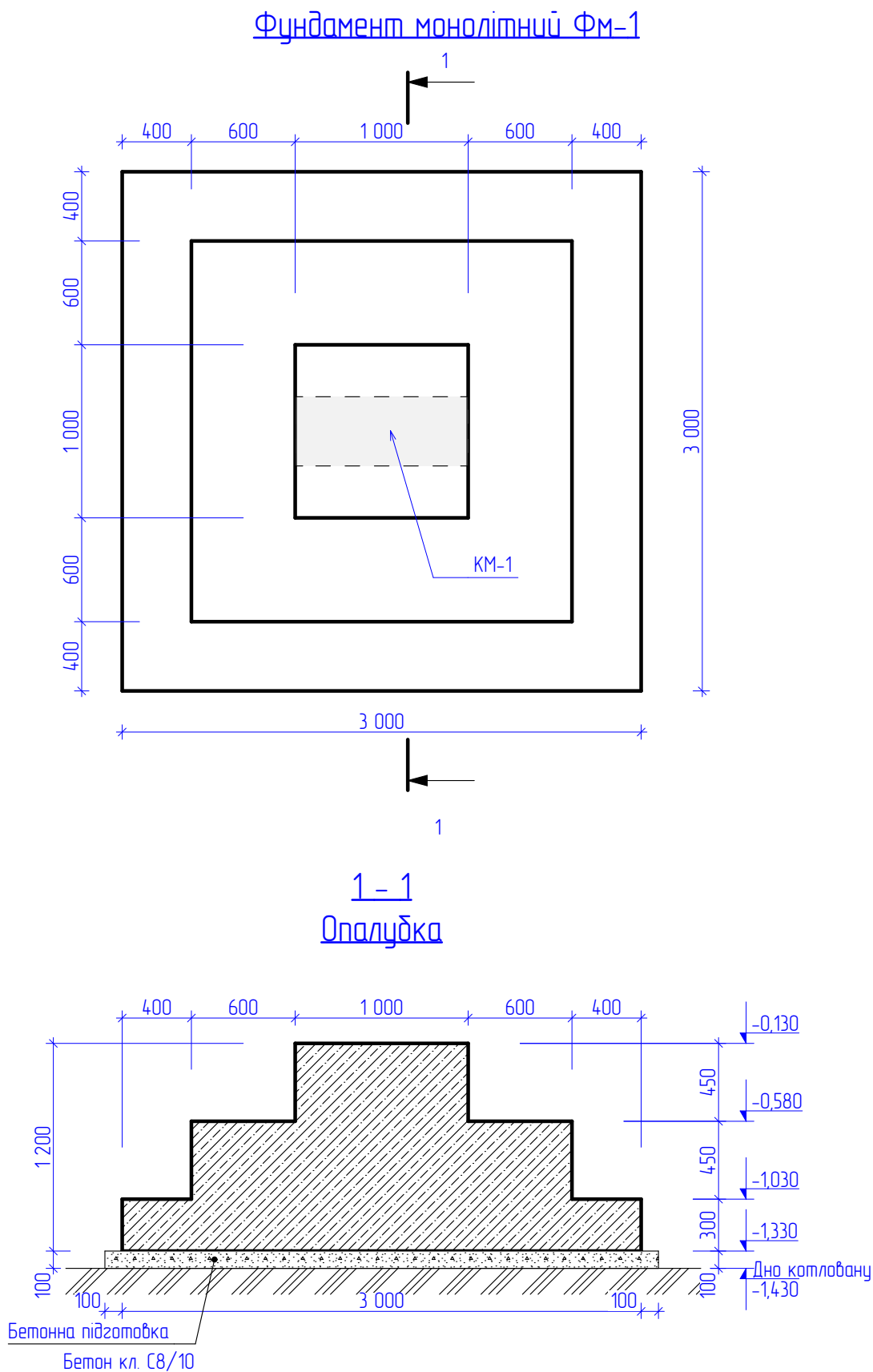


Б- Б



3. Аркуш розглядати разом з арк.КР-та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
2. Загальні примітки дивись аркуш КР-1.
3. Зворотню засипку пазах котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3.
4. При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебенево-піщаною подушкою.
5. За відносну відмітку ± 0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
6. Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
7. Для влаштування вводів комунікацій даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
8. Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну - виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
9. Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

						26/11/2024-КР		
						Проект будівлі торгівлі		
						за адресою:		
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш
ГАП		Масло Б.					РП	Аркуші
Виконав		Коранік Д.						04
Перевірив		Озерний Т.						14
						Фундаменти. Розріз А-А (Опалубка)		
								
						tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



3. Аркуш розглядати разом з арк.КБ- 2,3 та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Зворотню засипку пазах котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3..
4. Основою фундаменту прийнято шар ІГЕ-2-Пісок жовтий, мілкий, місцями з лінзами суглинку, середньої щільності. При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебенево-піщаною подушкою.
5. За відносну відмітку ±0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
6. Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
7. Для влаштування вводів комунікації даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
8. Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну – виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
9. Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	05	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-1 (Опалубка)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Специфікація матеріалів та виробів на фундамент ФМ-1

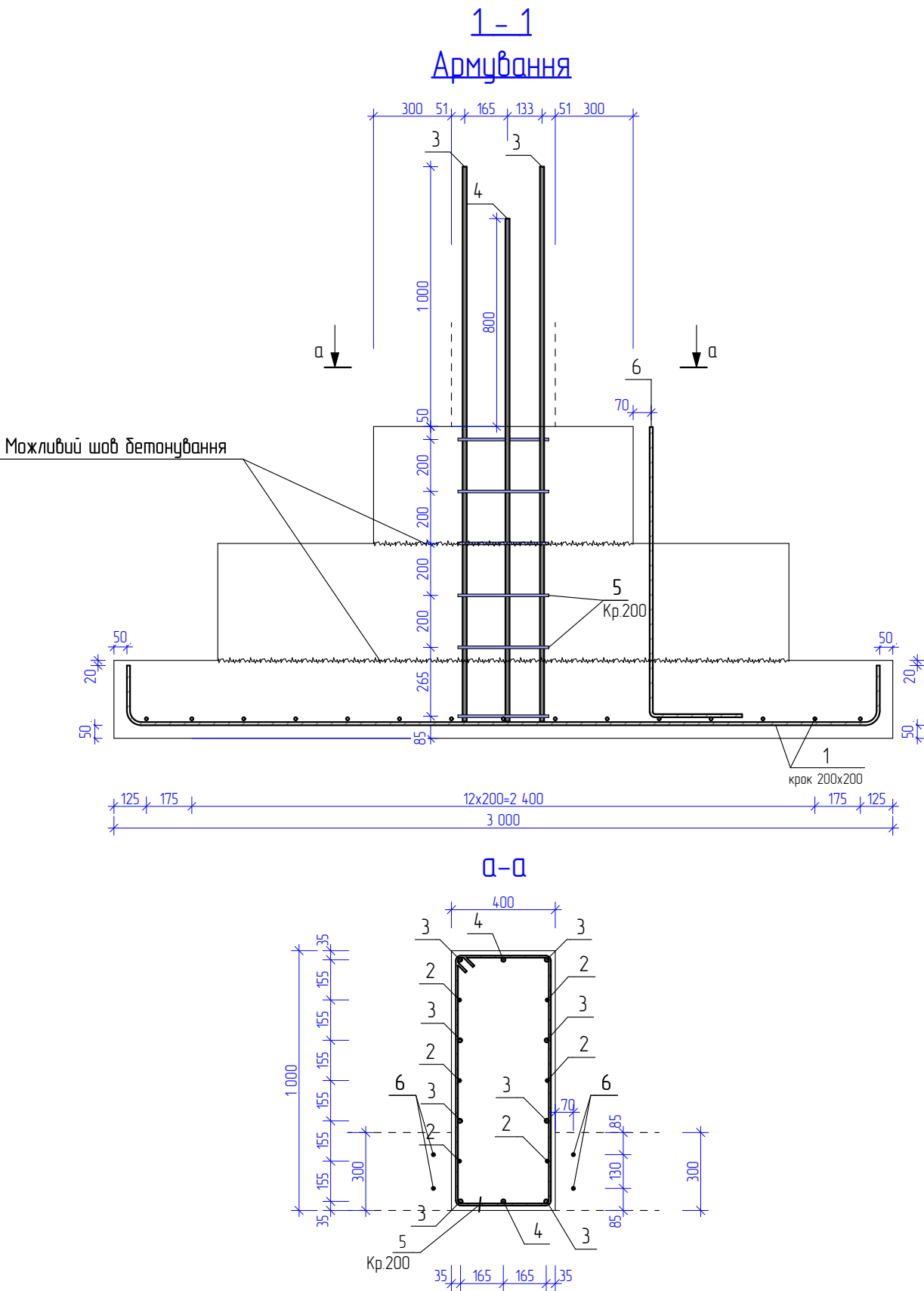
Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А 400 С L= 3 410	30	3,02	90,6 кг
2	- " -	∅ 12 А 400 С L= 2 140	6	1,90	11,4 кг
3	- " -	∅ 16 А 400 С L= 2 140	8	3,38	27,1 кг
4	- " -	∅ 16 А 400 С L= 1 940	2	3,06	6,12 кг
5	- " -	∅ 10 А 240 С L= 2 800	6	1,73	10,38 кг
6	- " -	∅ 12 А 400 С L= 1 450	4	1,29	5,0 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, W4 м ³	5,33		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Фундамент Фм-1	10,38	10,38	107	33,22	140,22	150,6

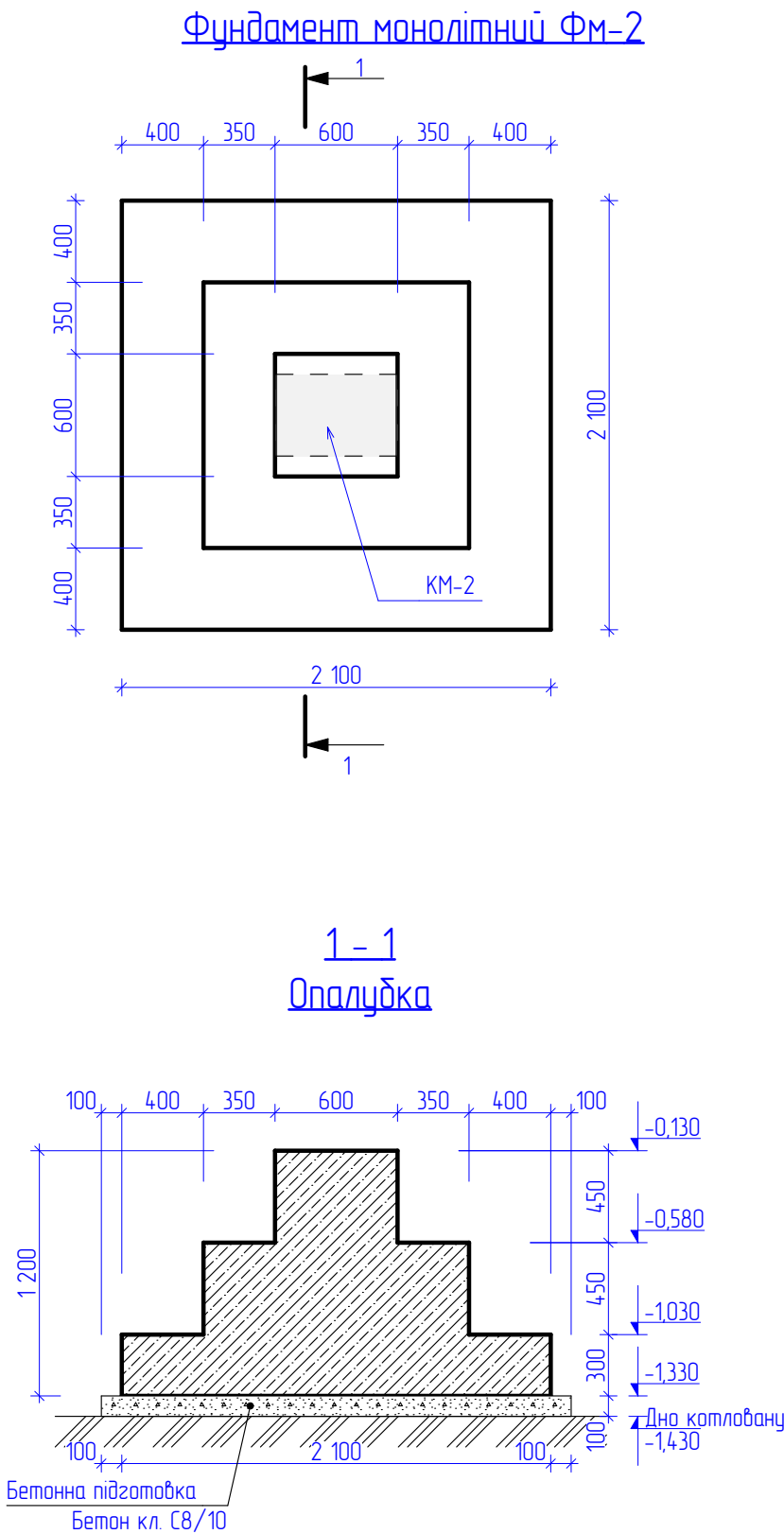
Відомість деталей

Марка Поз.	Позначення	Марка Поз.	Позначення
1		6	
5			



1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-2,3.
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалубні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП 4:5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини згнутих елементів вказані по внутрішнім граням
6. Випуски поз .6 для СМ-1 розміщувати відповідно прив'язці , див.Схемпу фундаментів Арк.КБ-2

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	06	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-1 (Армування)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



3. Аркуш розглядати разом з арк.КБ- 2,3 та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Зворотню засипку пазах котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3..
4. Основою фундаменту прийнято шар ІГЕ-2-Пісок жовтий, мілкий, місцями з лінзами суглинку, середньої щільності. При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебенево-піщаною подушкою.
5. За відносну відмітку ±0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
6. Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
7. Для влаштування вводів комунікації даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
8. Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну – виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
9. Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	07	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-2 (Опалубка)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Специфікація матеріалів та виробів на фундамент ФМ-2

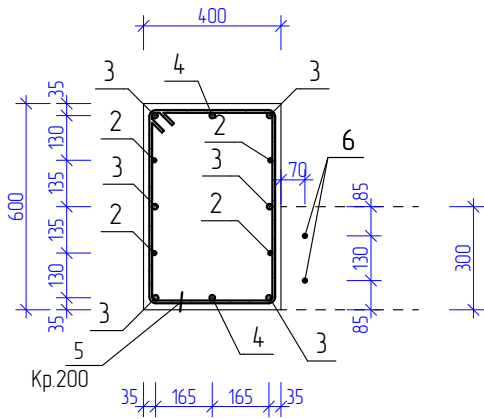
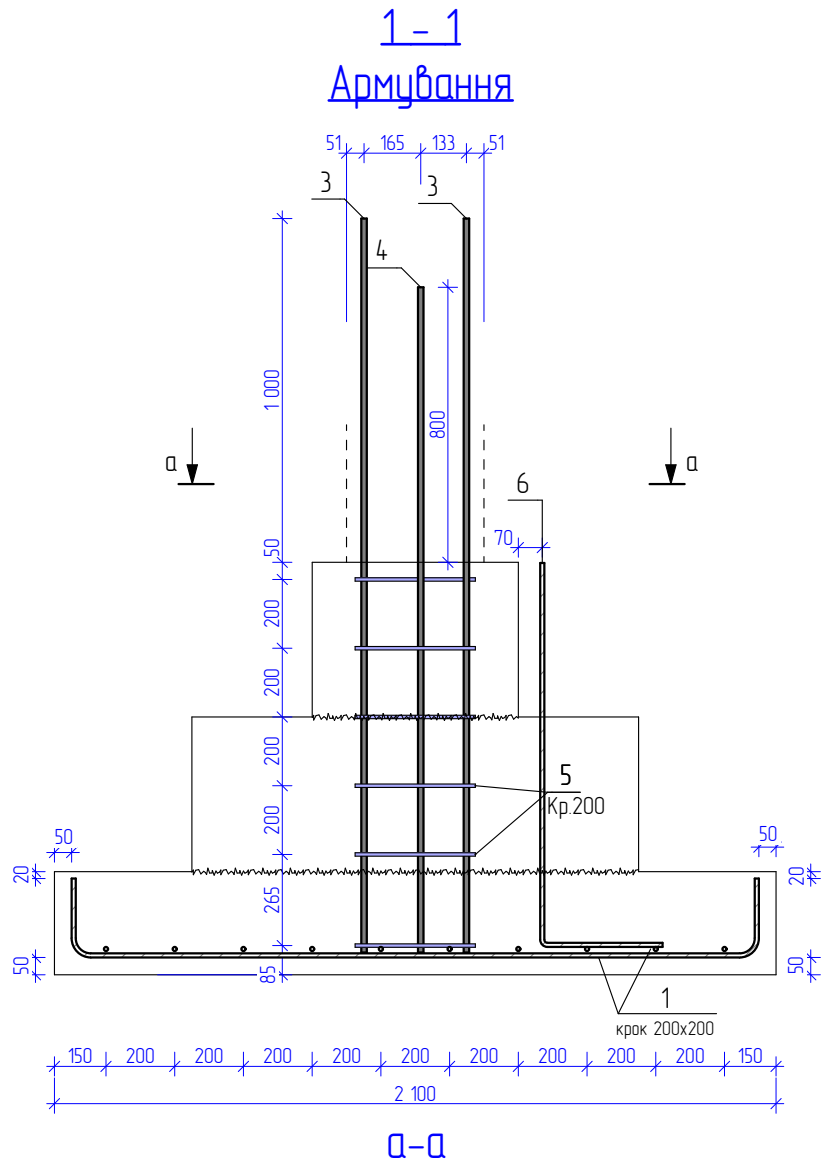
Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
		Деталі			
1	ДСТУ 3760:2019	∅ 12 А 400 С L= 2510	20	2,22	44,4 кг
2	- " -	∅ 12 А 400 С L= 2 140	4	1,90	7,6 кг
3	- " -	∅ 16 А 400 С L= 2 140	6	3,38	20,28 кг
4	- " -	∅ 16 А 400 С L= 1 940	2	3,06	6,12 кг
5	- " -	∅ 10 А 240 С L= 2 000	6	1,23	7,38 кг
6	- " -	∅ 12 А 400 С L= 1 450	4	1,29	5,0 кг
		Матеріали			
		Бетон кл. С20/25, W4 м ³	2,26		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Фундамент Фм-2	7,38	7,38	57	26,4	83,4	90,78

Відомість деталей

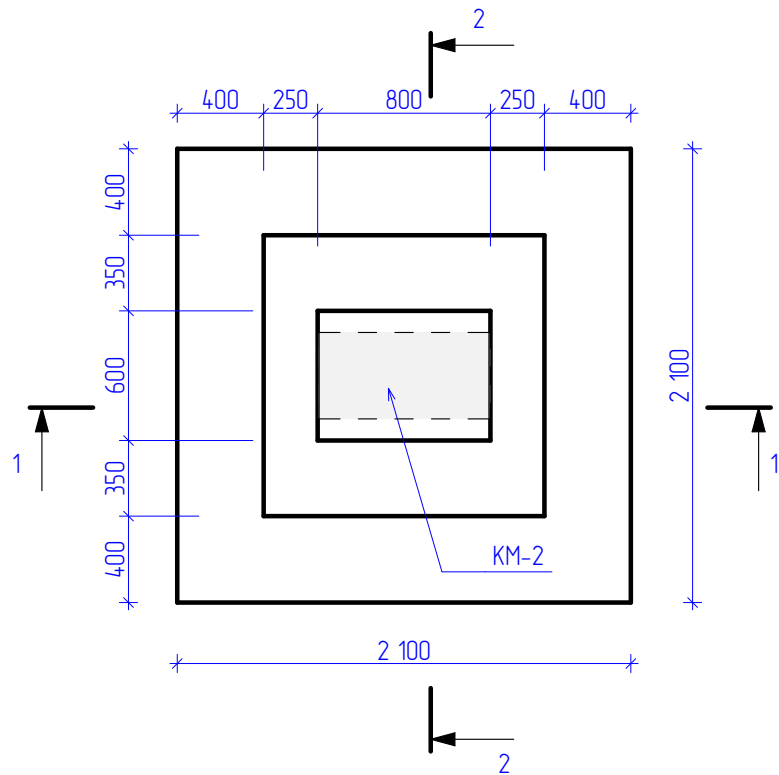
Марка Поз.	Позначення	Марка Поз.	Позначення
1		6	
5			



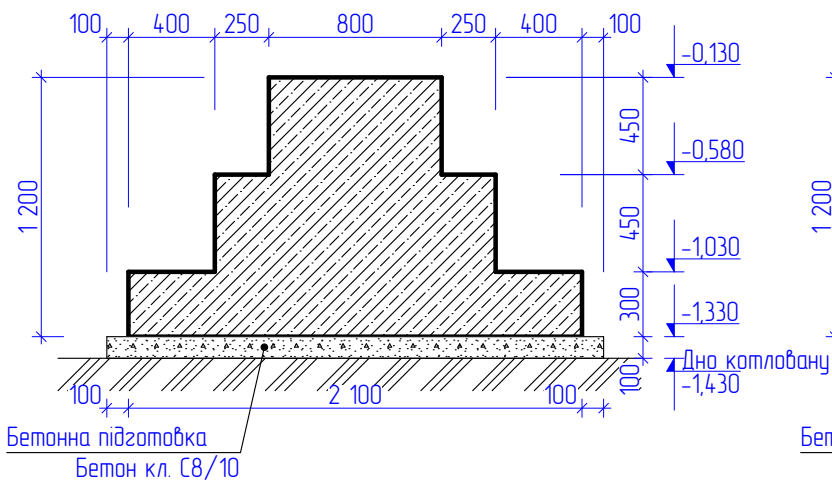
1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-2,3.
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалубні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП 4:5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини згнутих елементів вказані по внутрішнім граням
6. Випуски поз .6 для СМ-1 розміщувати відповідно прив'язці , див.Схемпу фундаментів Арк.КБ-2

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	08	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-2 (Армування)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

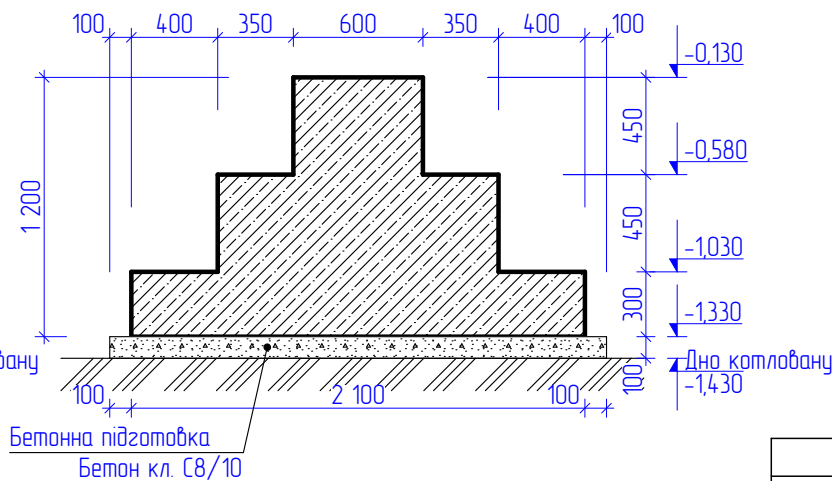
Фундамент монолітний ФМ-2



1-1
Опалубка

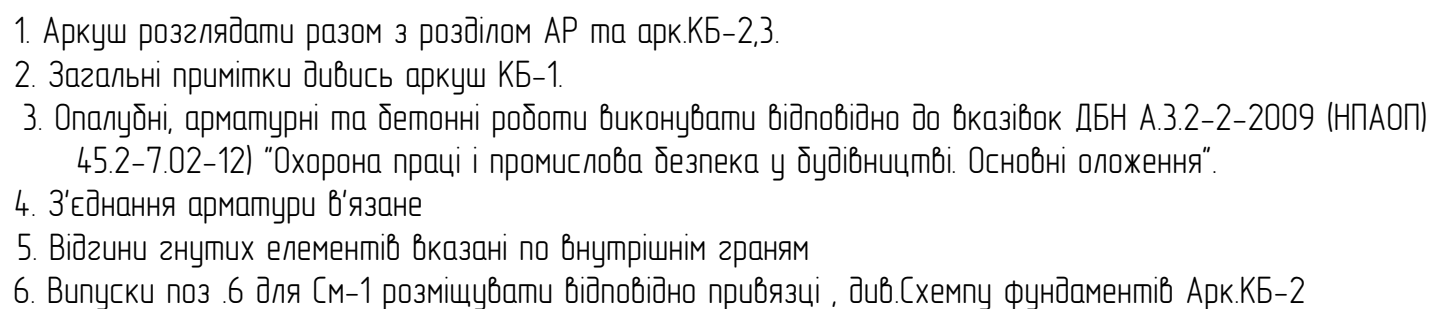


2-2
Опалубка

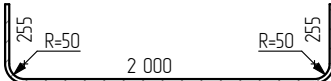
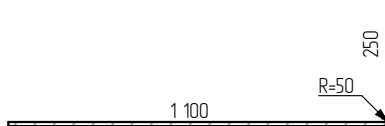
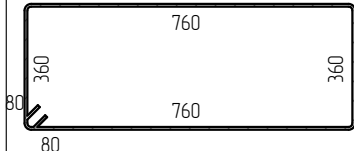


3. Аркуш розглядати разом з арк.КБ- 2,3 та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Зворотню засипку пазах котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3..
4. Основою фундаменту прийнято шар ІГЕ-2-Пісок жовтий, мілкий, місцями з лінзами суглинку, середньої щільності. При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебінево-піщаною подушкою.
5. За відносну відмітку ± 0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
6. Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
7. Для влаштування ввідів комунікації даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
8. Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну - виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
9. Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

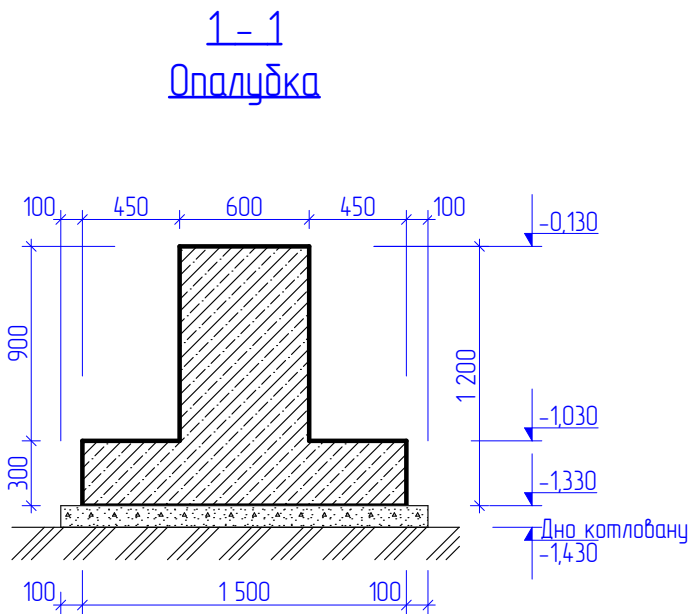
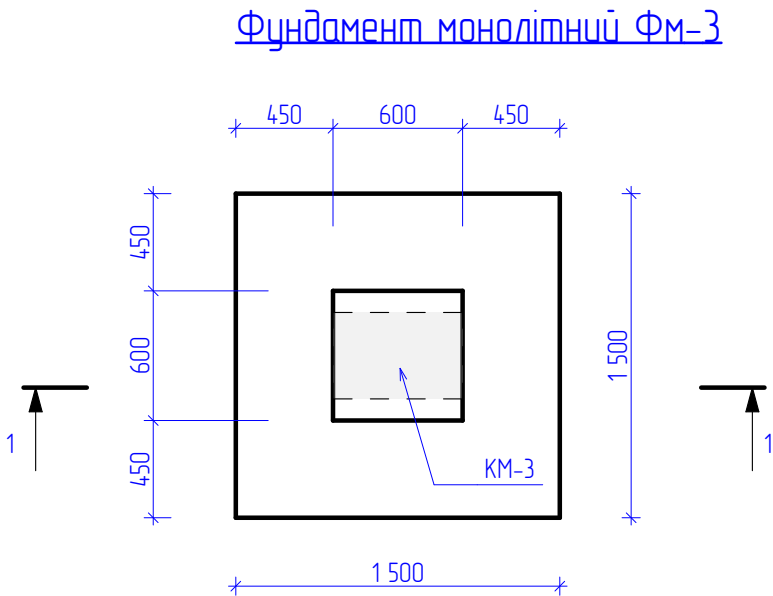
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі			
						за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	09	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-3(Опалубка)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Відомість витрат сталі, кз

Відомість деталей

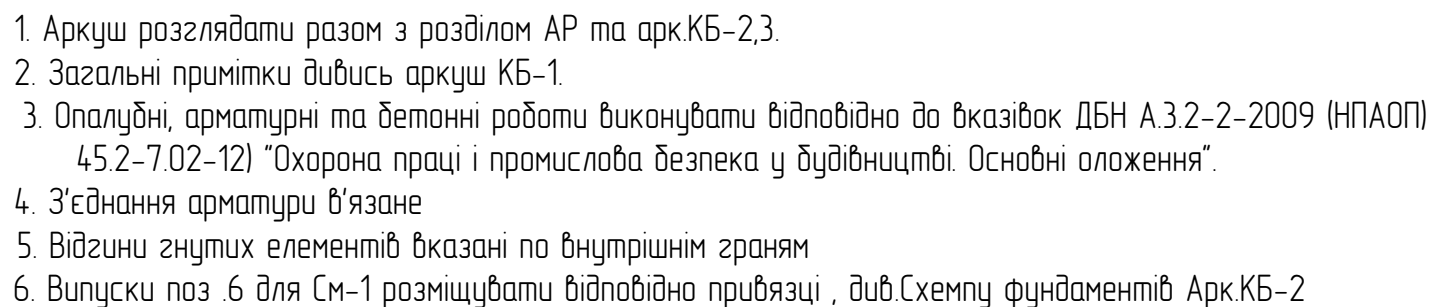
Марка Поз.	Позначення	Марка Поз.	Позначення
1		6	
5			

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.		<i>с.п.б.</i>			РП	10	14
Виконав		Коранік Д.		<i>Б.Б.</i>					
Перевірів		Озерний Т.		<i>Г.М.</i>		Фундамент монолітний ФМ-3 (Армування)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

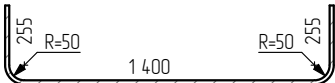
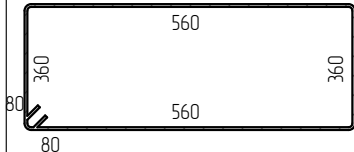


3. Аркуш розглядати разом з арк.КБ- 2,3 та розділами АР,ВК,ЕО,ОВ .
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Зворотню засипку пазух котловану виконувати місцевим ґрунтом. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м3..
4. Основою фундаменту прийнято шар ІГЕ-2-Пісок жовтий, мілкий, місцями з лінзами суглинку, середньої щільності. При виявленні неоднорідних ґрунтів останні замінити щебенево-піщаною подушкою.
5. За відносну відмітку ± 0.000 будівлі прийнята відмітка підлоги 1-го пов.
6. Під монолітним фундаментом виконати підготовлення з бетону кл.В 7,5 товщиною 100 мм, що виступає за грані конструкції на 100 мм.
7. Для влаштування вводів комунікації даний аркуш розглядати разом з кресленнями відповідних розділів
8. Вертикальну гідроізоляцію стін підвалу виконувати з єврорубероїду по ґрунтовці "Праймер". Горизонтальну – виконувати із цементно-піщаного розчину 1:2, товщиною 20мм з гідрофобними добавками.
9. Виконати утеплення цокольної частини фундаменту.

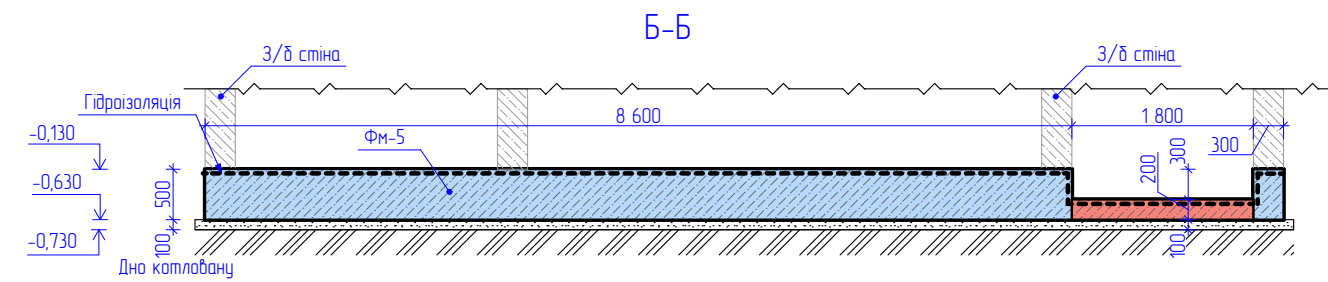
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	11	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.							
						Фундамент монолітний ФМ-4 (Опалубка)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Відомість витрат сталі, кз

Відомість деталей

Марка Поз.	Позначення	Марка Поз.	Позначення
1		6	
5			

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі			
						за адресою:			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
ГАП		Масло Б.		<i>efb</i>		Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав		Коронік Д.		<i>efb</i>			РП	12	14
Перевірів		Озерний Т.		<i>efb</i>					
						Фундамент монолітний Фм-4 (Армування)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



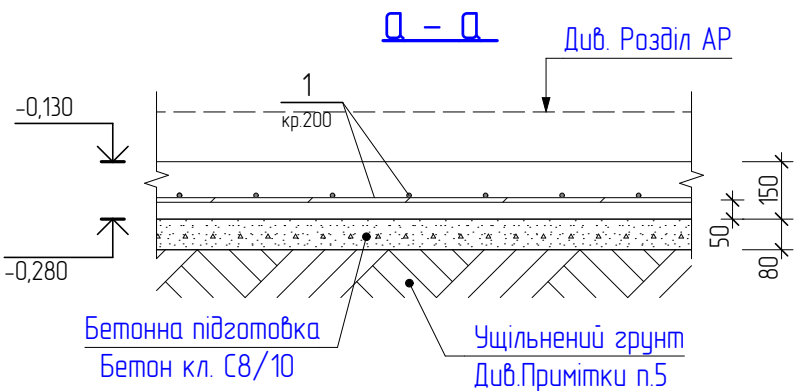
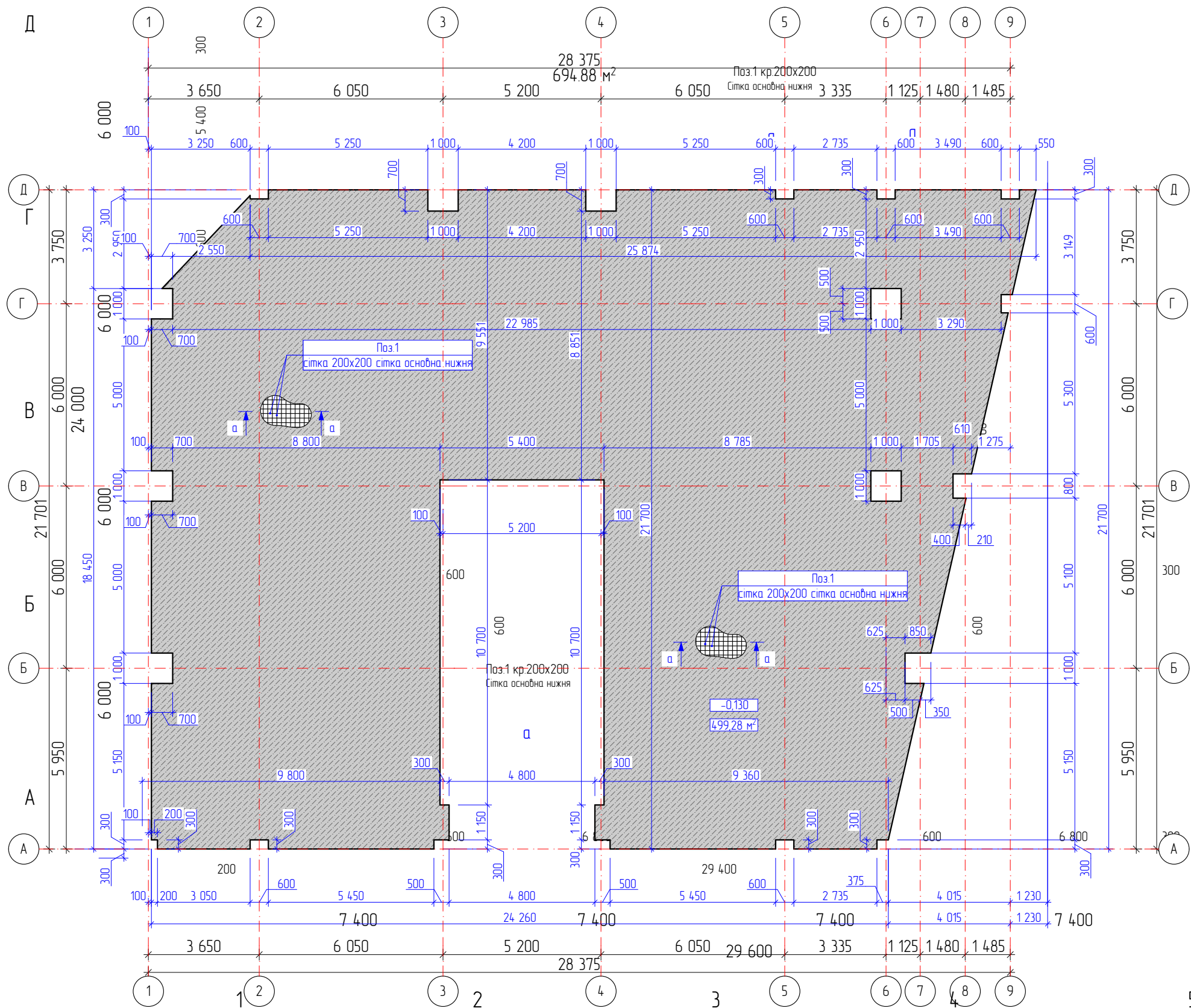
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт.	Маса од.кз.	Примітки
	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= заз.	4 992,8 м.п.	0,617	3 080,55 кз.
		Матеріали			
		Бетон класу С16/20			99,85 м³
		Підготовка бетонна кл. С8/10			39,94 м³

Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	A400C		A240C		
	ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Всього	-	-	
ПМ-1	3 080,55	3 080,55	-	-	3 080,55 к.г.
<u>Всього</u>					<u>3 080,55 к.г.</u>

1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу.(при замовленні врахувати дану інформацію)
- 3.Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м³

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.		<i>с.б.</i>			РП	13	14
Виконав		Коранік Д.		<i>Д. Коранік</i>					
Перевірів		Озерний Т.		<i>Т. Озерний</i>		Фундамент монолітний ФМ-5			
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Схема плити підлоги ПМ-1



Бетонна підготовка
Бетон кл. С8/10

Ущільнений ґрунт
Див.Примітки п.5

Специфікація матеріалів на влаштування монолітної з/б плити

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт.	Маса од.кз.	Примітки
	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= заг.	4 992,8 м.п.	0,617	3 080,55 кз.
		Матеріали			
		Бетон класу С16/20			99,85 м³
		Підготовка бетонна кл. С8/10			39,94 м³

Відомість витрат сталі на влаштування монолітної з/б плити

Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	A400C		A240C		
	ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Всього	-	-	
ПМ-1	3 080,55	3 080,55	-	-	3 080,55 кз.
Всього					3 080,55 кз.

Примітки:

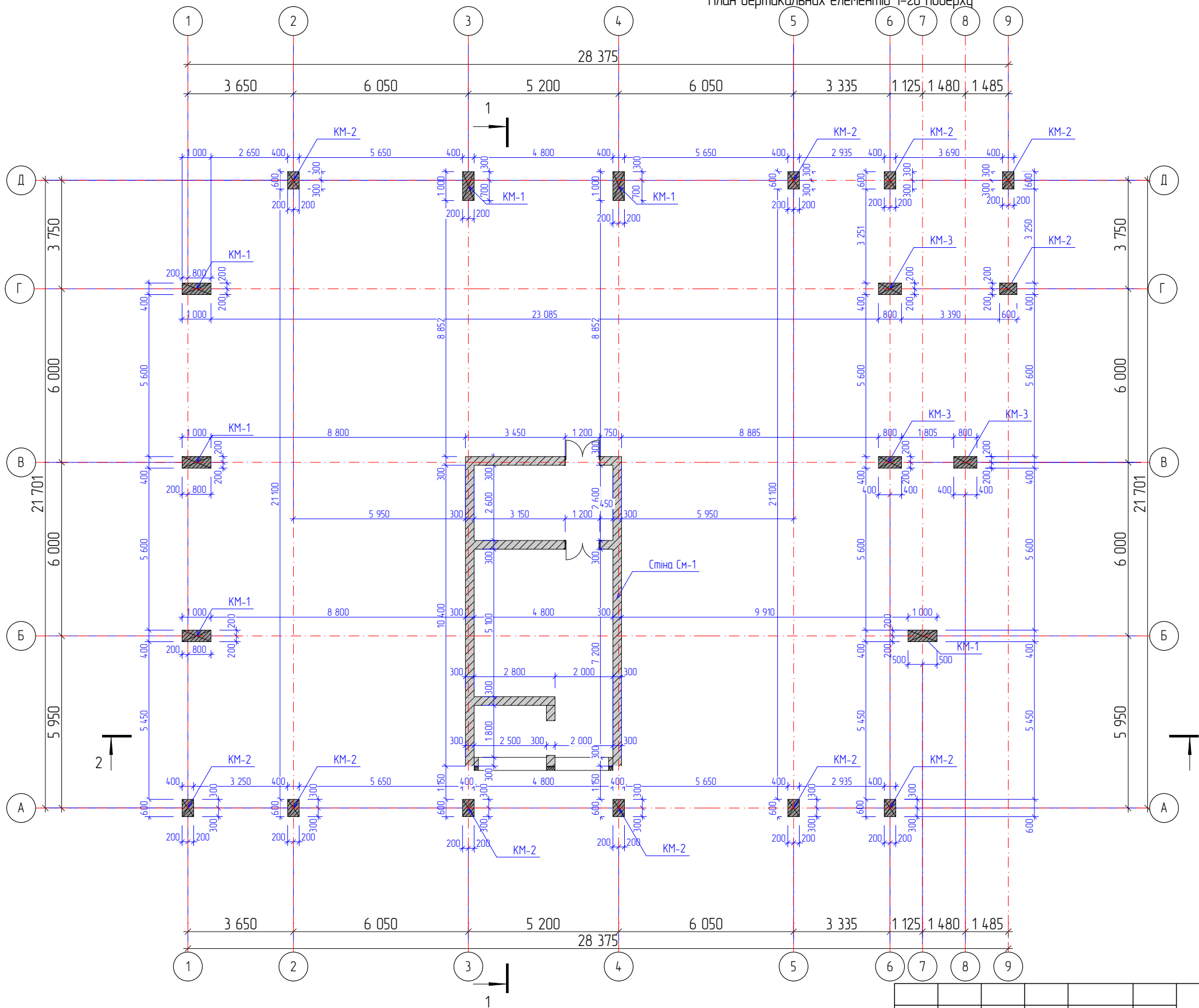
1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.

2. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу (при замовленні врахувати дану інформацію)

3. Підсипку під конструкцію підлоги виконувати піщаним ґрунтом, щільність повинна бути не менше 1,6 т/м³

26/11/2024-КР					
Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6					
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата
ГАП		Масло Б.			
Виконав		Коранік Д.			
Перевірив		Озерний Т.			
Будівля торгівлі				Стадія	Аркуш
				РП	14
Схема плити підлоги ПМ-1				Аркушів	14
MASBO					
tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua					

План вертикальних елементів 1-го поверху



Специфікація до плану колон 1-го поверху

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од,кг	Примітки
КМ-1	Арк.-	Колона монолітна КМ-1	4		
КМ-2	Арк.-	Колона монолітна КМ-2	11		
КМ-3	Арк.-	Колона монолітна КМ-3	3		
СМ-1	Арк.-	Стіна монолітна СМ-1	1		

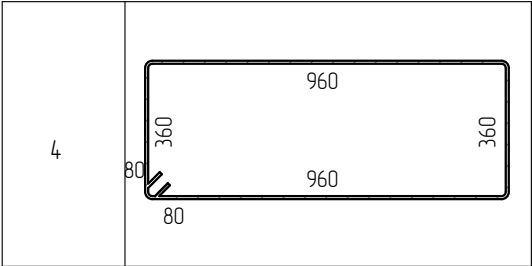
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	15	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірюв		Озерний Т.							
						План вертикальних елементів 1-го поверху			
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua		
							+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А 400 С L= 4 630	8	7,31	58,48 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	6	3,78	22,68 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 800	22	1,73	38,06 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,37		

Відомість витрат сталі, кг

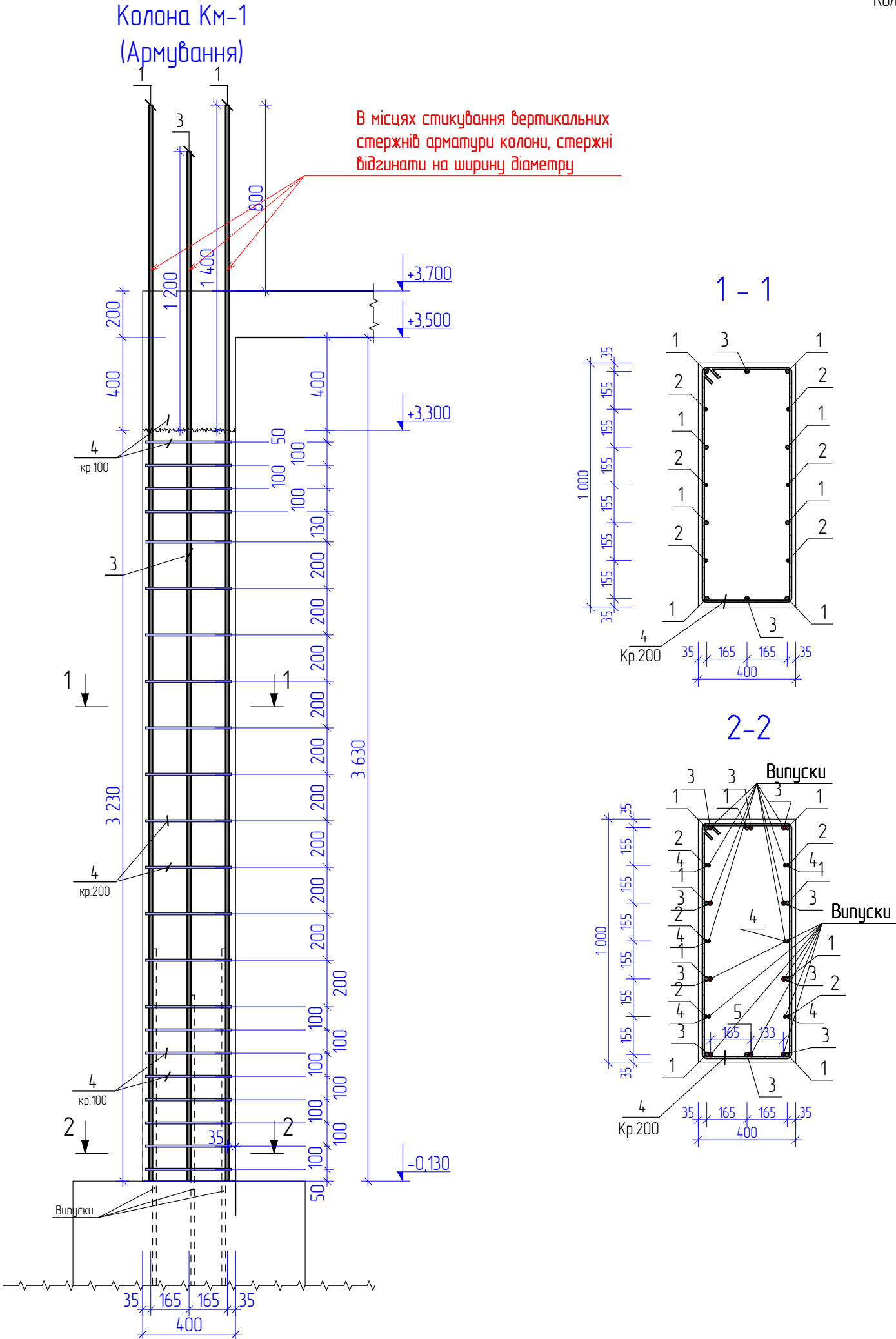
Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-1	38,06	38,06	22,68	72,46	95,14	133,2

Відомість деталей



1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалубні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 45.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	16	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірю		Озерний Т.							
						Колона Км-1			
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua		
							+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



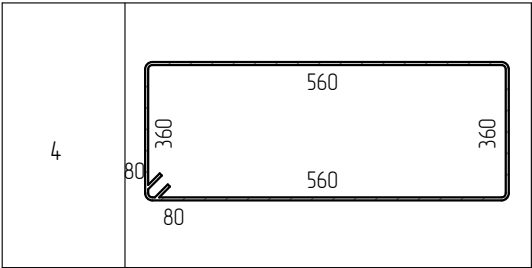
Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А 400 С L= 4 630	6	7,31	43,86 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,78	15,12 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 000	23	1,23	28,29 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	0,83		

Відомість витрат сталі, кг

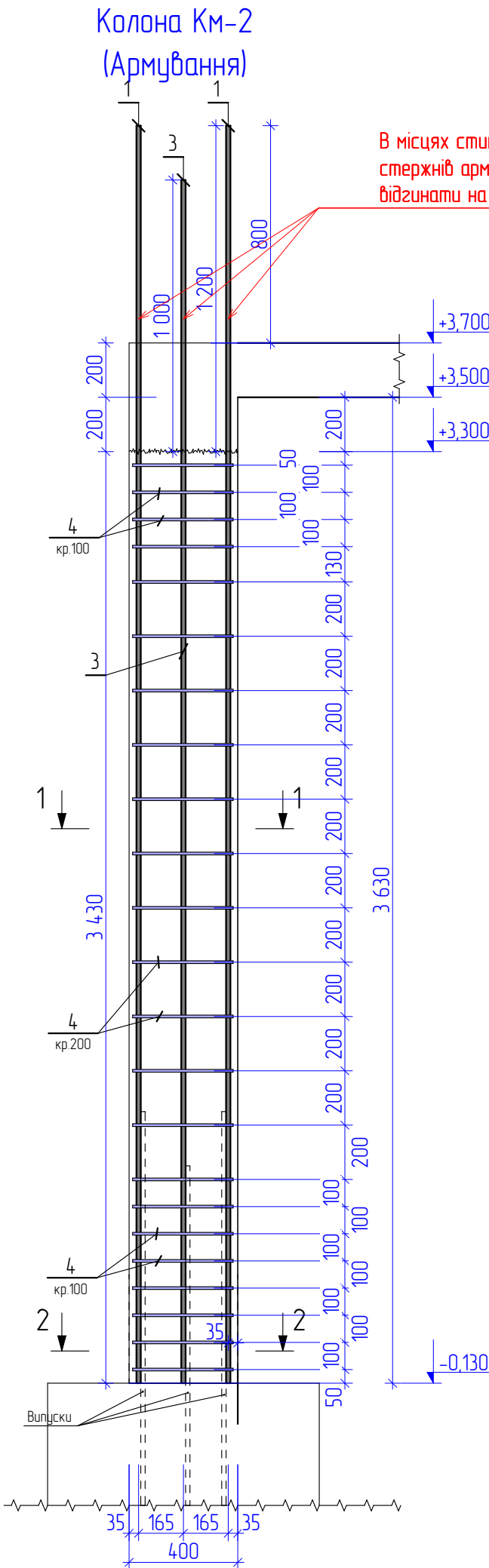
Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-2	28,29	28,29	15,12	57,84	72,96	101,25

Відомість деталей

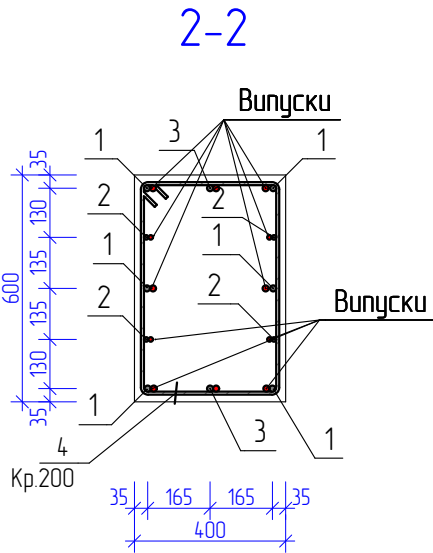
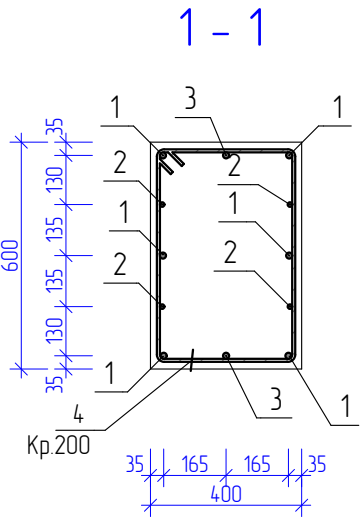


1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 4.5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	17	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірюв		Озерний Т.							
						Колона Км-2	 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



В місцях стикування вертикальних стержнів арматури колони, стержні відгинати на ширину діаметру



Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А 400 С L= 4 630	6	7,31	43,86 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,78	15,12 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 400	22	1,48	32,56 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,09		

Відомість витрат сталі, кг

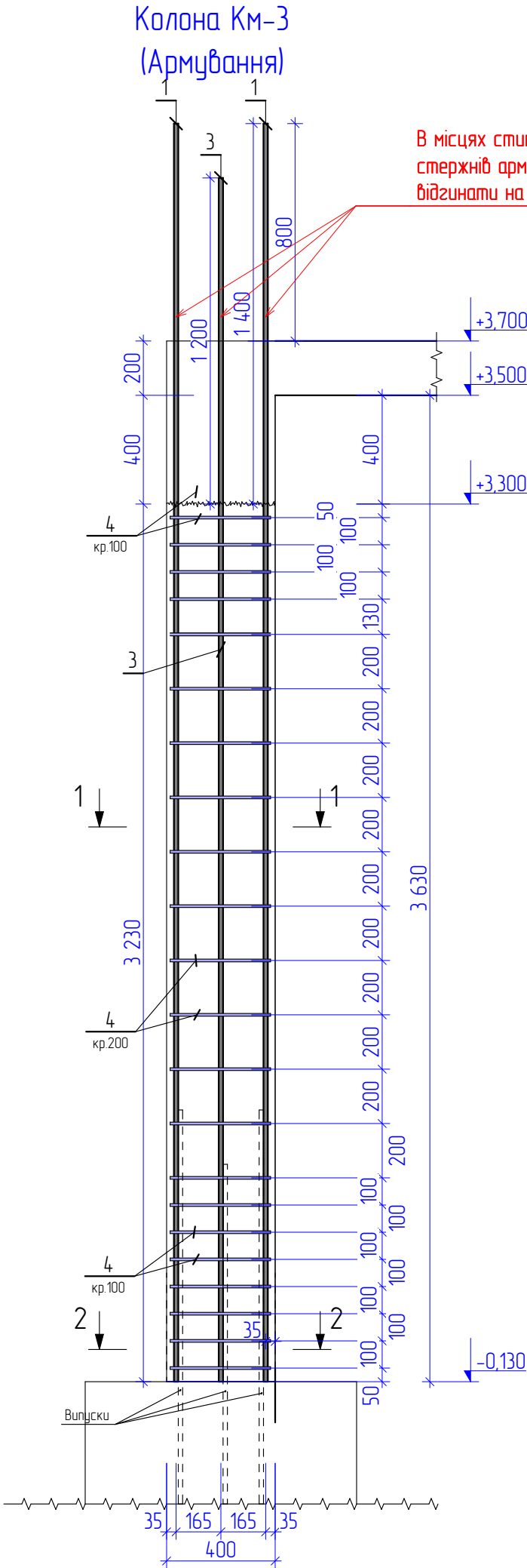
Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-3	32,56	32,56	15,12	57,84	72,96	105,52

Відомість деталей

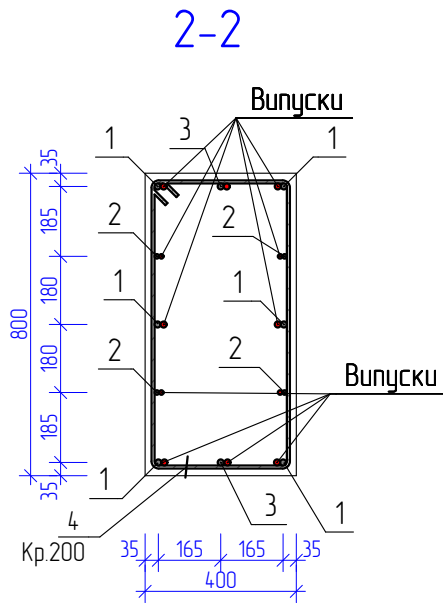
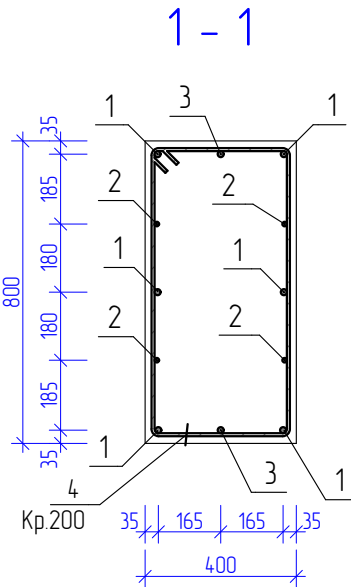
4	
---	--

1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 4.5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

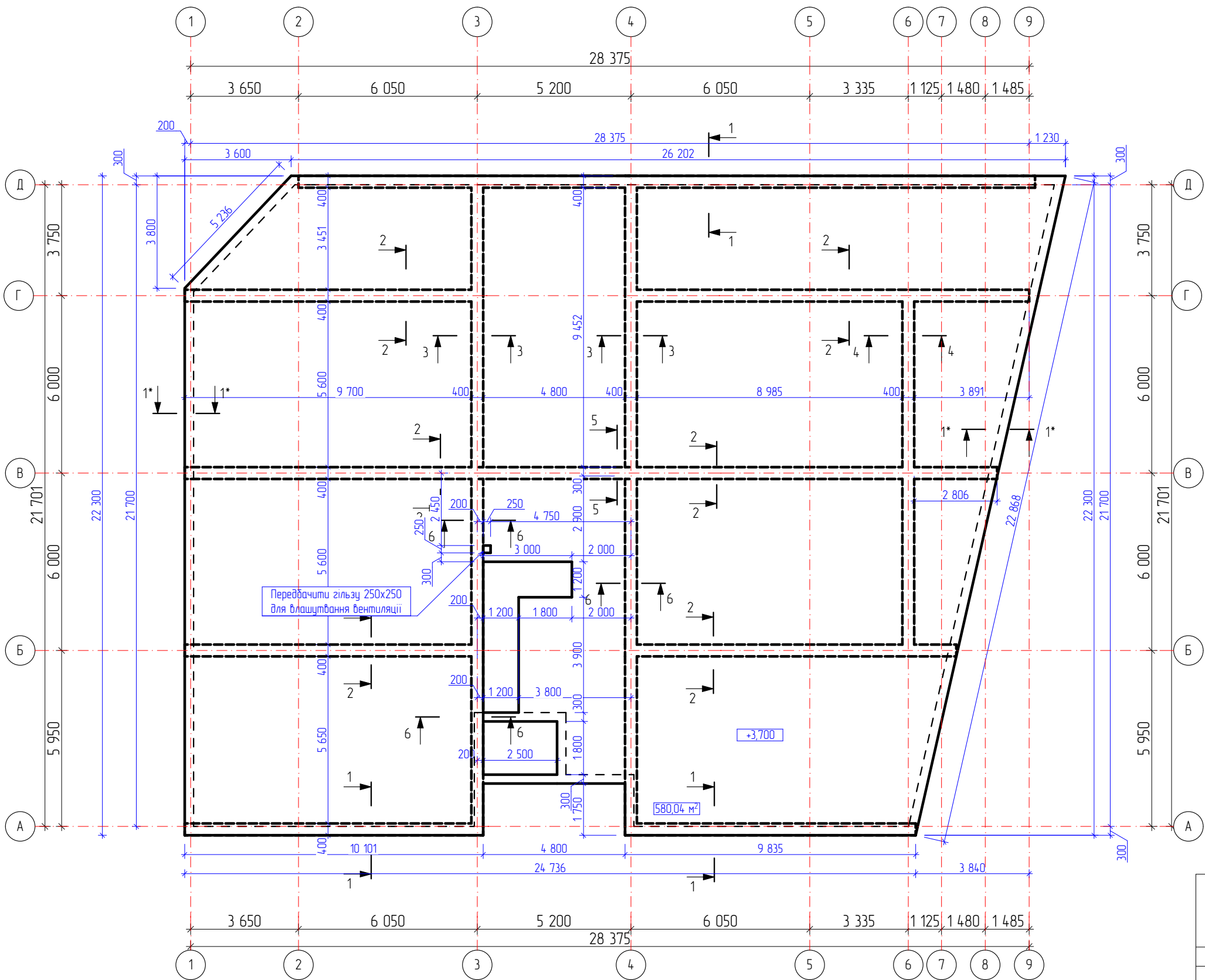
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	18	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірю		Озерний Т.							
						Колона Км-3			
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua		
							+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



В місцях стикування вертикальних стержнів арматури колони, стержні відгинати на ширину діаметру



Плита перекриття 1-го поверху ПМ-2 (Опалубка)



Примітки:
1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу.(при замовленні врахувати дану інформацію)

Відомість витрат сталі на влаштування монолітної з/б плити

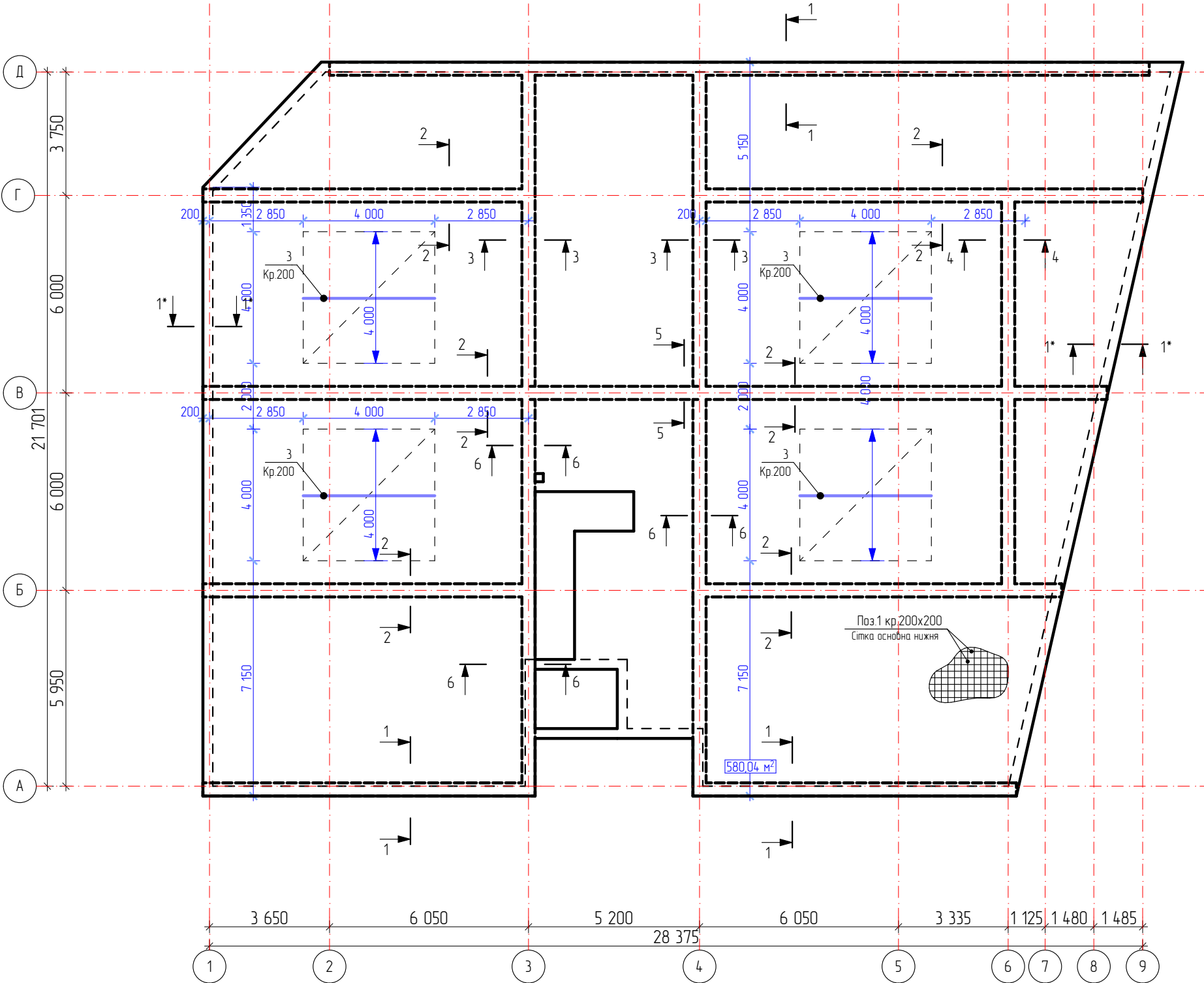
Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	A400C		A240C		
	ДСТУ 3760-98				
	Ø12	Всього	Ø8	Всього	
ПМ-2	180,53	180,53	2,46	2,46	182,99 кг.
Всього					182,99 кг.

Специфікація матеріалів на влаштування монолітної з/б плити

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од,кг	Примітки
	ДСТУ 3760-98	Ø12 A400C L= заг.			
	ДСТУ 3760-98	Ø10 A400C L= заг.			
	ДСТУ 3760-98				
	ДСТУ 3760-98				
	ДСТУ 3760-98				
		Матеріали			
		Бетон класу C16/20			м³

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	20	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.				Плита перекриття 1-го поверху ПМ-2 (Опалубка)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж буквенних осей

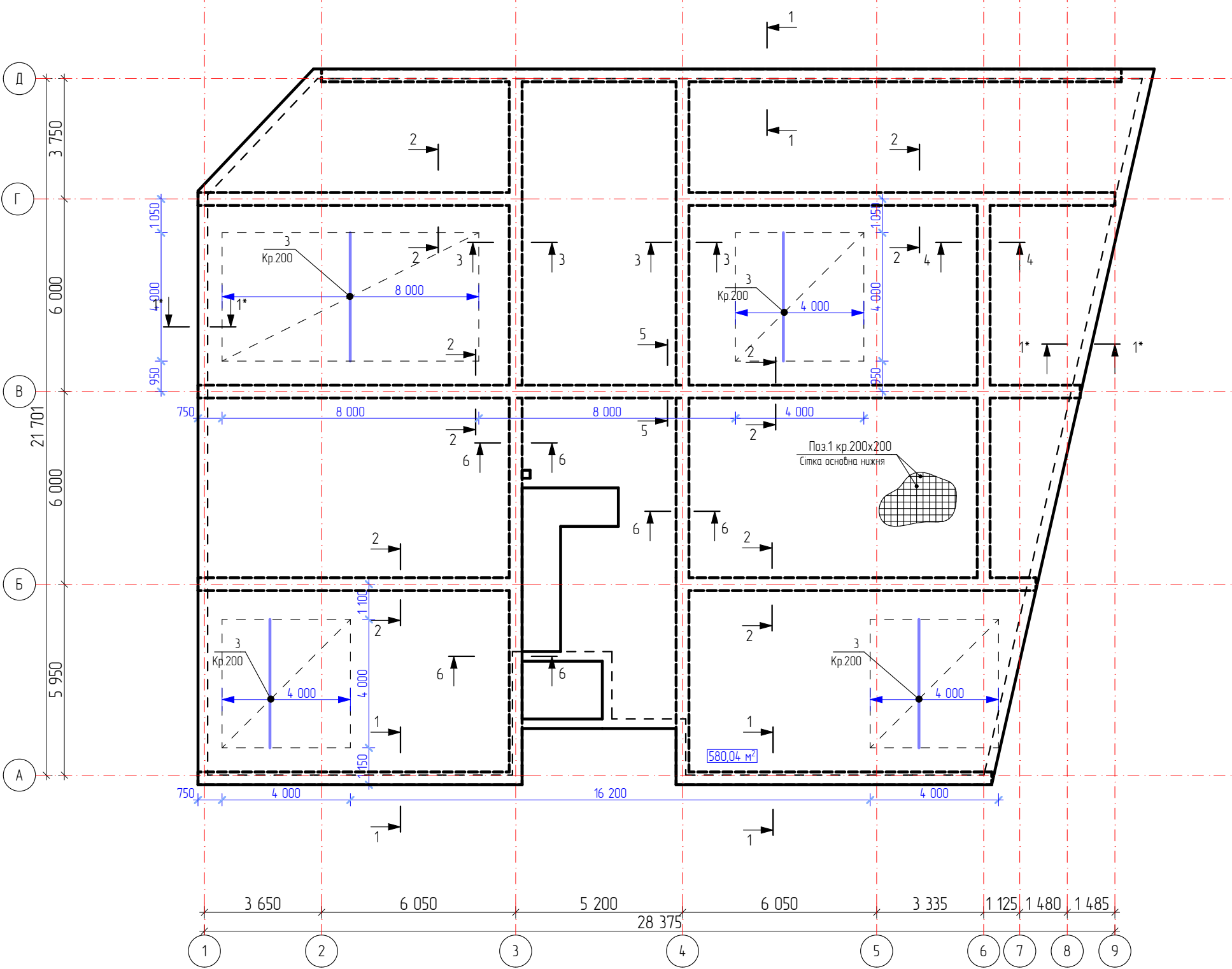


Вузол 1
(Стиківання перепуском арматурних стержнів
основної сітки Ø12 мм)

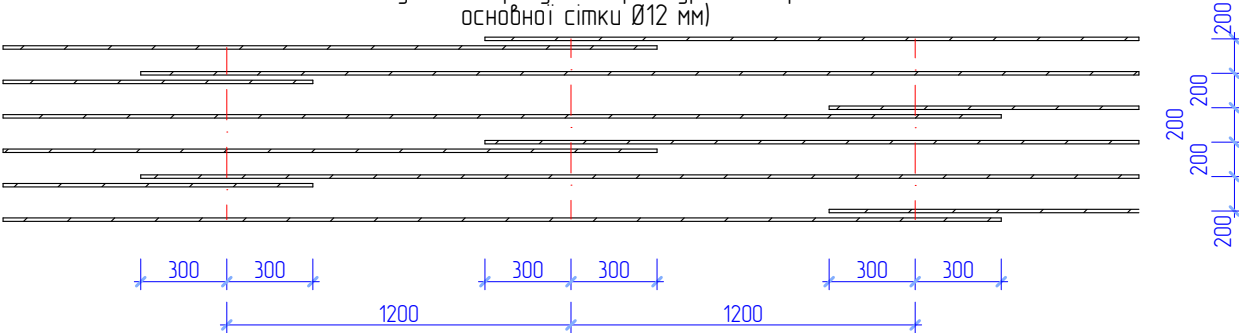


						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	21	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.				Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж буквенних осей	 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж числових осей

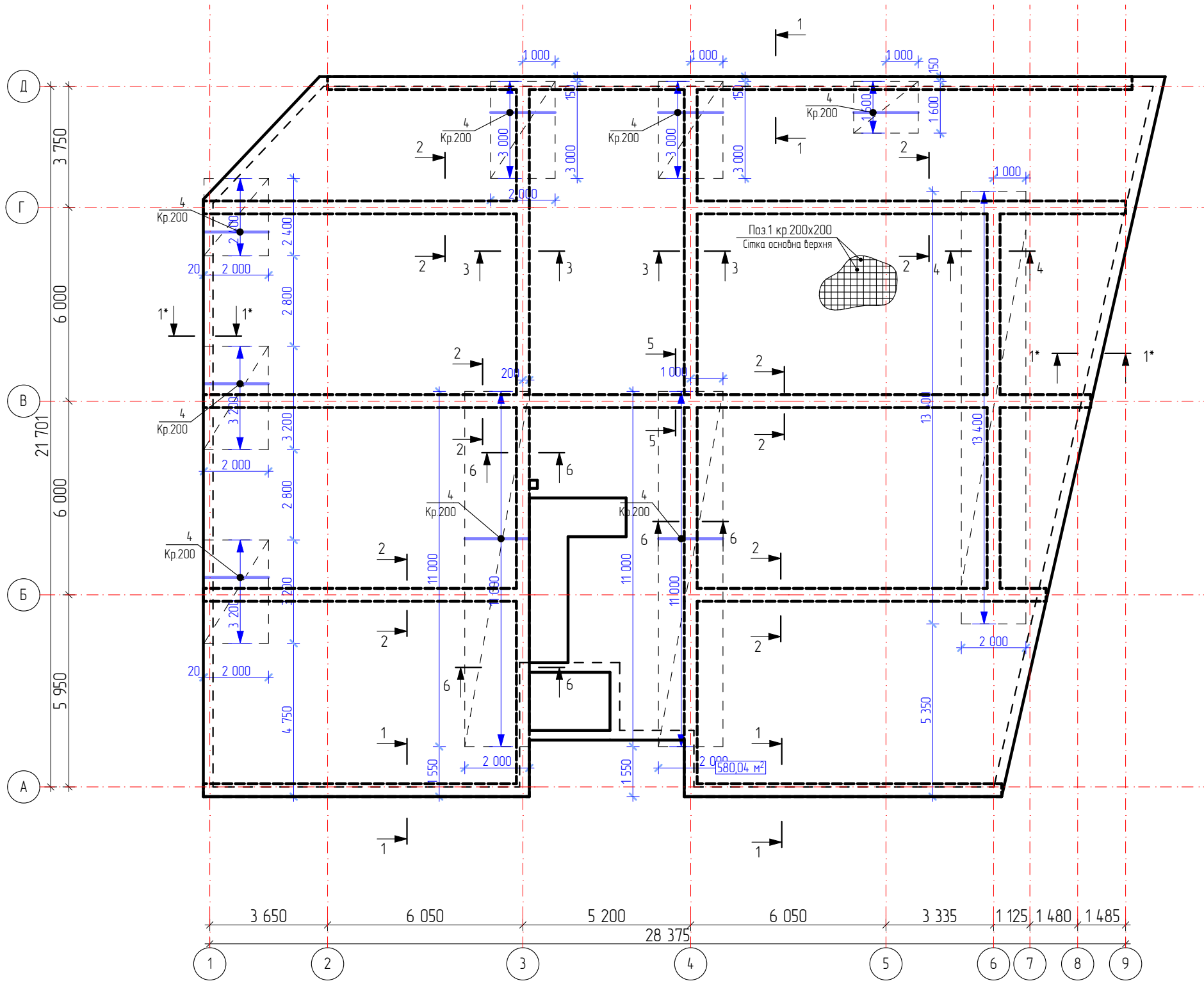


Вузол 1
(Стимування перепуском арматурних стержнів
основної сітки Ø12 мм)

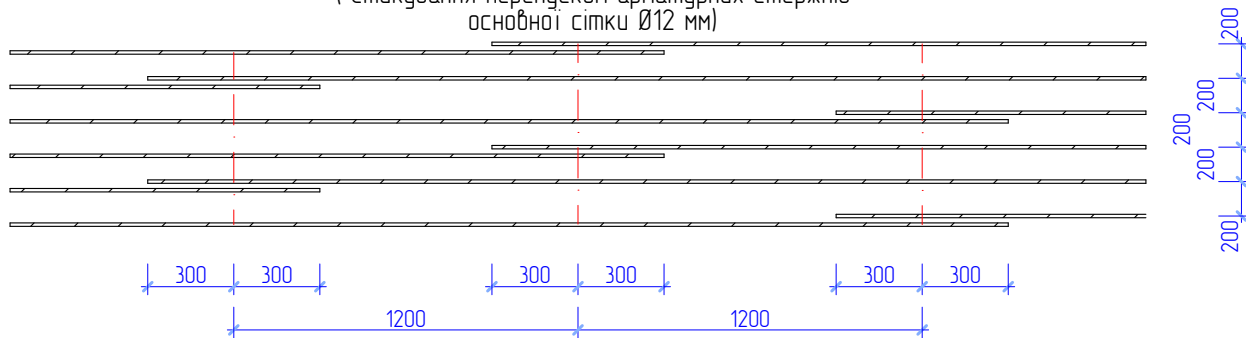


						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	22	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.				Плита ПМ-2. Армування нижнє вздовж числових осей	 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей

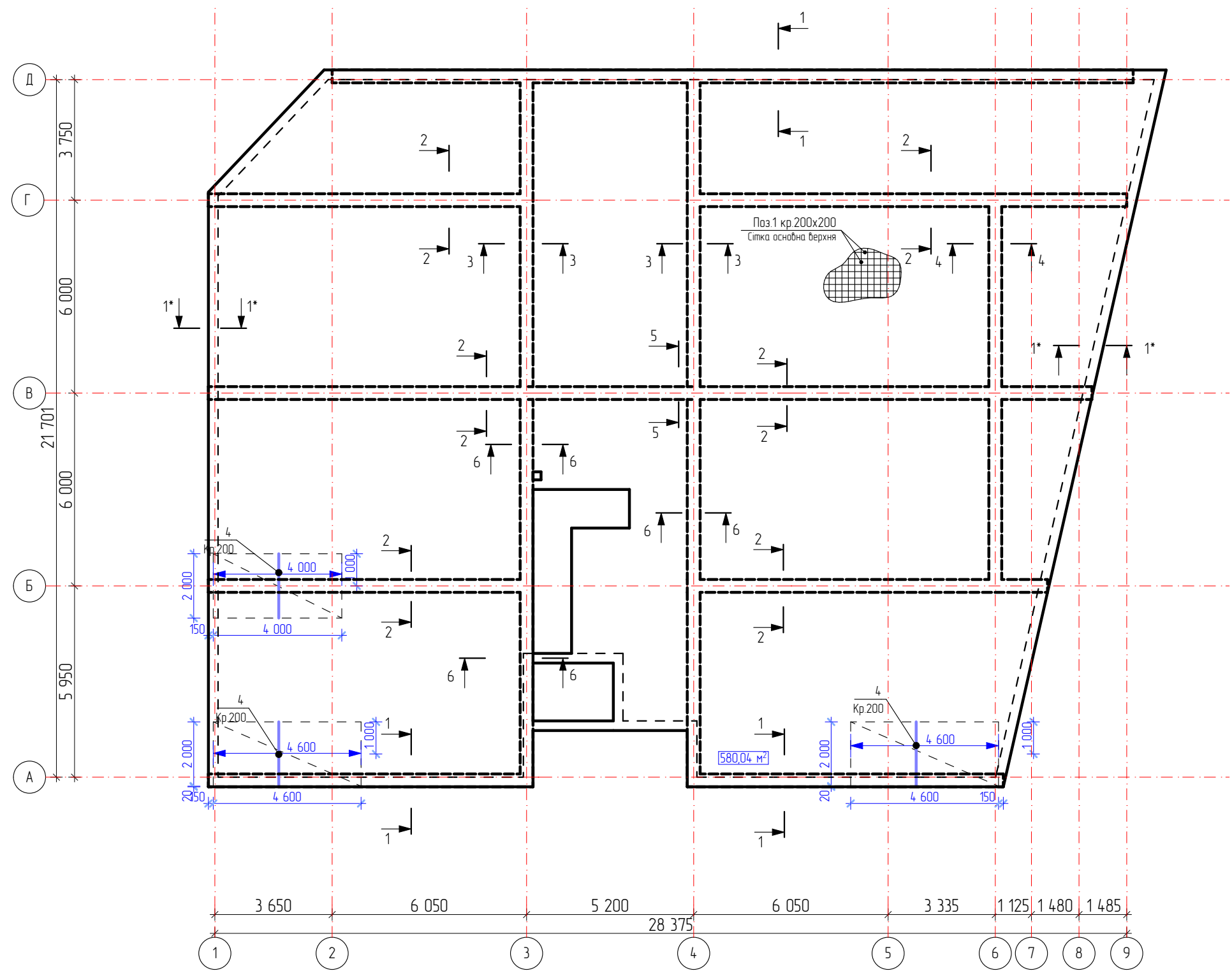


Вузол 1
(Стикування перепуском арматурних стержнів
основної сітки Ø12 мм)

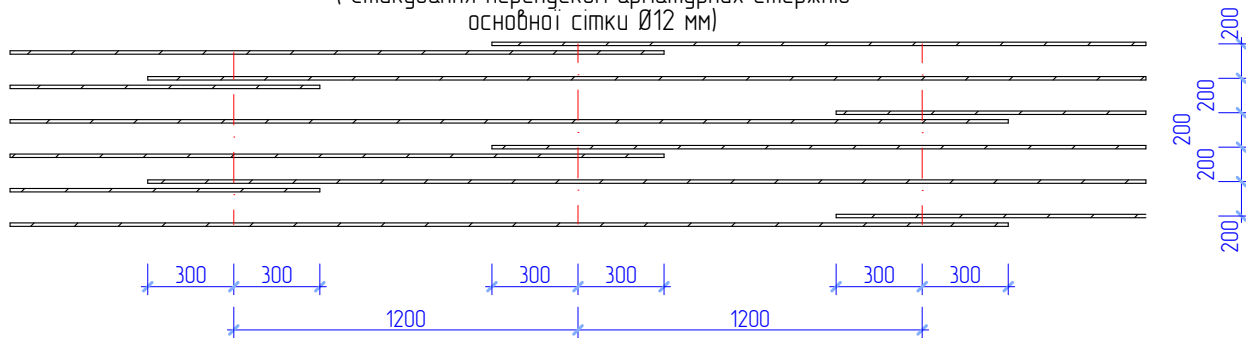


						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	23	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.				Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей

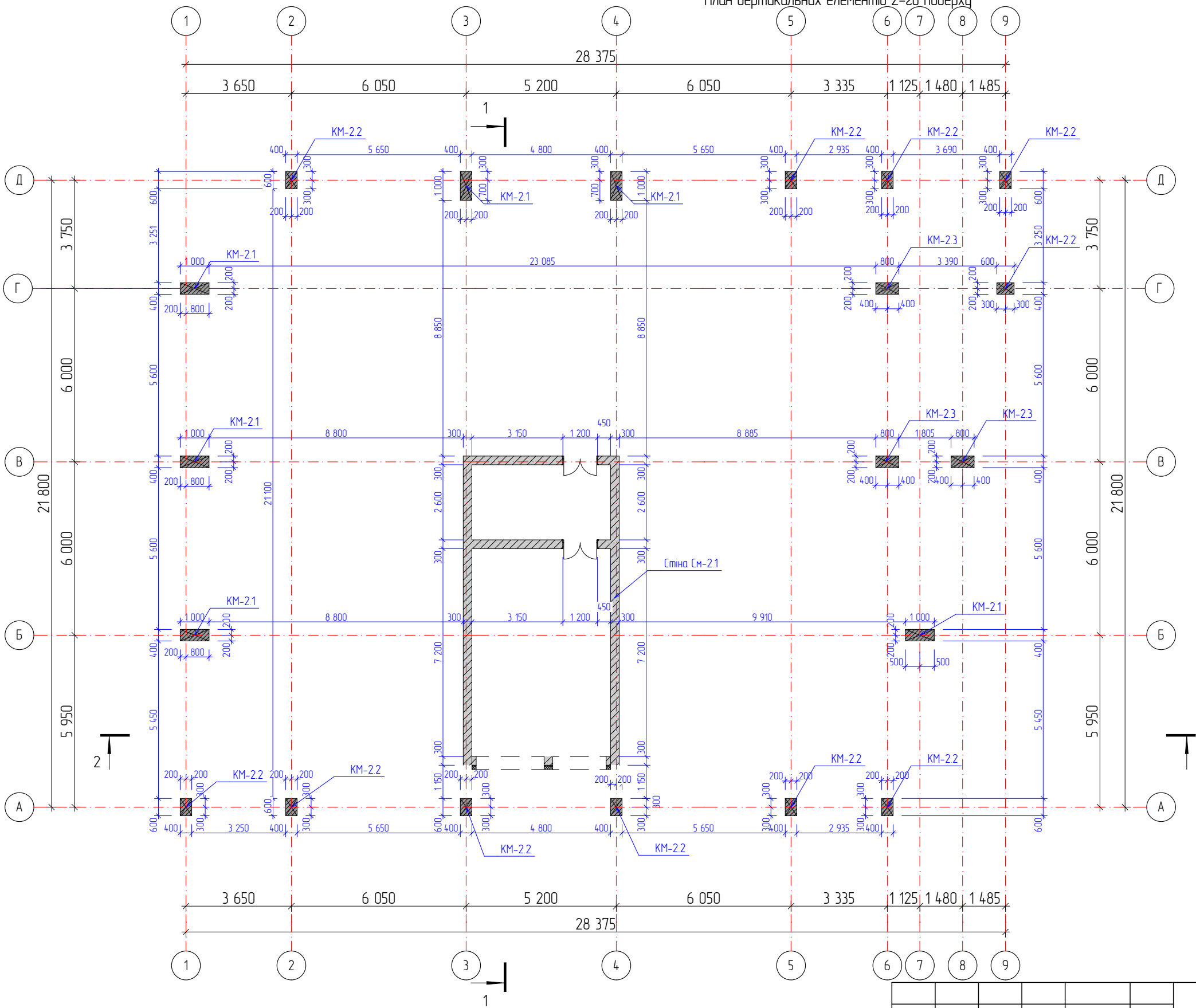


Вузол 1
(Стикування перепуском арматурних стержнів
основної сітки Ø12 мм)



						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	24	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.							
						Плита ПМ-2. Армування верхнє вздовж буквенних осей	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

План вертикальних елементів 2-го поверху

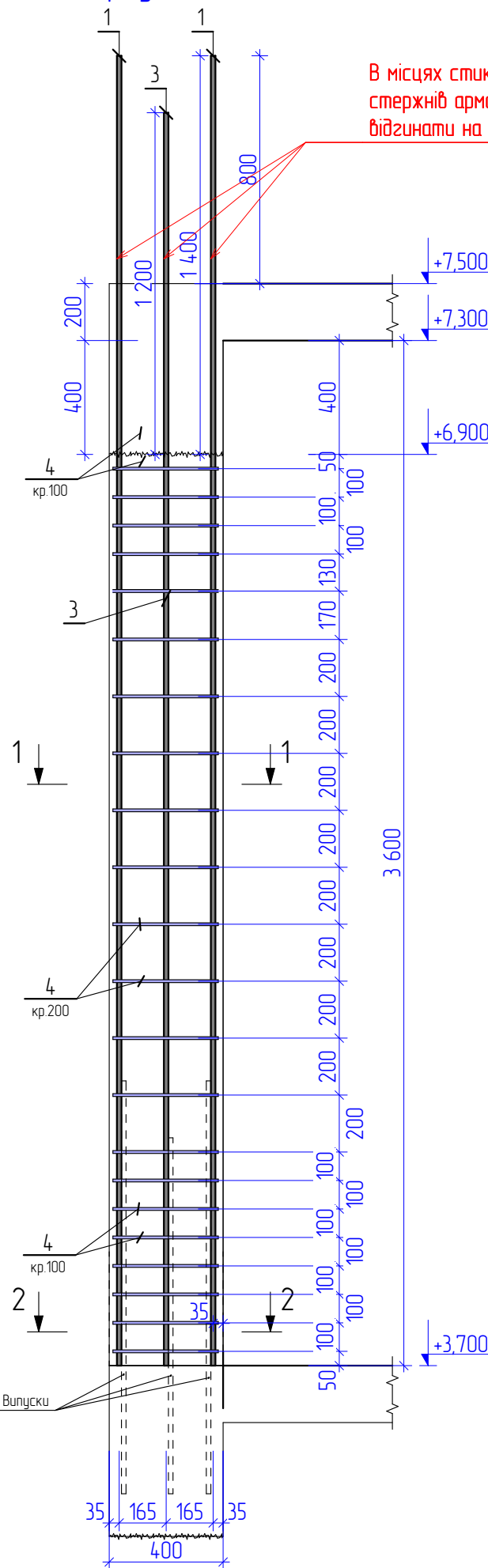


Специфікація до плану колон 2-го поверху

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од,кг	Примітки
КМ-2.1	Арк.-	Колона монолітна КМ-2.1	4		
КМ-2.2	Арк.-	Колона монолітна КМ-2.2	11		
КМ-2.3	Арк.-	Колона монолітна КМ-2.3	3		
СМ-2.1	Арк.-	Стіна монолітна СМ-2.1	1		

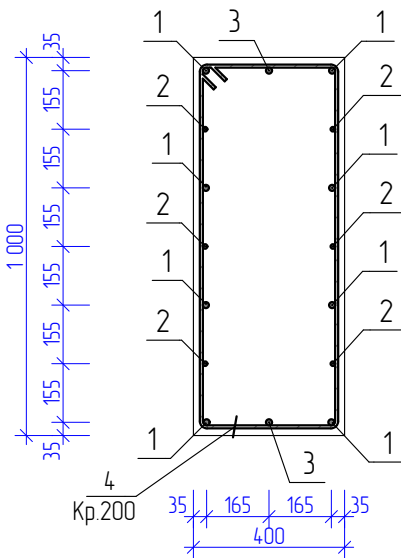
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	25	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.				План вертикальних елементів 2-го поверху	 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Колона Км-2,1
(Армування)

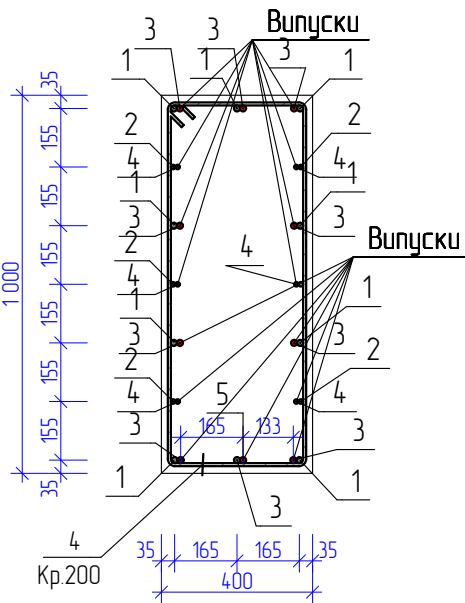


В місцях стикування вертикальних стержнів арматури колони, стержні відгинати на ширину діаметру

1 - 1



2-2



Колона Км-2,1

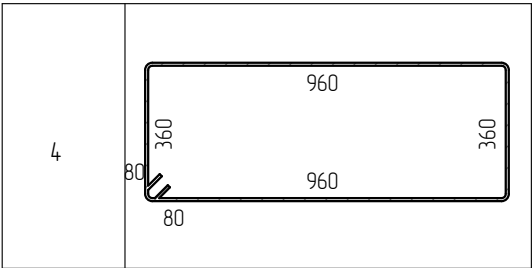
Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-2,1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 A 400 C L= 4 630	8	7,31	58,48 кг
2	- " -	Ø 12 A 400 C L= 4 230	6	3,78	22,68 кг
3	- " -	Ø 16 A 400 C L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 A 240 C L= 2 800	22	1,73	38,06 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,37		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-2,1	38,06	38,06	22,68	72,46	95,14	133,2

Відомість деталей



1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 45.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

26/11/2024-КР					
Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГАП	Масло Б.				
Виконав	Коранік Д.				
Перевірив	Озерний Т.				
Будівля торгівлі				Стадія	Аркуш
Колона Км-2,1				РП	26
				Аркушів	14
				MASBO	
				tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua	

Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-2,2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А 400 С L= 4 630	6	7,31	43,86 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,78	15,12 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 000	23	1,23	28,29 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	0,83		

Відомість витрат сталі, кг

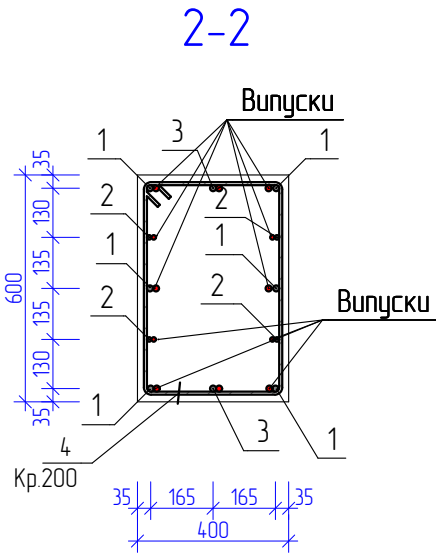
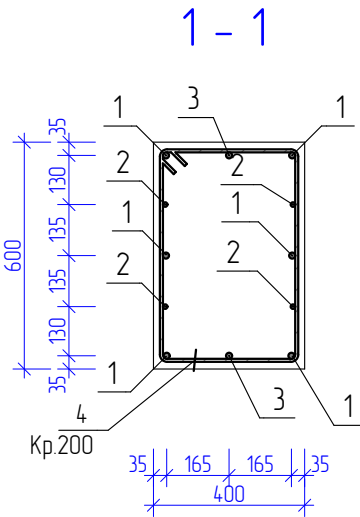
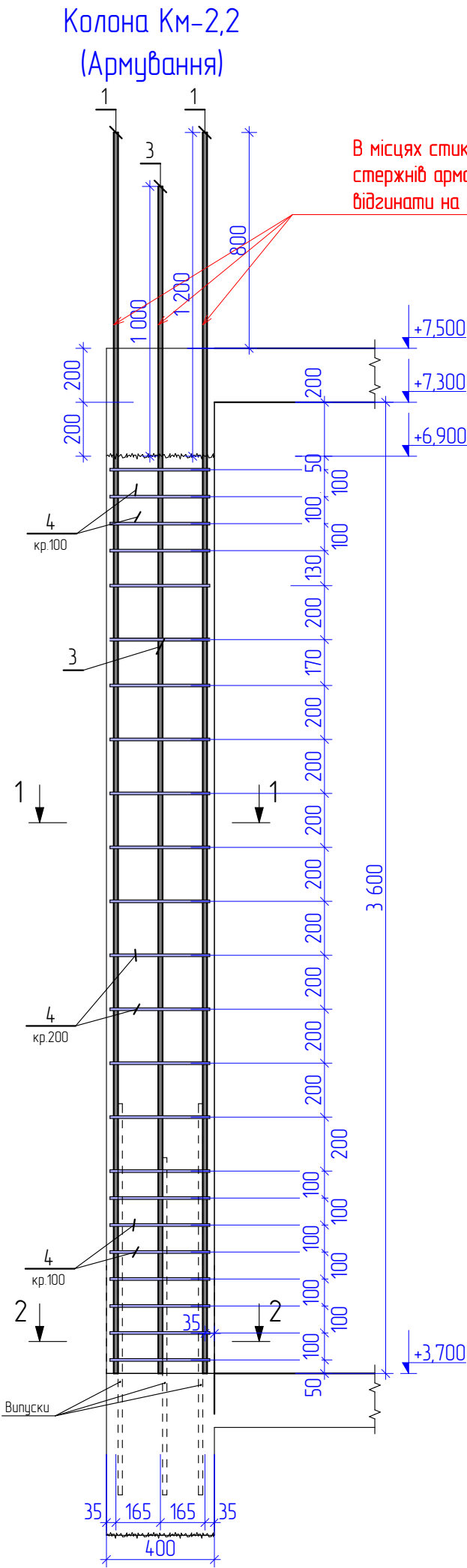
Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-2,2	28,29	28,29	15,12	57,84	72,96	101,25

Відомість деталей

4	
---	--

1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 4.5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	27	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.							
						Колона Км-2.2	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		



Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А 400 С L= 4 630	6	7,31	43,86 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,78	15,12 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	2	6,99	13,98 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 400	22	1,48	32,56 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,09		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу			Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С			
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019			
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Разом	
Колона Км-3	32,56	32,56	15,12	57,84	72,96	105,52

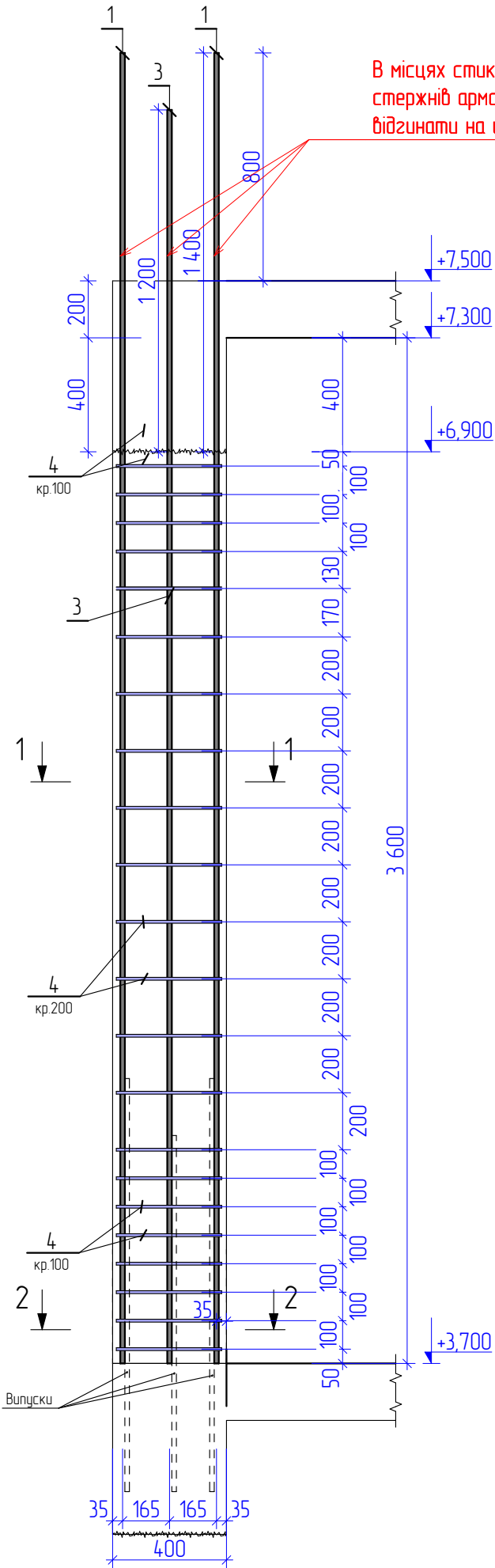
Відомість деталей

4	
---	--

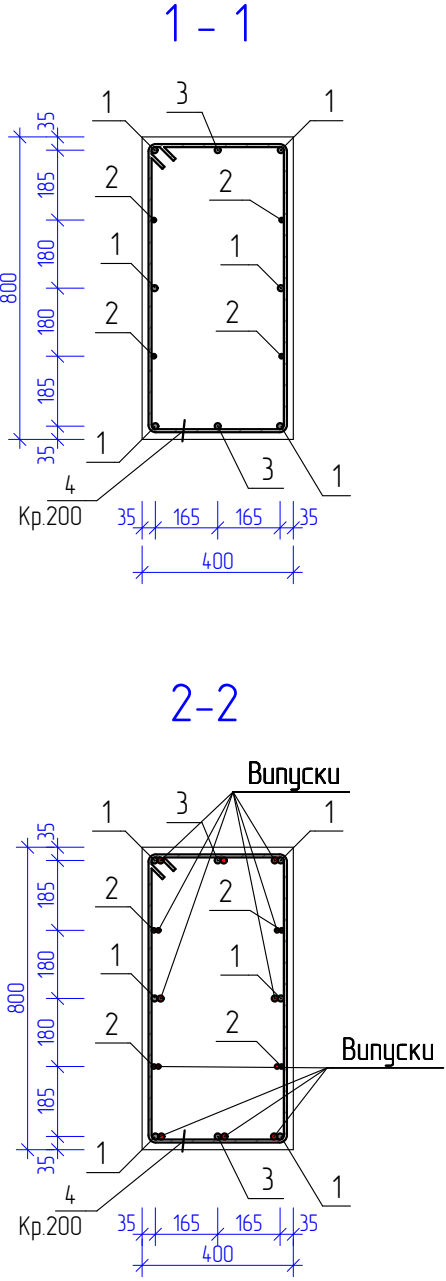
1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалубні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 4.5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
ГАП		Масло Б.				Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав		Коранік Д.					РП	28	14
Перевірю		Озерний Т.							
						Колона Км-2,3	 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

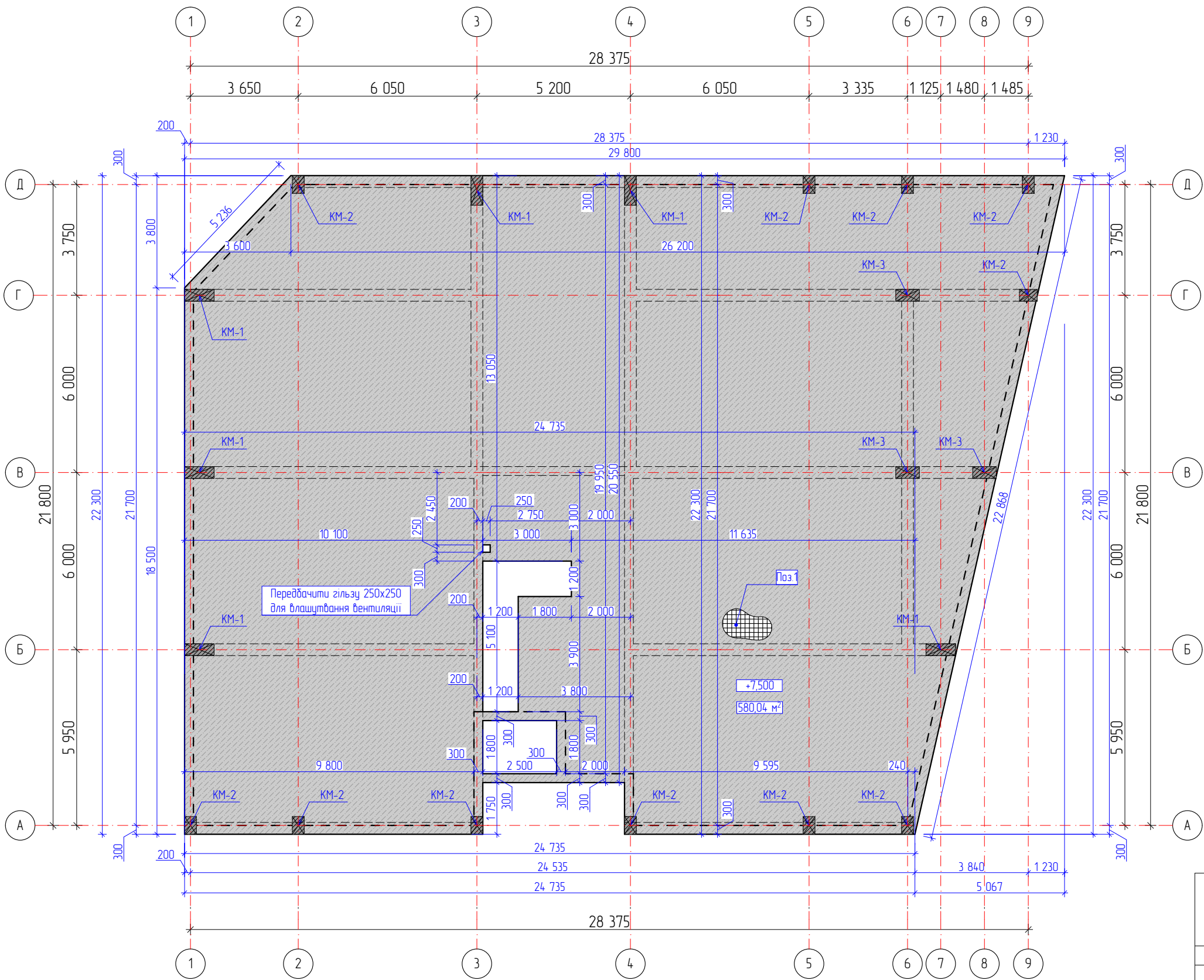
Колона Км-2,3 (Армування)



В місцях стикування вертикальних стержнів арматури колони, стержні відгинати на ширину діаметру



Плита перекриття 2-го поверху ПМ-3 (Опалубка)



Примітки:
1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу.(при замовленні врахувати дану інформацію)

Відомість витрат сталі на влаштування монолітної з/б плити

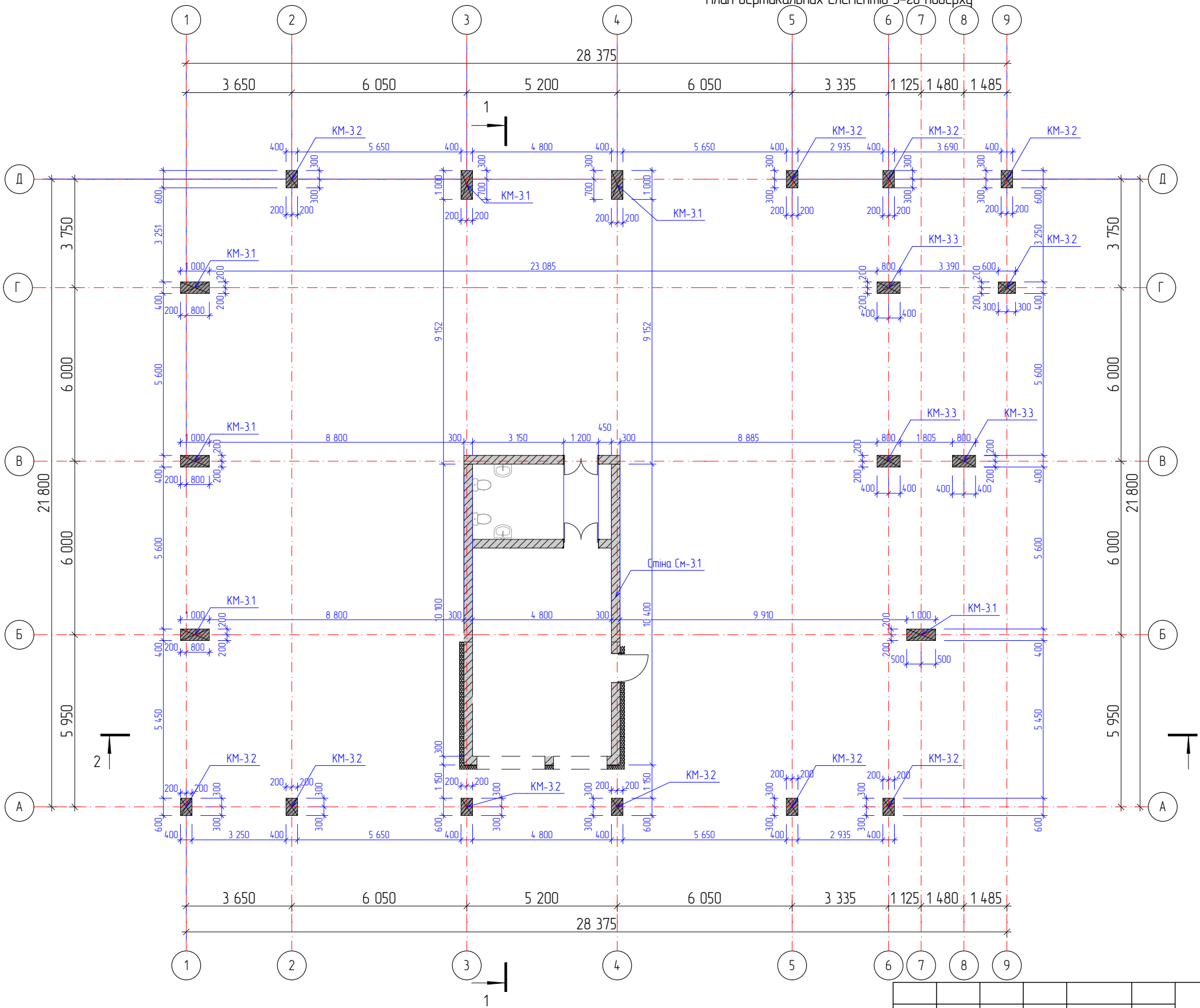
Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	A400C		A240C		
	ДСТУ 3760-98				
	Ø12	Всього	Ø8	Всього	
ПМ-3	180,53	180,53	2,46	2,46	182,99 кг.
Всього					182,99 кг.

Специфікація матеріалів на влаштування монолітної з/б плити

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од.,кг	Примітки
	ДСТУ 3760-98	Ø12 A400C L= заг.			
	ДСТУ 3760-98	Ø10 A400C L= заг.			
	ДСТУ 3760-98				
	ДСТУ 3760-98				
	ДСТУ 3760-98				
		Матеріали			
		Бетон класу C16/20			м³

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	30	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірив		Озерний Т.				Плита перекриття 2-го поверху ПМ-3 (Опалубка)			
									
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

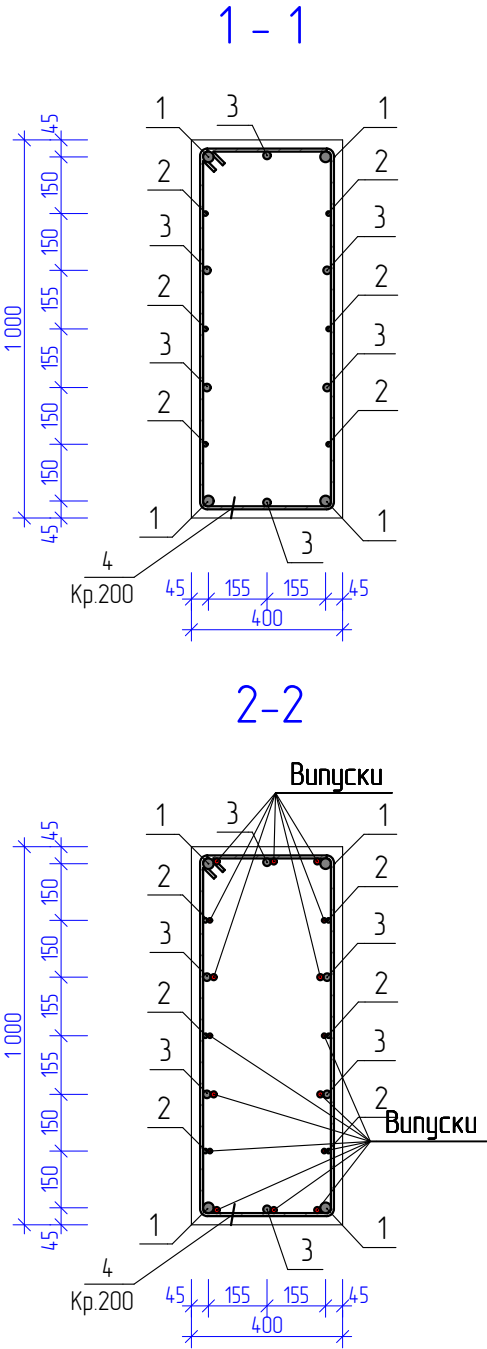
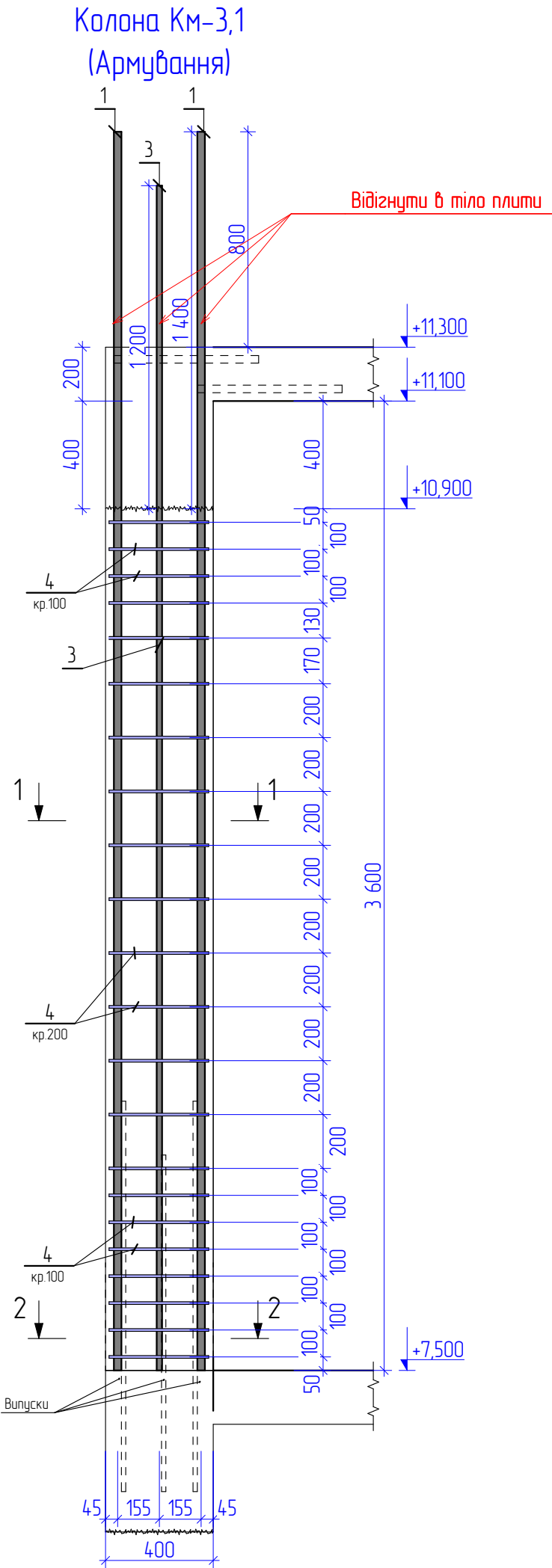
План вертикальних елементів 3-го поверху



Специфікація до плану колон 3-го поверху

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од, кг	Примітки
КМ-3.1	Арк.-	Колонна монолітна КМ-3.1	4		
КМ-3.2	Арк.-	Колонна монолітна КМ-3.2	11		
КМ-3.3	Арк.-	Колонна монолітна КМ-3.3	3		
См-3.1	Арк.-	Стіна монолітна См-3.1	1		

						26/11/2024-КР		
						Проект будівлі торгівлі за адресою:		
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш
ГАП		Масло Б.					РП	Аркуш
Виконав		Коранік Д.					31	14
Перевірю		Озерний Т.				План вертикальних елементів 3-го поверху		
						MASBO		
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua	
							+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua	

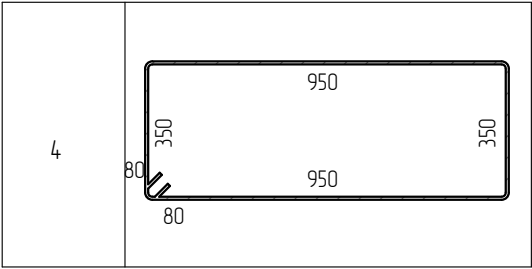


Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 28 А 400 С L= 4 630	4	22,36	89,44 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	6	3,75	22,50 кг
3	- " -	Ø 20 А 400 С L= 4 430	6	10,94	65,64 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 760	22	1,70	37,4 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,37		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу				Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С				
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Разом	Ø12	Ø20	Ø28	Разом	
Колона Км-3,1	37,40	37,40	22,50	65,64	89,44	177,58	214,98

Відомість деталей



1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 45.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

26/11/2024-КР					
Проект будівлі торгівлі за адресою:					
Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6					
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата
ГАП	Масло Б.				
Виконав	Коранік Д.				
Перевірю	Озерний Т.				
Будівля торгівлі				Стадія	Аркуш
Колона Км-3.1				РП	32
				Аркуш	14
				MASBO	
				tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua	

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 20 А 400 С L= 4 630	4	11,43	45,72 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,75	15,00 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	4	6,99	27,96 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 760	23	1,70	39,1 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	0,83		

Відомість витрат сталі, кг

Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу				Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С				
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Ø20	Разом	
Колона Км-3,2	39,10	39,10	15,00	27,96	45,72	88,68	127,78

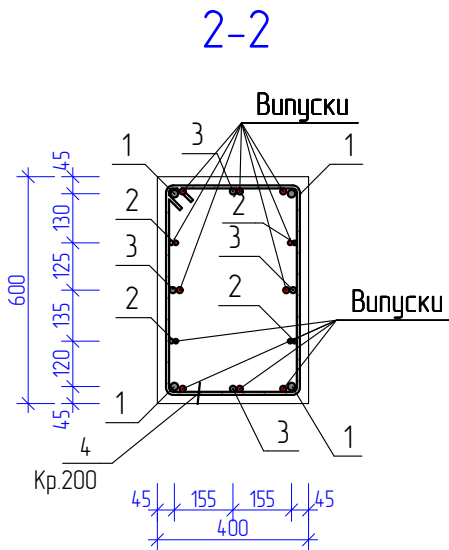
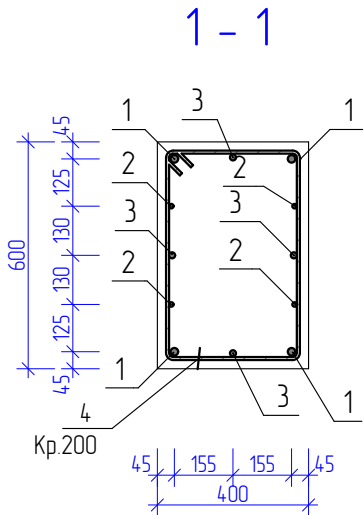
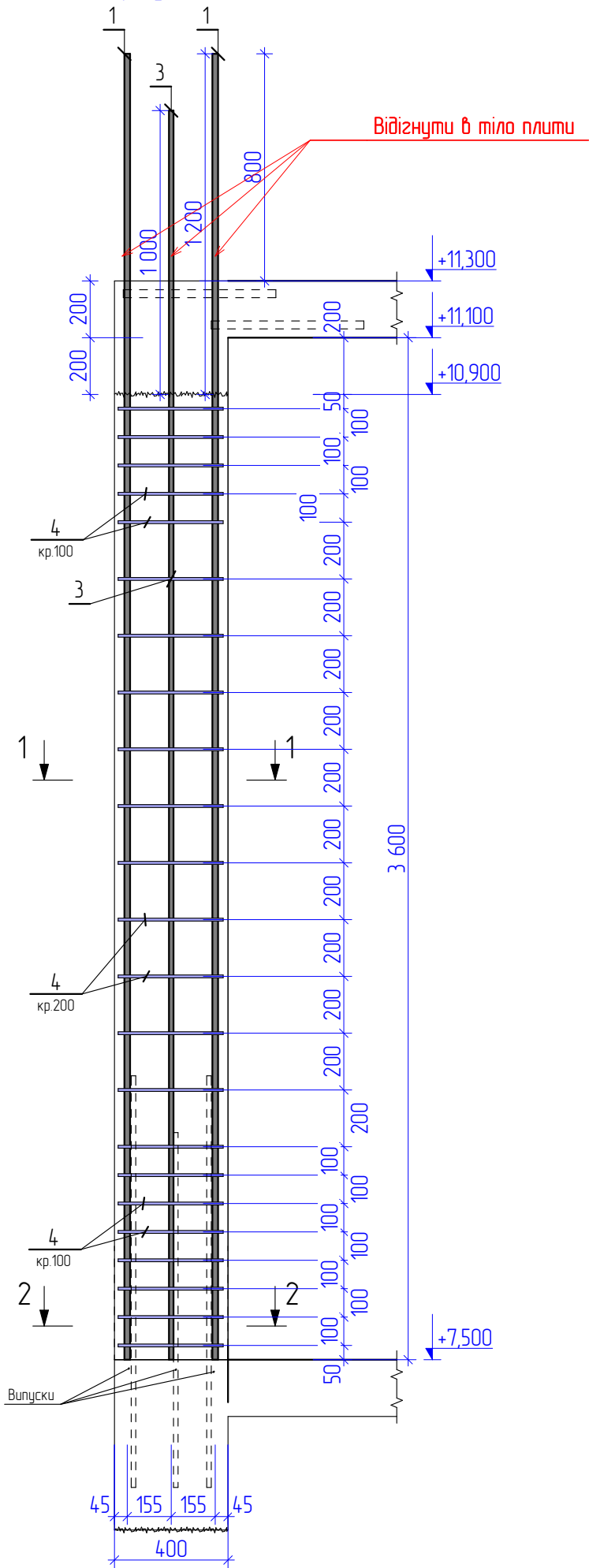
Відомість деталей

4	
---	--

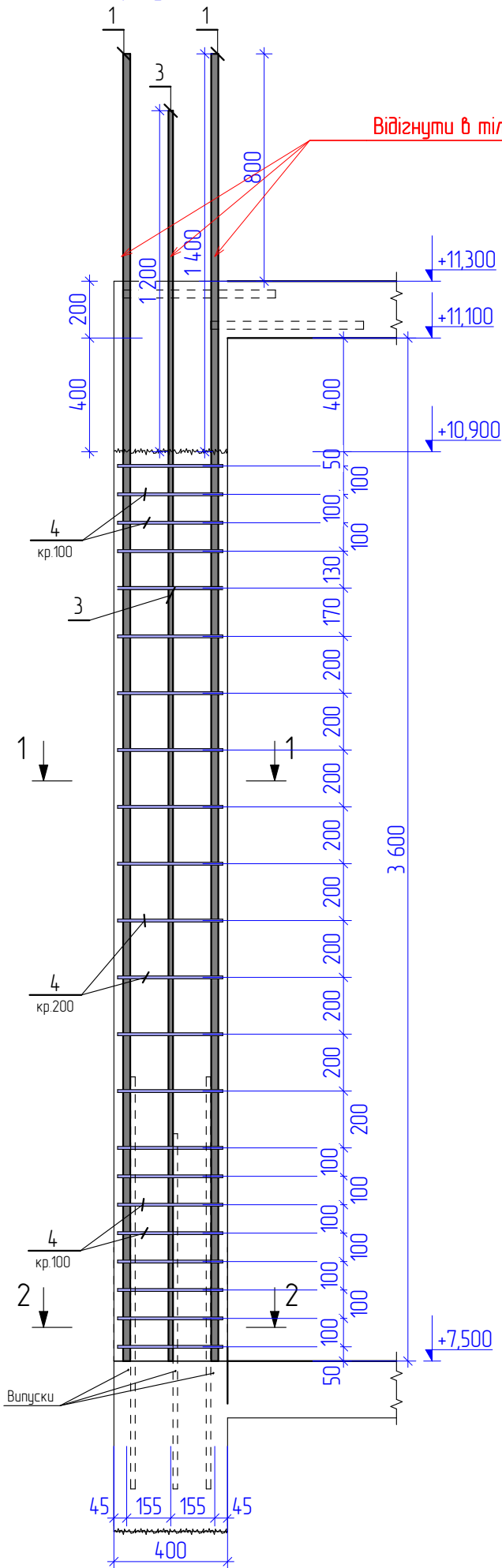
1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалубні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 4.5.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою:			
						Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	33	14
Виконав		Коронік Д.							
Перевірів		Озерний Т.							
						Колона Км-3.2			
							tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua		
							+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

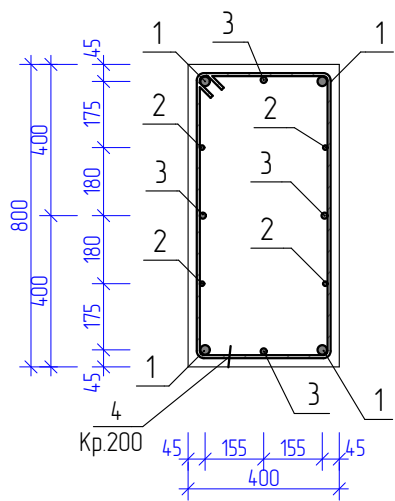
Колона Км-3,2
(Армування)



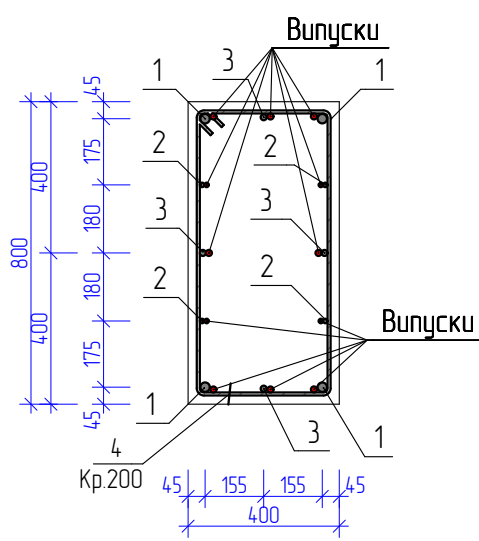
Колона Км-3,3
(Армування)



1-1



2-2



Колона Км-3,3

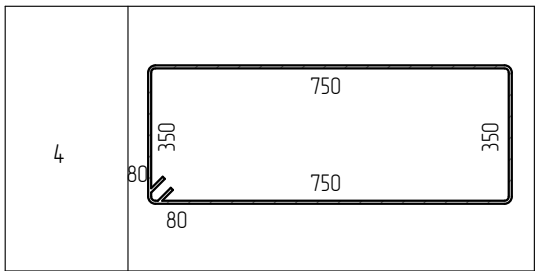
Специфікація матеріалів та виробів на колону Км-3,3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
Деталі					
1	ДСТУ 3760:2019	Ø 25 А 400 С L= 4 630	4	17,82	71,28 кг
2	- " -	Ø 12 А 400 С L= 4 230	4	3,75	15,00 кг
3	- " -	Ø 16 А 400 С L= 4 430	4	6,99	27,96 кг
4	- " -	Ø 10 А 240 С L= 2 760	22	1,70	37,4 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С20/25, м³	1,09		

Відомість витрат сталі, кг

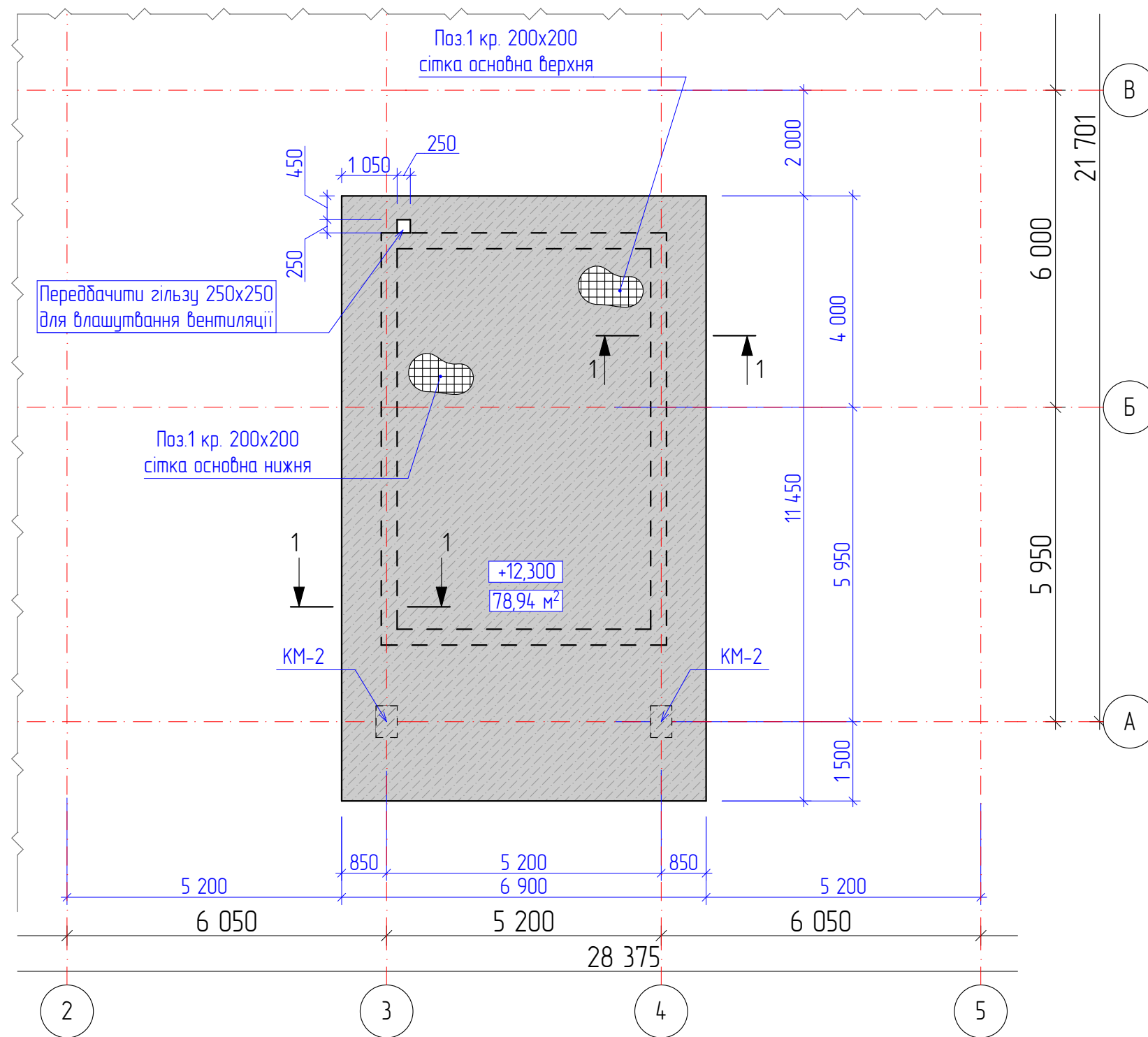
Елемент марки	Арматура класу		Арматура класу				Всього, арматура
	А 240 С		А 400 С				
	ДСТУ 3760-2019		ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Разом	Ø12	Ø16	Ø25	Разом	
Колона Км-3,3	37,40	37,40	15,00	27,96	71,28	114,24	151,64

Відомість деталей

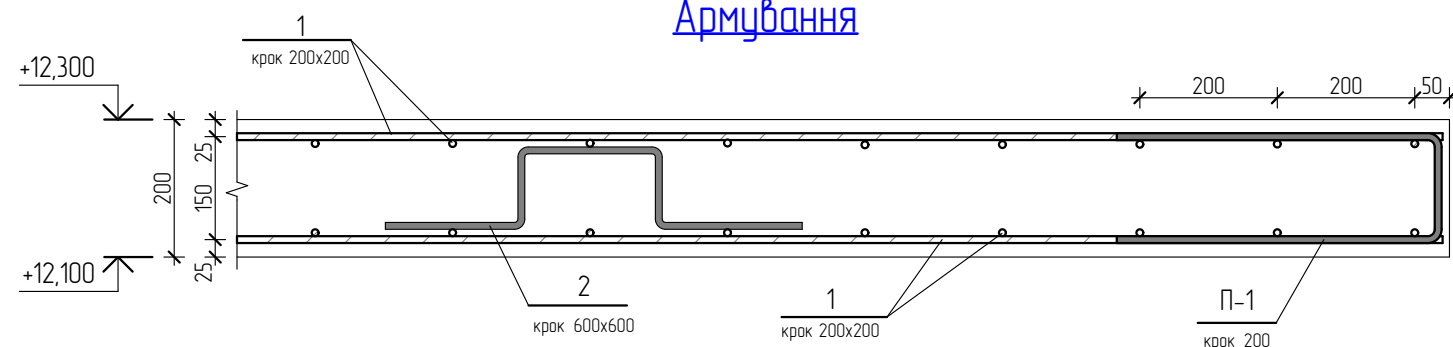


1. Аркуш розглядати разом з розділом АР та арк.КБ-11
2. Загальні примітки дивись аркуш КБ-1.
3. Опалудні, арматурні та бетонні роботи виконувати відповідно до вказівок ДБН А.3.2-2-2009 (НПАОП) 45.2-7.02-12) "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення".
4. З'єднання арматури в'язане
5. Відгини гнутих елементів вказані по внутрішнім граням

26/11/2024-КР					
Проект будівлі торгівлі за адресою:					
Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата
ГАП	Масло Б.				
Виконав	Коранік Д.				
Перевірю	Озерний Т.				
Будівля торгівлі					Стадія
Колона Км-3,3					РП
					Аркуш
					Аркушів
					34
					14
					MASBO
					tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua
					+38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua



1-1
Армування



Специфікація матеріалів на влаштування монолітної з/б плити

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од.,кг	Приміт- ку
1	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= заз.	1 542,4 м.п.	0,617	951,66 кг
2	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= 1 170 мм.	210 шт.	0,721	151,41 кг
П-1	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= 1 100 мм.	57 шт.	0,678	38,64 кг
		Матеріалу			
		Бетон класу С20/25			15,78 м³

Відомість витрат сталі на влаштування монолітної з/б плити

Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	A400C		A240C		
	ДСТУ 3760-2019				
	Ø10	Всього	-	Всього	
ПМ-5	1 14,171	1 14,171	-	-	1 14,171 кз.
Всього					1 14,171 кз.

Відомість деталей

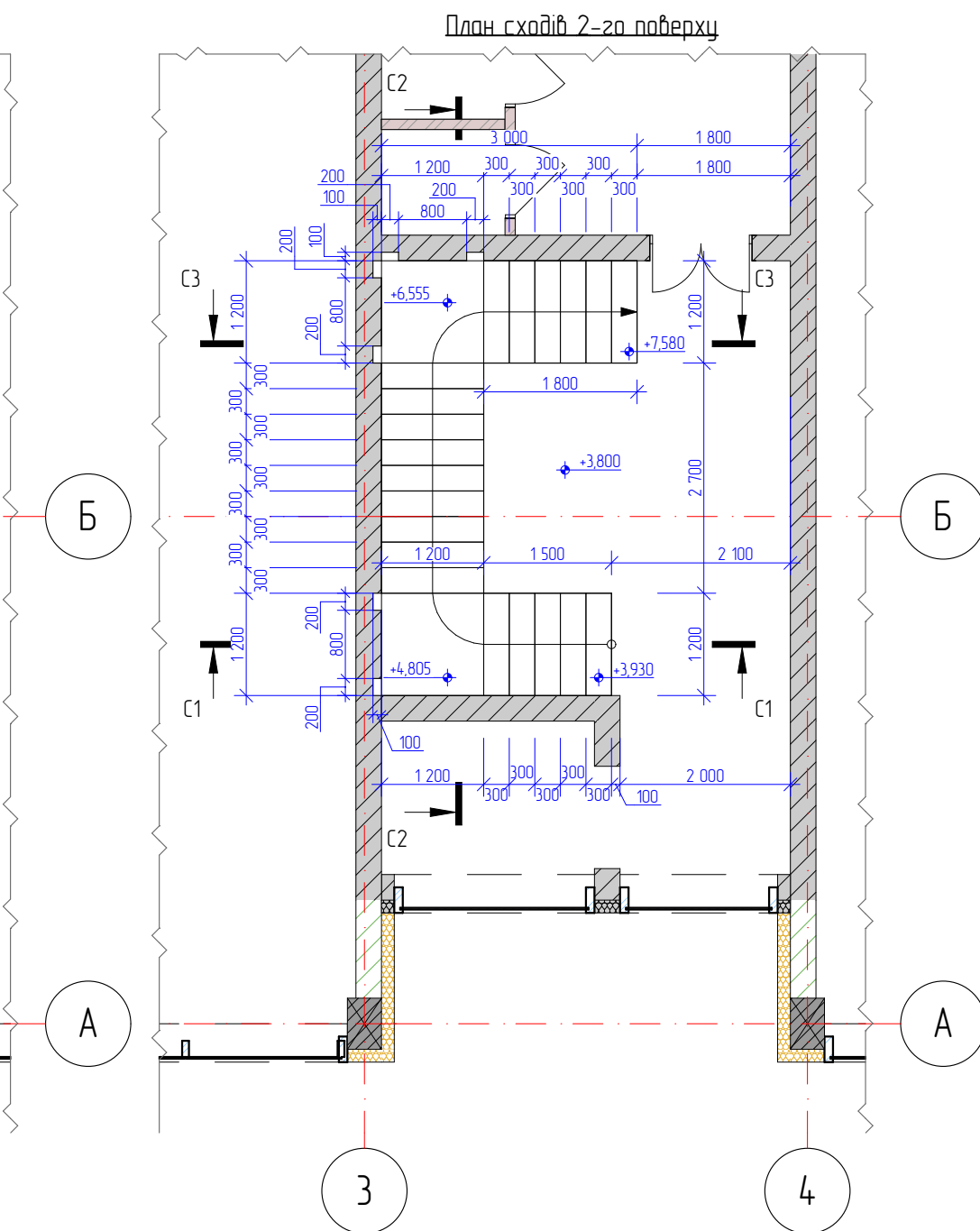
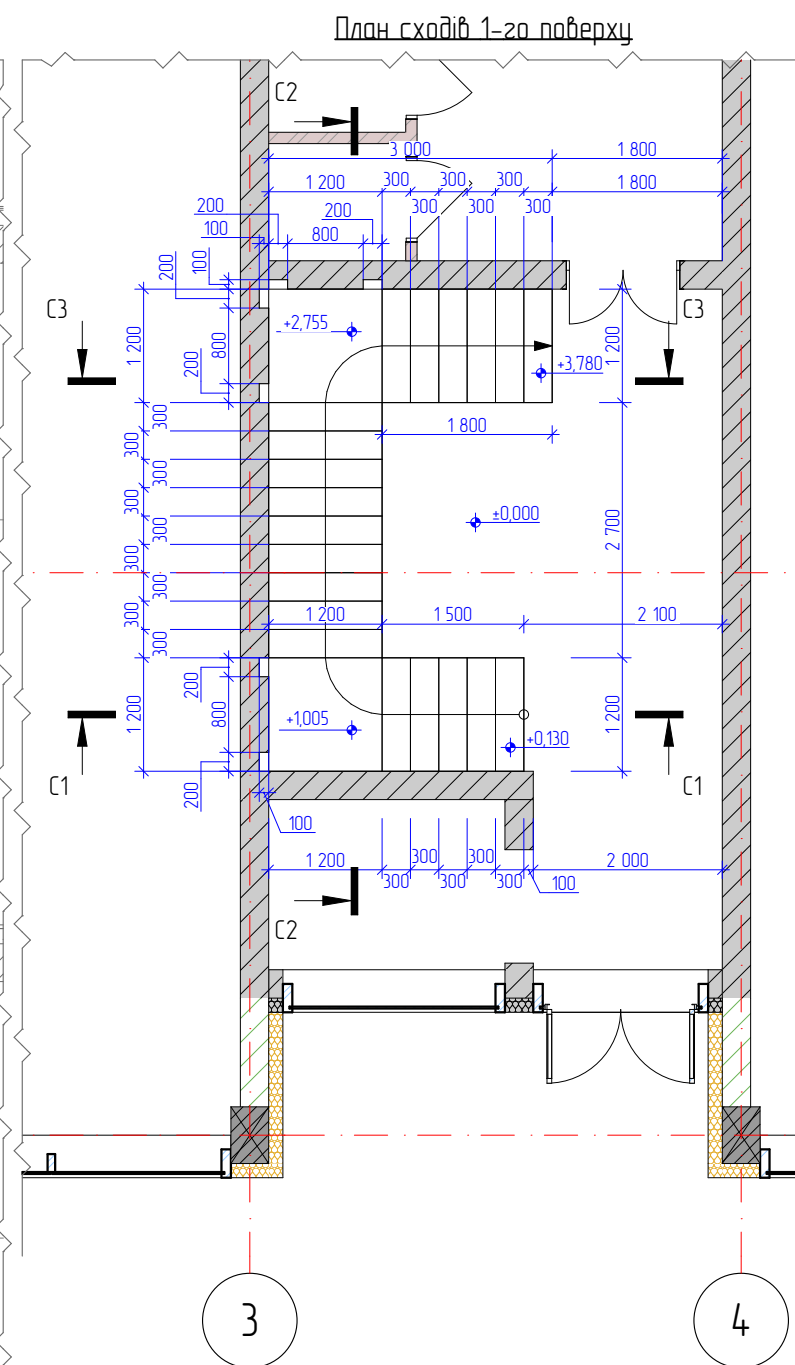
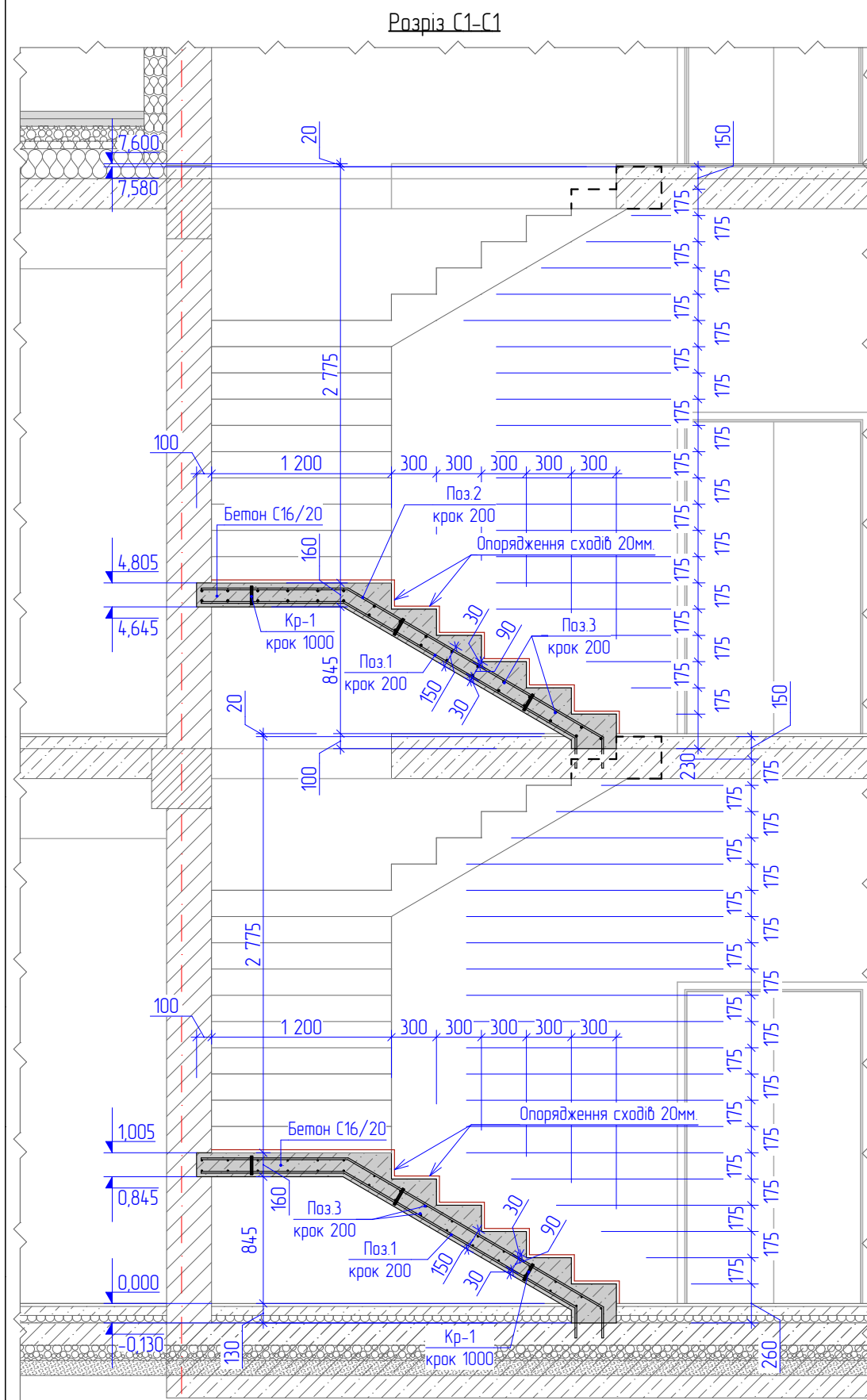
Марка Поз.	Ескіз
2	Technical drawing of a bent metal rod. The rod is bent into a series of segments. The dimensions are: 300 (first segment), 135 (second segment), 300 (third segment), 135 (fourth segment), and 300 (fifth segment).
П-1	Technical drawing of a bent metal rod. The rod is bent into a U-shape. The dimensions are: 470 (top horizontal segment), 160 (vertical segment), and 470 (bottom horizontal segment).

Примітки:

1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу (при замовленні врахувати дану інформацію)

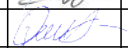
						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	38	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.							
						Плита перекриття вхідної групи ПМ-5 (Опалудка, армування)	 tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		

Схема влаштування монолітних сходів



Примітки:

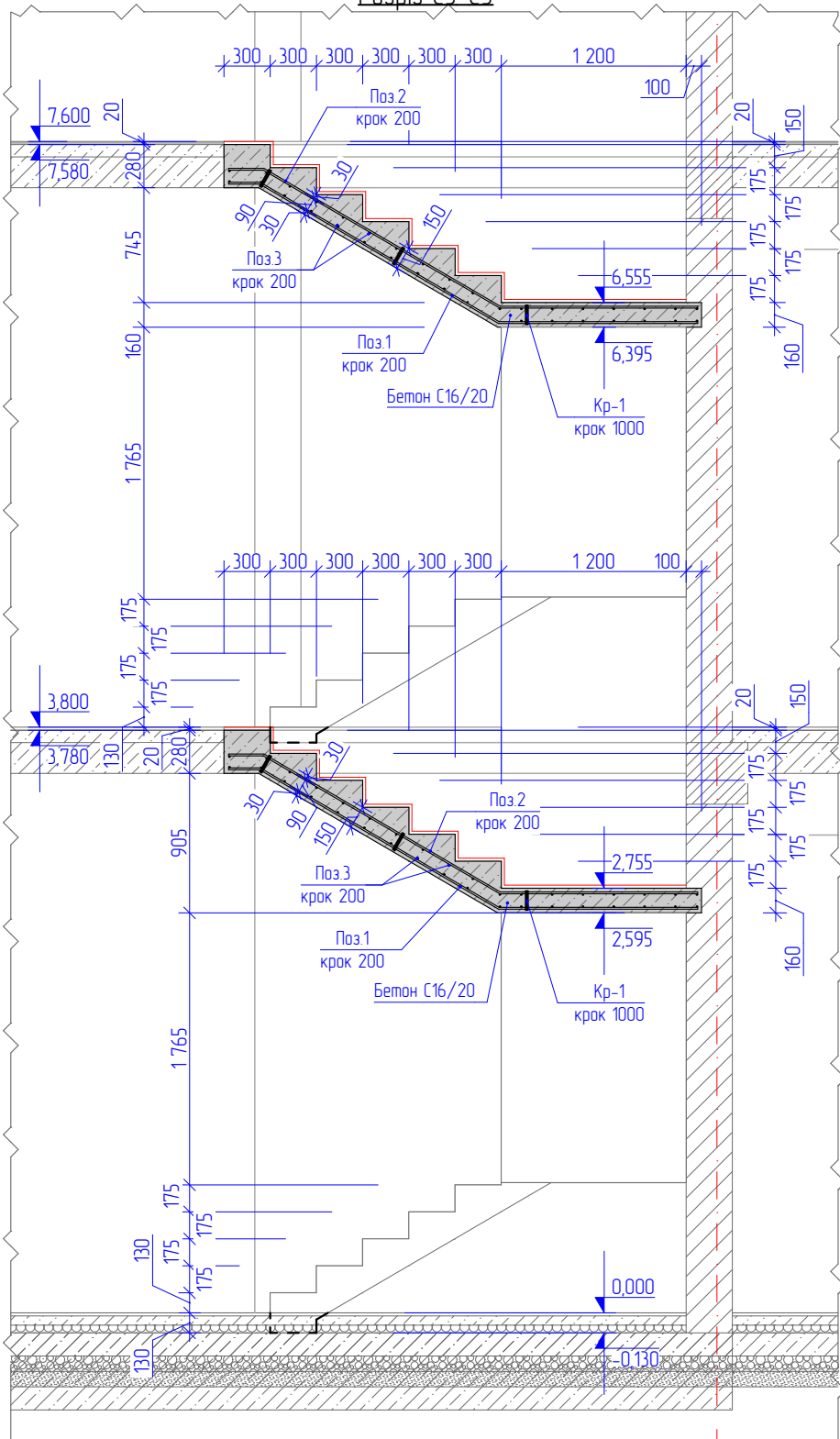
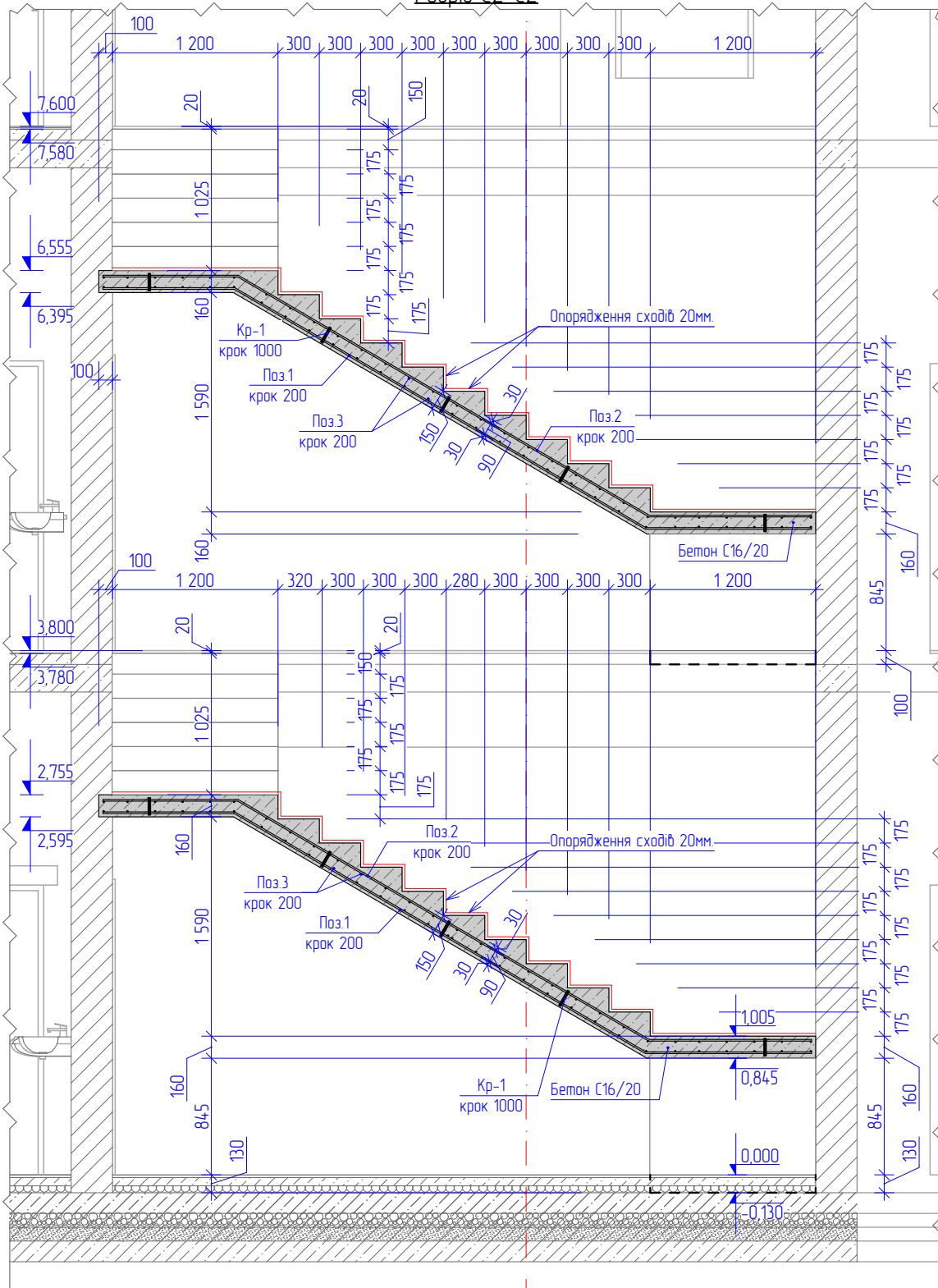
1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Лист розглядати разом з листом №40.

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі			
						за адресою:			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підп.	Дата	Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
ГАП		Масло Б.				Стадія		Аркуш	Аркушів
Виконав		Коронік Д.				РП		39	14
Перевірю		Озерний Т.				 MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua			
						Схема влаштування монолітних сходів			

Розрізи С2-С2, С3-С3 до схеми влаштування монолітних сходів. Специфікація матеріалів

Розріз С2-С2

Розріз С3-С3



Специфікація матеріалів на влаштування монолітної з/д плити

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од.,кг	Примітки
1	ДСТУ 3760-2019	Ø12 А400С L= заз.	14,22 м.п.	0,888	126,27 кг.
2	ДСТУ 3760-2019	Ø12 А400С L= заз.	14,46 м.п.	0,888	128,40 кг.
3	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= 1 100	76 шт.	0,678	51,528 кг.
Матеріали					
Бетон класу С16/20					6,13 м³

Специфікація каркасу Кр-1 (Прорахунок до 1 деталі (всього 25шт.))

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт	Маса од.,кг	Примітки
	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= 1 170 мм.	2	0,721	1,442 кг.
	ДСТУ 3760-2019	Ø10 А400С L= 120 мм.	4	0,074	0,296 кг.

Відомість деталей

Позначення	Ескіз
3	
Кр-1	

Відомість витрат сталі на влаштування монолітних сходів

Марка елемента	Арматурні вироби				Загальні витрати
	А400С				
	ДСТУ 3760-2019				
	Ø12	Всього	Ø10	Всього	
МС	254,67	254,67	94,978	94,978	349,648 кг.
Всього					349,648 кг.

Примітки:
1. Примітка 0.000 прийнята відмітка чистої підлоги 1-го поверху.
2. Лист розглядати разом з листом 39.
3. Матеріал прораховано без врахування усадки, підрізання та накладання матеріалу.
(при замовленні врахувати дану інформацію)

						26/11/2024-КР			
						Проект будівлі торгівлі за адресою: Київська область, Бучанський район, м. Буча, вулиця Нове шосе, 6			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ Док.	Підп.	Дата	Будівля торгівлі	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Масло Б.					РП	40	14
Виконав		Коранік Д.							
Перевірів		Озерний Т.				Розрізи С2-С2, С3-С3 до схеми влаштування монолітних сходів. Специфікація матеріалів	MASBO tel: +38 (096) 029 81 18 web: masbo.com.ua +38 (063) 023 81 18 e-mail: office@masbo.com.ua		