

			П о г о д ж е н о			
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №				

Розділ КР
Будівництво житлового будинку

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

Відомість робочих креслень основного комплекту

Найменування		Примітки
Аркуш		
1	Титульний лист	
2	Відомість робочих креслень основного комплекту	
3	План цокольного поверху. План першого поверху	
4	План мансардного поверху	
5	Кладовний план цокольного поверху. Кладовний план першого поверху. Специфікація	
6	Кладовний план мансардного поверху. Специфікація. План покрівлі	
7	Фасади А-В, В-А.	
8	Фасади 1-3, 3-1	
9	Розріз 1-1. План перекриття над першим поверхом на відмі +2.700 м та гаражем на відмі +1.130 м	
10	План перемичок першого поверху. План перемичок мансардного поверху. Специфікація перемичок	
11	Відомість деталей перемичок. Розріз 2-2, А-А, Б-Б. Специфікація витрат матеріалів. Специфікація витрат сталі.	
12	План монолітного поясу МП-1 по гаражу на відмі + 0.930 м. План монолітного поясу МП-2 по гаражу на відмі + 1.800 м та монолітного поясу МП-3 по будинку	
13	Специфікація витрат сталі на монолітні пояси МП-1, МП-2, МП-3. Розріз 2-2. Вузол опирання плити перекриття	
14	План підкροк'яних конструкцій кровлі. План крок'яних конструкцій кровлі. Специфікація матеріалів крок'яної системи	
15	ВК-1, ВК-2. Вузли	
16	Зведена специфікація матеріалів	

П о г о д ж е н о				

Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №

Техніко-економічні показники

№	Найменування показника	Од. вимір.	Кількість
1	Найменування будівлі.		Житловий будинок
2	Характер будівництва		Нове будівництво
3	Поверховість		2 поверху
4	Загальна площа будинку	м2	234,93

Основні будівельні матеріали

Фундаменту	Залізо-бетонний
Стіни та перегородки	Перегородки з цегли побноліної М100 У=1800 кг/м3, товщиною 120мм Внутрішні несучі стіни з цегли побноліної М100 У=1800 кг/м3, товщиною 380мм Зовнішні несучі стіни з цегли 2НГ М100, товщиною 380мм
Перекриття	З/Б плити
Вікна та двері	Метало-пластикові з однокамерним склопакетом
Покрівля	Черепиця по дерев'яним кроквам

							КР
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	Будівництво житлового будинку в м. Вишгород	
ГАП						Житловий будинок	
ГКП							
Розробив	Конonenko					Відомість робочих креслень основного комплекту	
Перевірив							

			П о г о д ж е н о			
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №				

План цокольного поверху

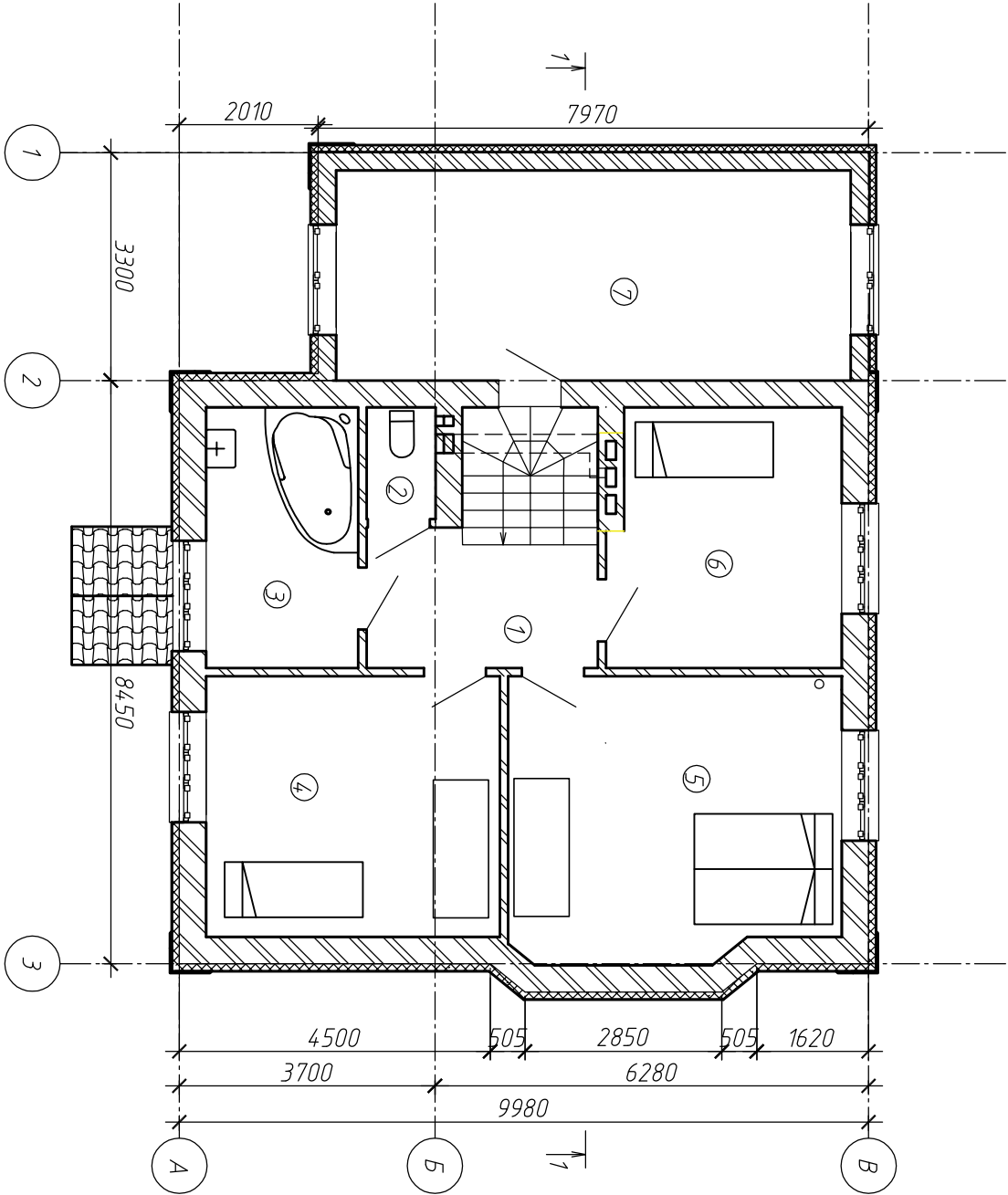
План першого поверху

Експлікація приміщень

Найменування	Площа м.кв.	Найменування	Площа м.кв.
Підвал		Перший поверх	
1	Торочня	1	Хол
2	Хол	2	Кухня
3	Ванна кімната	3	Туалет
4	Кімната 1	4	Гостинна кімната
5	Кімната 2	5	Гараж
Всього		Всього	
	62,52		85,59

Будівництво будинку в м. Вишгород										КР		
Житловий будинок										Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив Кононенко										Р	З	
План цокольного поверху. План першого поверху												

План мансардного поверху

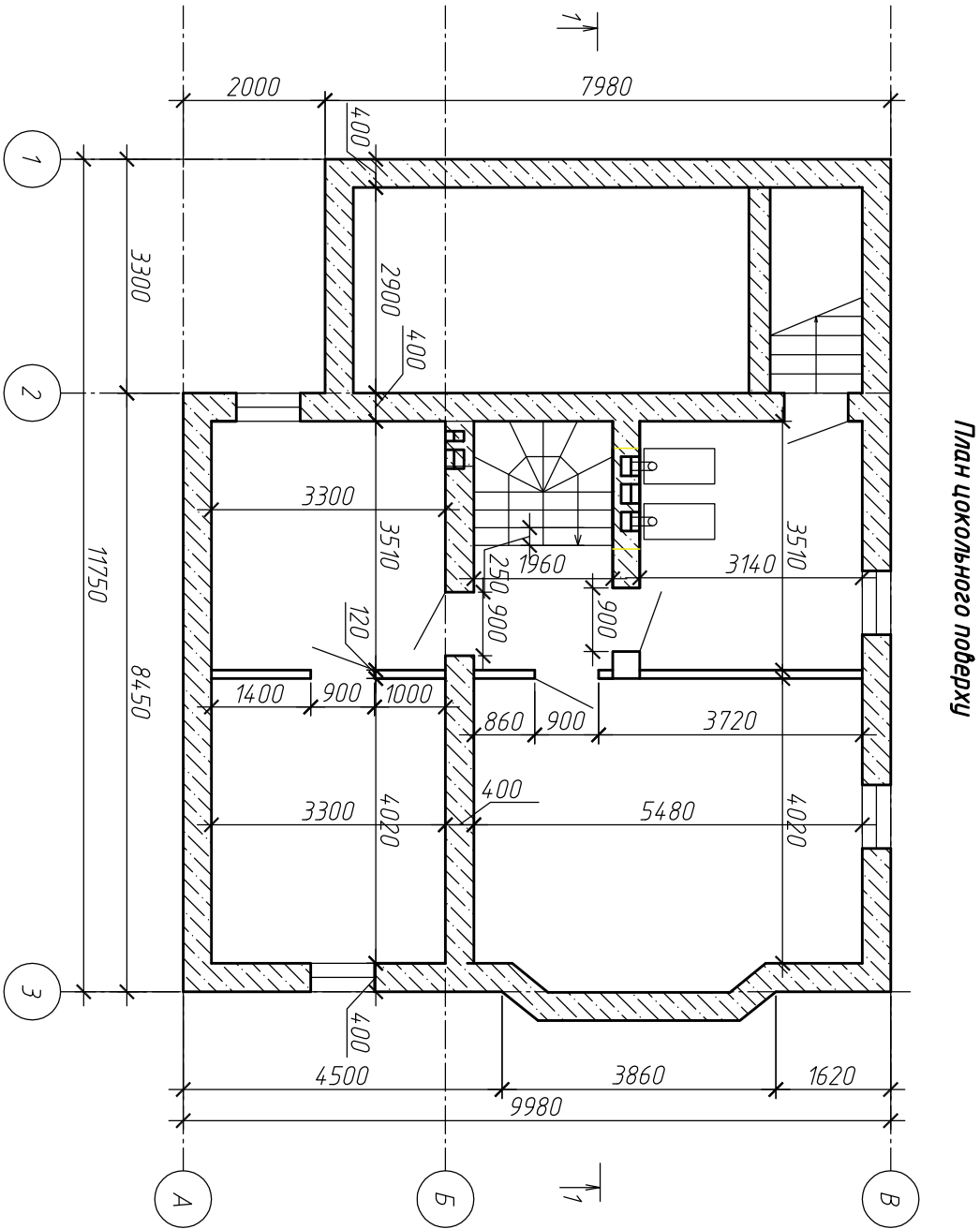


Експлікація приміщень	
Найменування	Площа м.кв.
Мансардний поверх	
1 Хол	9,15
2 Туалет	1,62
3 Ванна кімната	8,30
4 Спальня 1	16,30
5 Спальня 2	16,90
6 Спальня 3	12,45
7 Кімната 1	22,10
Всього	86,82

П о г о д ж е н о					
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №			

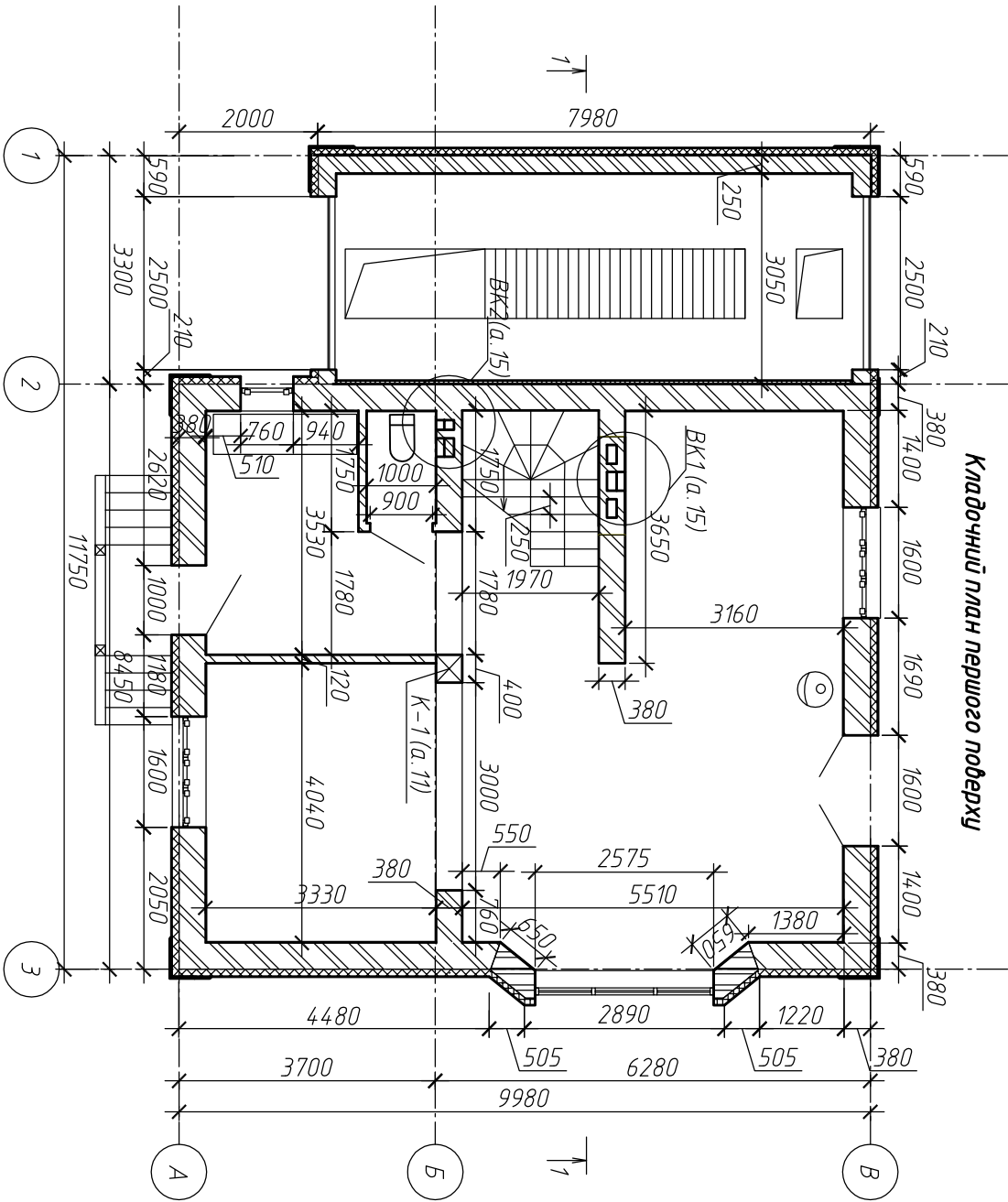
КР					
Будівництво будинку в м. Вишгород					
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док	Підпис	Дата
ГАП					
ГКП					
Розробив			Кононенко		
Житловий будинок			Спадін	Аркуш	Аркушів
			Р	4	
План мансардного поверху					

Погоджено					
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №			



Специфікація вибраної матеріалів на стіни

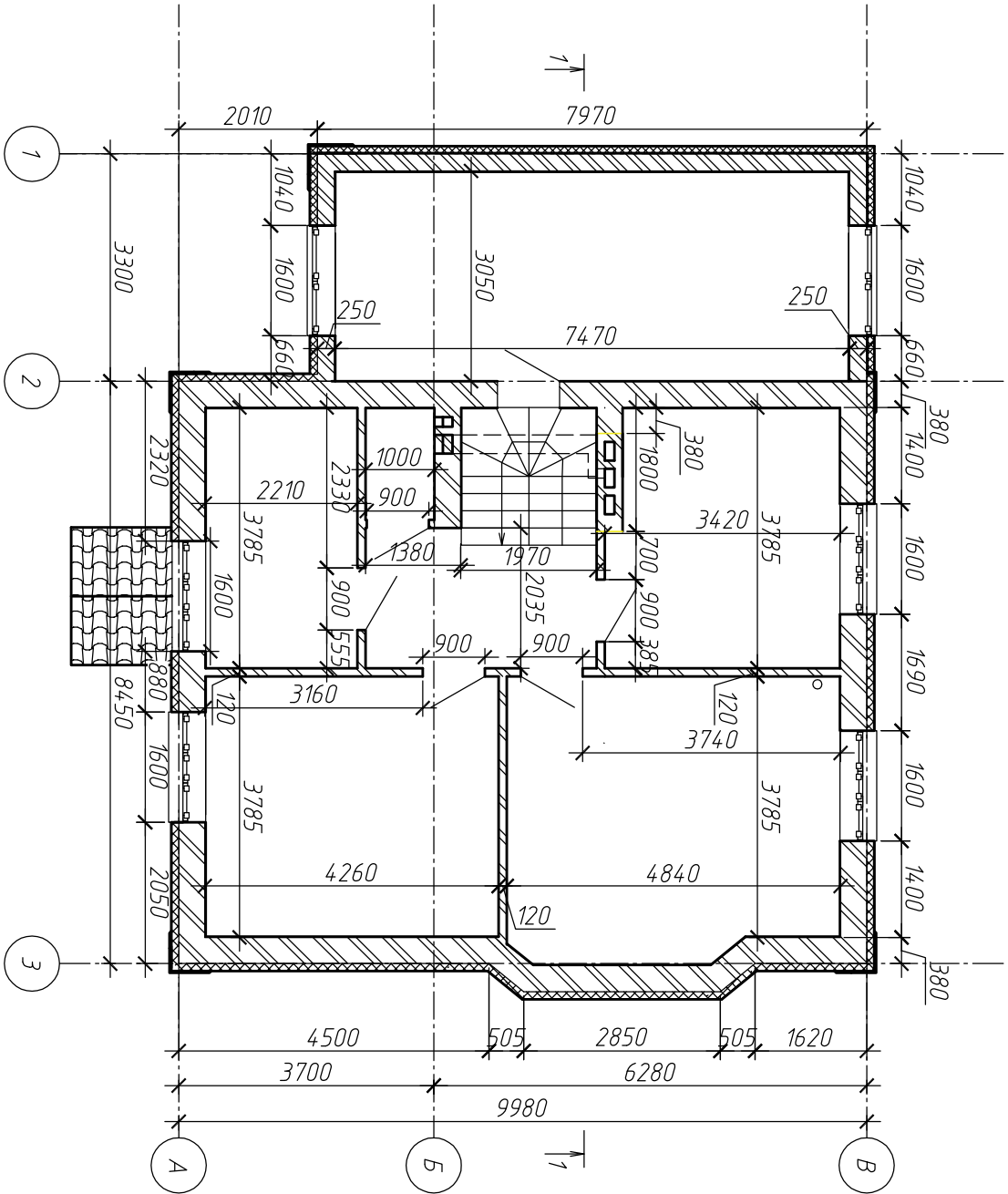
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Стіни зовнішні (гараж)			
Кладка з цегли 2нф з брах. цемент. розчину	250х120х135мм	7,00	-	м³
	Перегородки (будинок підвалу)			
Кладка з цегли з брах. цемент. розчину	250х120х65мм	2,20	-	м³
	Стіни зовнішні (будинок 1-ї поверху)			
Кладка з цегли 2нф з брах. цемент. розчину	250х120х135мм	26,5	-	м³
Кладка з цегли (периметр під плити з раби та периметр для плит першого поверху в з раби)	250х120х65мм	5,0	-	м³
	Стіни внутрішні+внешні (будинок 1-ї поверху)			
	250х120х65мм	6,50	-	м³



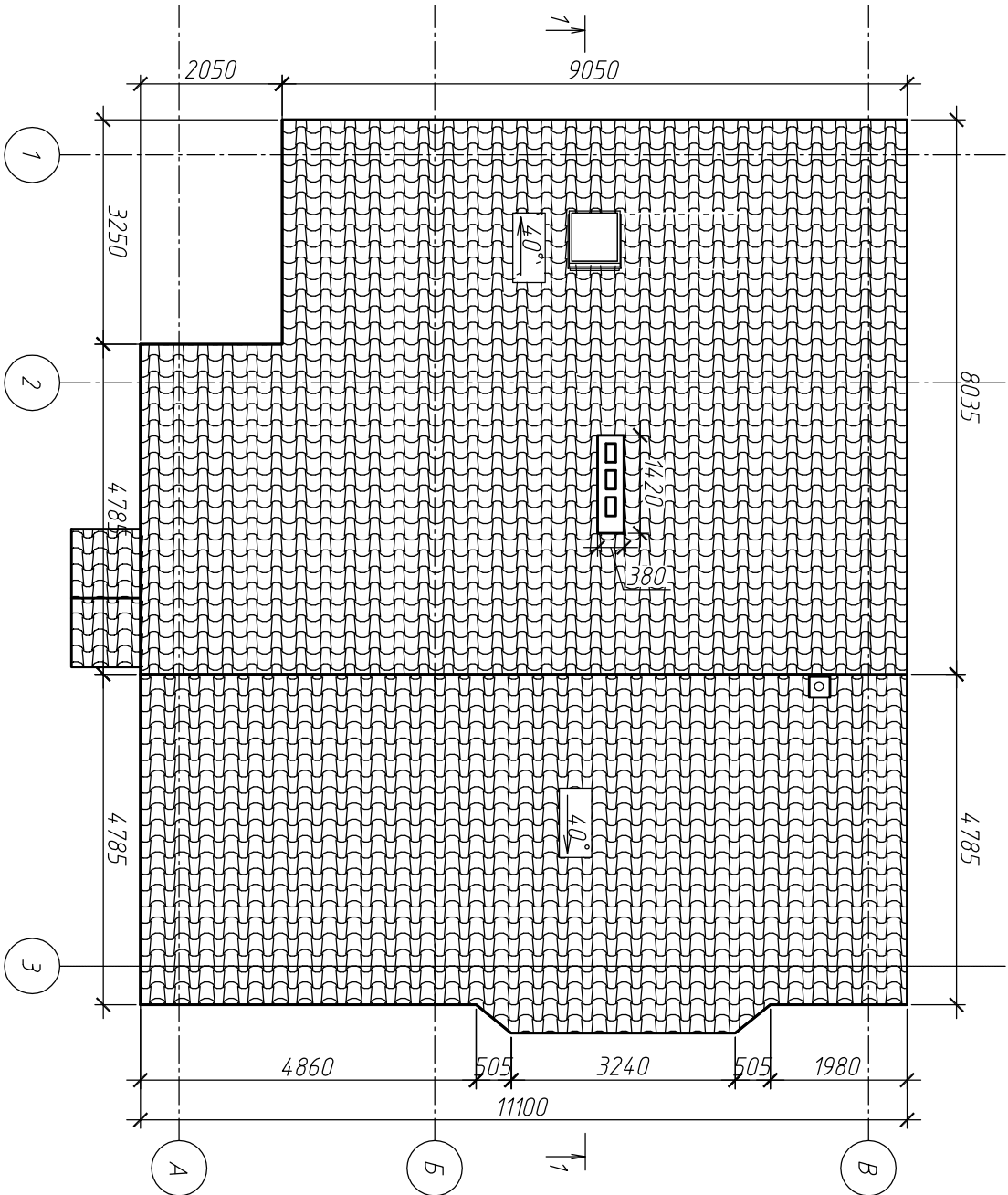
				КР			
				Будівництво будинку в м. Вишгород			
Зм.	Кіл. уч. Архуш	№ док	Підпис	Дата	Житловий будинок		
ГАП							
ГКП							
Розробив							
Конюненко					Кладочний план цокольного поверху. Кладочний план першого поверху. Специфікація.		
					Стадія	Архуш	Архушів
					Р	5	

П о г о д ж е н о			
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №	

Кладочний план мансардного поверху



План покрівлі



Специфікація виправл матеріалів на стіни

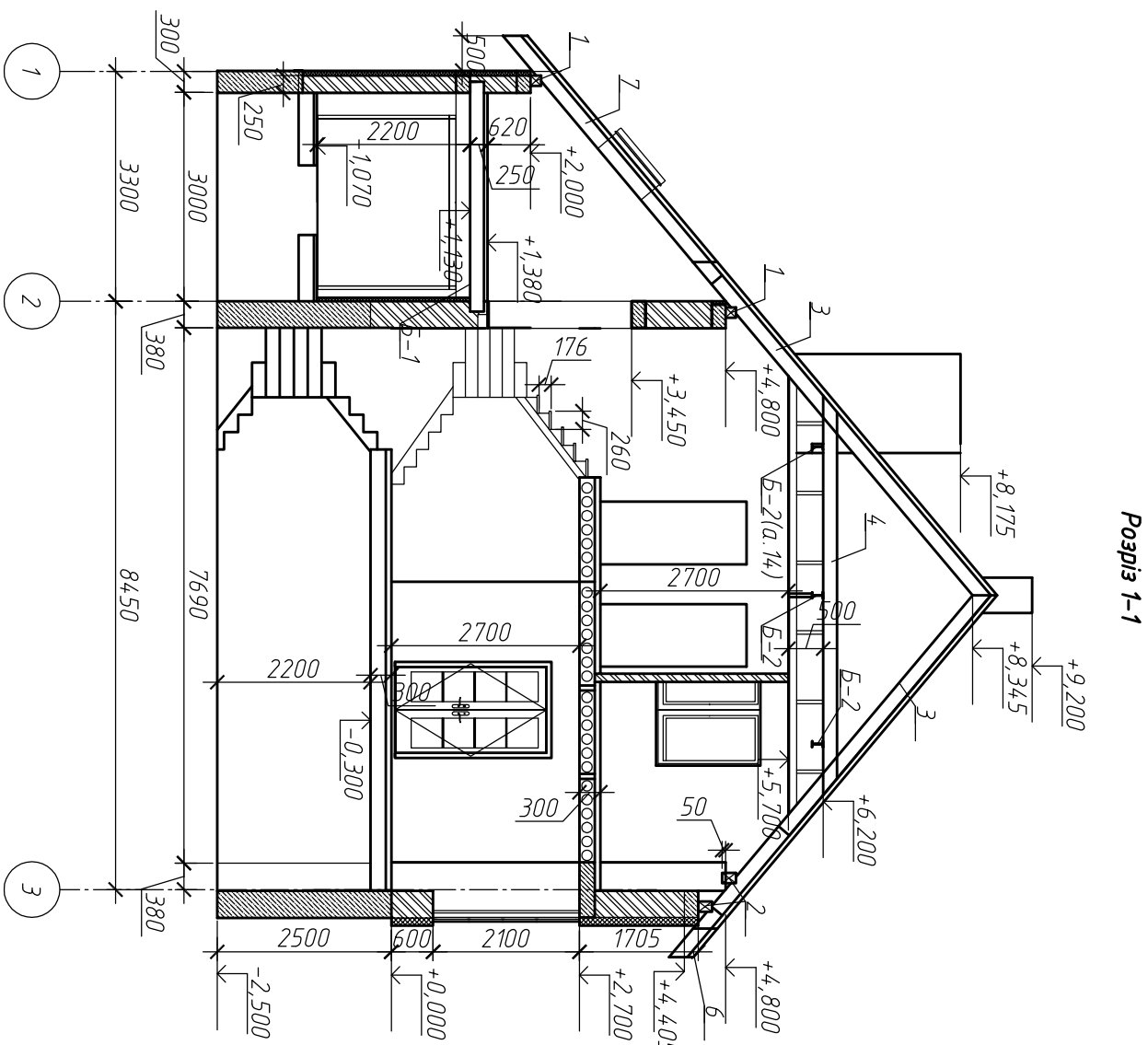
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Стіни зовнішні (будинок 2-ї поверху)			
	Кирпика з цементу 2шт з брах цементу розчин	310	-	м³
	Стіни внутрішні+вентканалы (будинок 2-ї поверху)			
	250х120х65мм	900	-	м³

Будівництво будинку в м. Вишгород

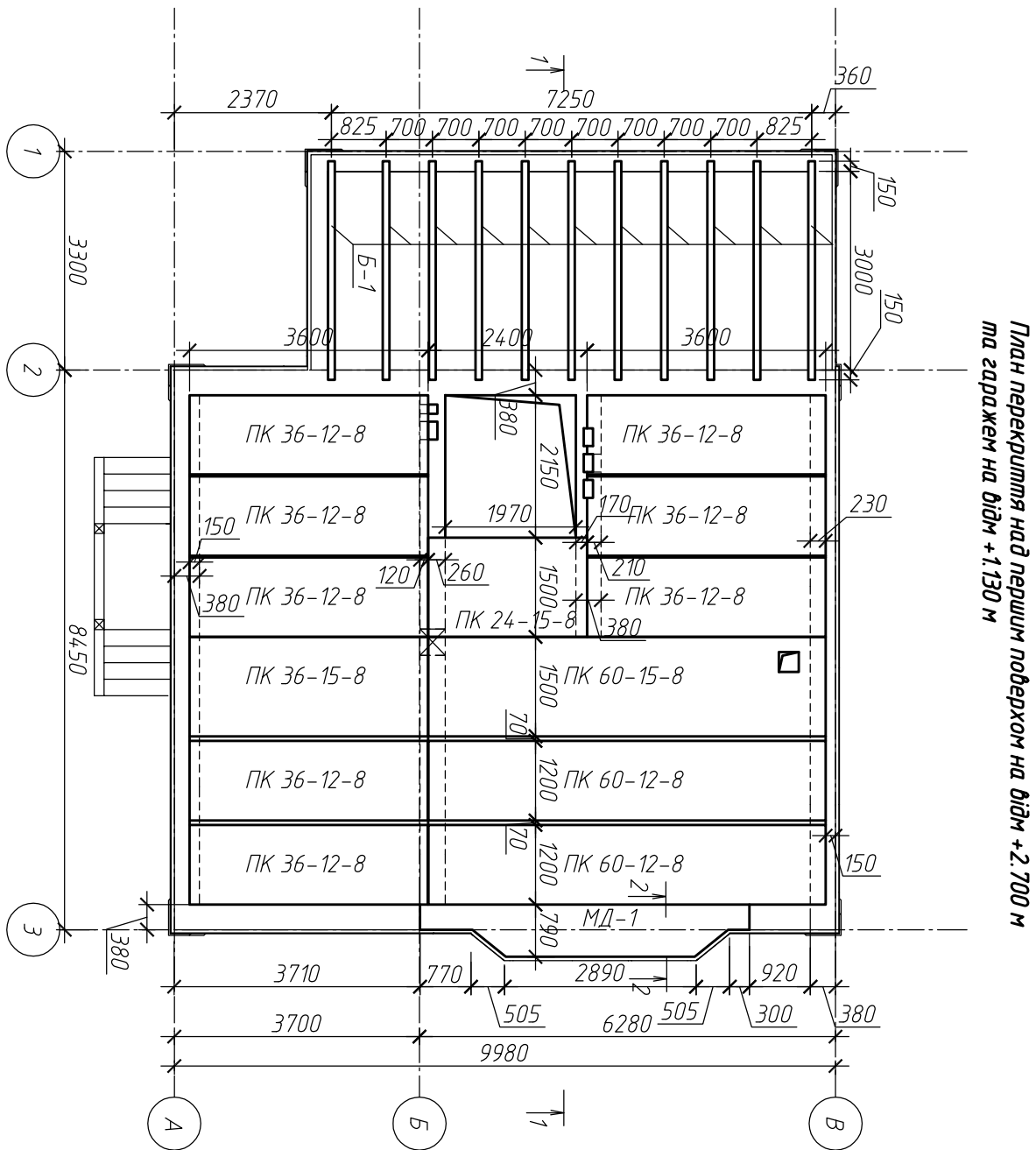
КР					
Житловий будинок					
Зм.	Кіл. уч.	Архуш № док	Підпис	Дата	
ГАП					
ГКП					
Розробив	Конonenko				
Кладочний план мансардного поверху. Специфікація. План покрівлі					
Стадія			Архуш	Архушів	
Р			6		

Погоджено			

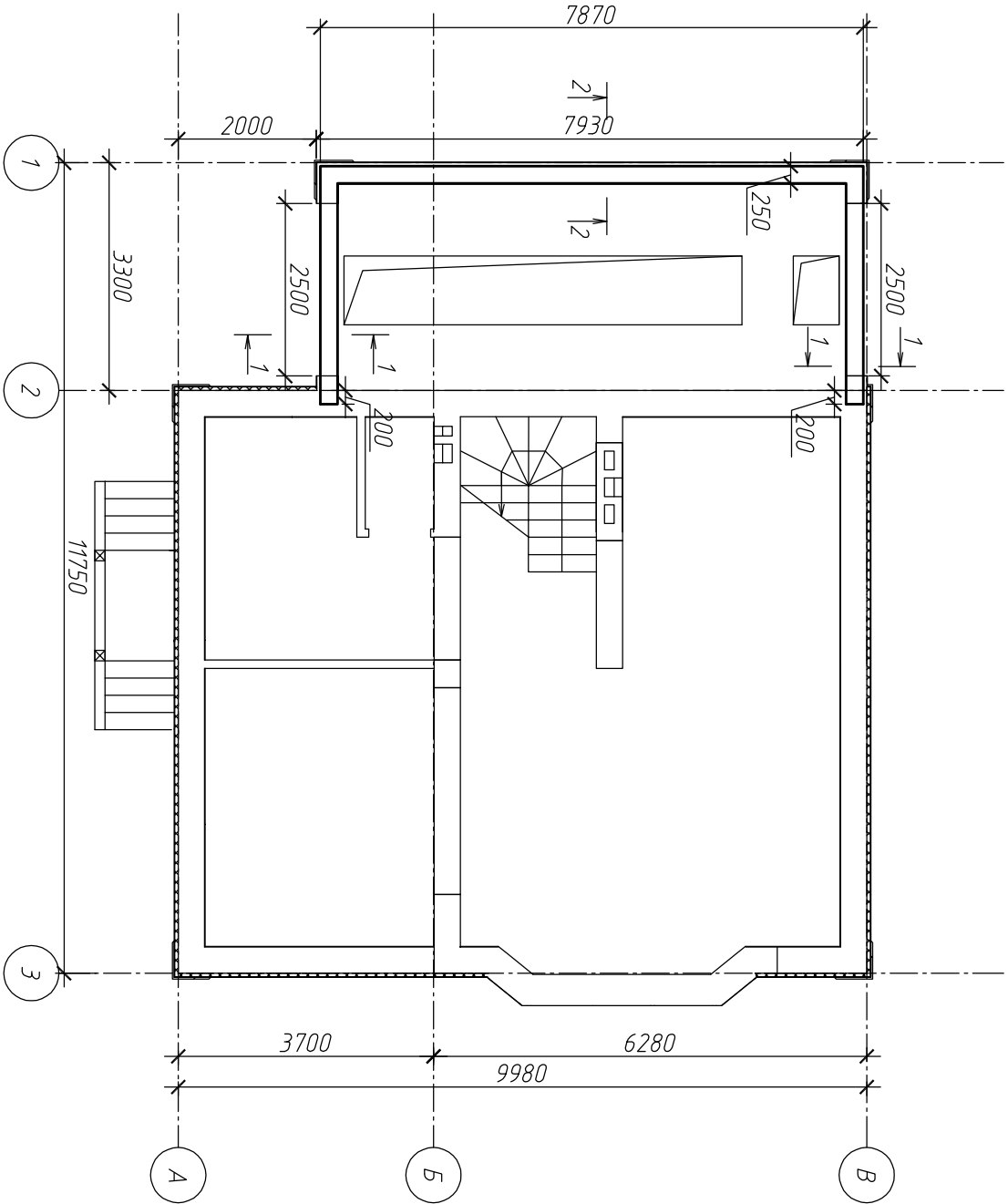
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №



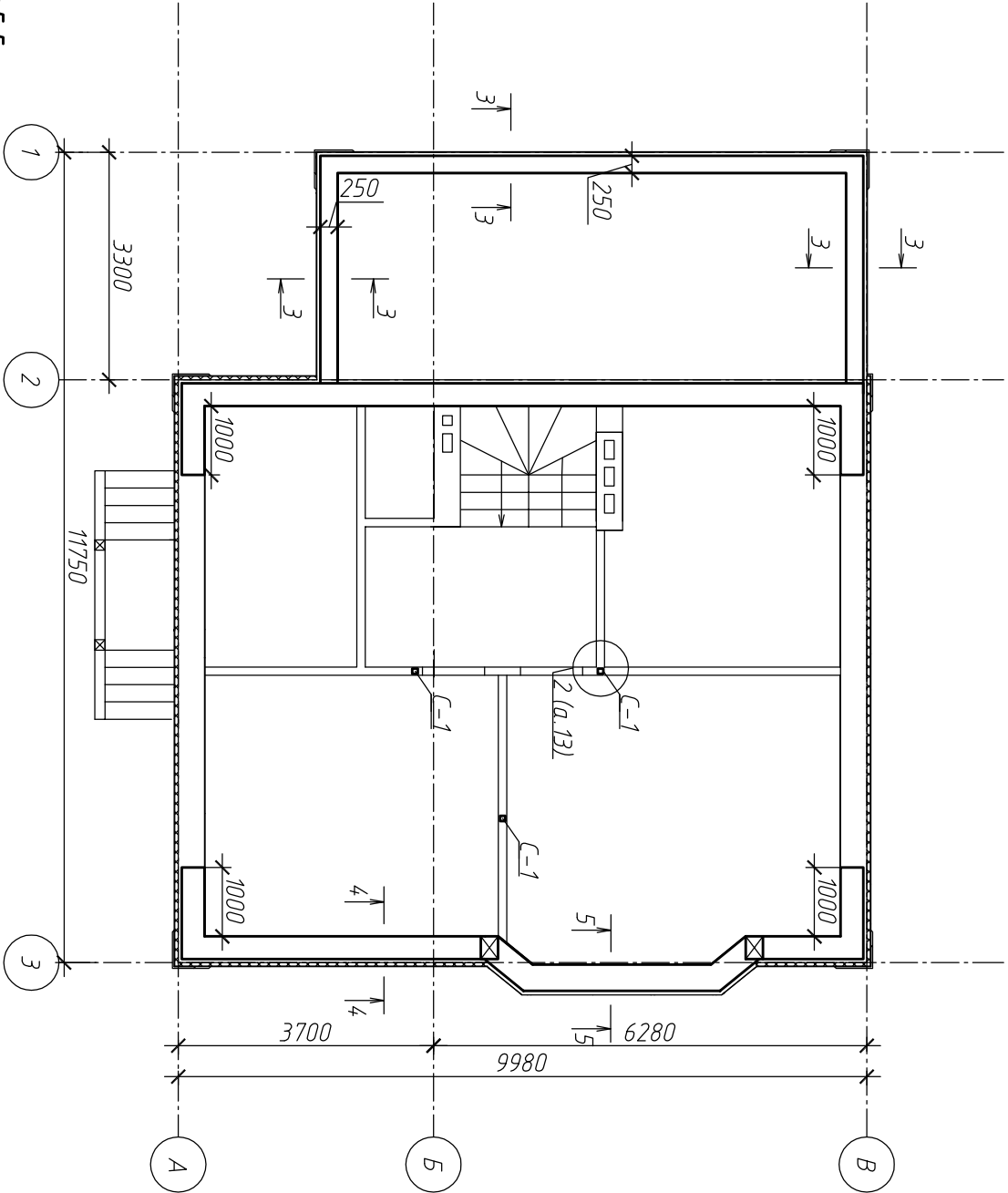
	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од, кг	Примітки
1	ПК 60-12-8	Плита перекуття	2	-	
2	ПК 36-12-8	Плита перекуття	8	-	
3	ПК 24-15-8	Плита перекуття	1	-	
4	ПК 60-15-8	Плита перекуття	1	-	
5	ПК 36-15-8	Плита перекуття	1	-	
6	МД-1	Монолітна ділянка 1	1	-	Дов. арк. 12
7	Б-1	Брус 100х200мм, довжина 3300 мм	11	-	

[illegible]

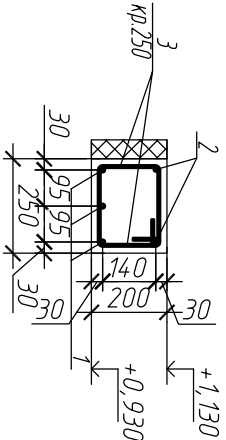
План монолітного поясу МП-1 по гаражу на відм + 0.930 м



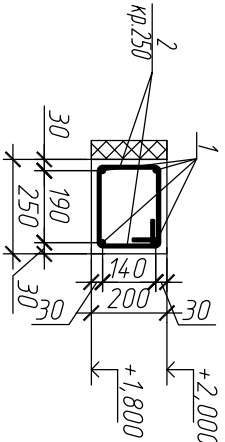
План монолітного поясу МП-2 по гаражу на відм + 1.800 м та монолітного поясу МП-3 по будинку на відм + 4.600 м



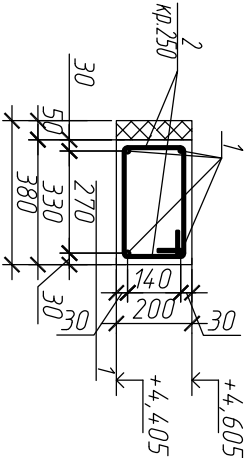
Розріз 1-1
зона над воротами
додаються 1 стержень арматури $\varnothing 12$ мм знизу,
який заходить на стіну не менше 200 мм.



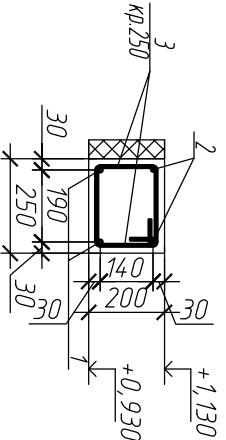
Розріз 3-3
по стіні



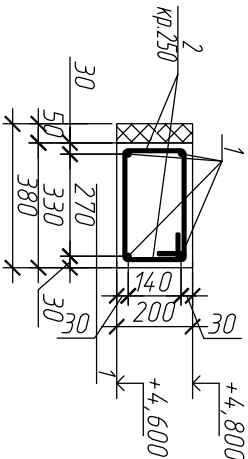
Розріз 5-5
по стіні



Розріз 2-2
по стіні



Розріз 4-4
по стіні



КР			
Будівництво будинку в м. Вишгород			
Зм.	Кіл. уч.	Арх.ш.	№ док.
ГАП			
ГКП			
Розробив	Конюненко		
План монолітного поясу МП-1 по гаражу на відм + 0.930 м. План монолітного поясу МП-2 по гаражу на відм + 1.800 м та монолітного поясу МП-3 по будинку			
Житловий будинок		Смадія	Арх.ш.
		Р	12

Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	Монолітна ділянка МД-1			
1	ДСТУ 93760-2006	55	0.89	48.95
2	ДСТУ 93760-2006	50	0.62	31.00
3	ДСТУ 93760-2006	196	0.05	9.80
	Матеріали			
	Бетон кл. В25, F75, ПЗ	0.77		м ³

Вузел 2 (а.13)
Точка опори стійок С-1

Розріз 2-2 (а.9)
Монолітна ділянка 1

Специфікація витрат матеріалів

Відомість витрати сталі, кг

Марка елементу	Вироби арматурні				
	Арматура класу				
	A240C2	A400C2			
МД-1	ДСТУ3760-2006		ДСТУ3760-2006		Всього
	Ø 6	Всього	Ø 10	Ø 12	Всього
	9,80	9,80	310	48,95	79,95
					89,75

Опирання плити перекриття на зовнішню стіну

Плита перекриття

Врахувати положення останнього ряду цегли під кладку арматури сіткою Вр 50x50

220

380

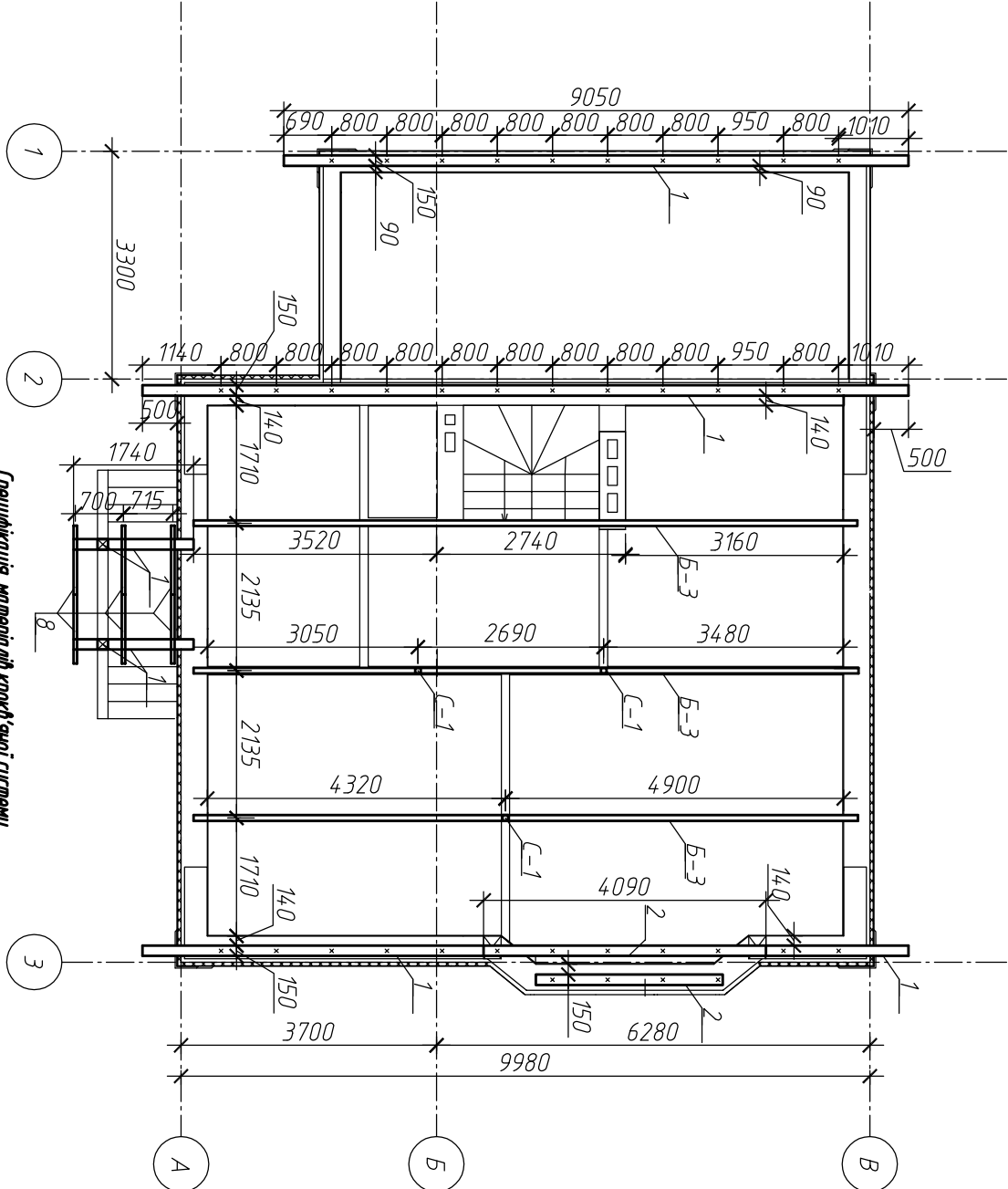
100

Контури плитаму з 3-х рядів подвійної цегли

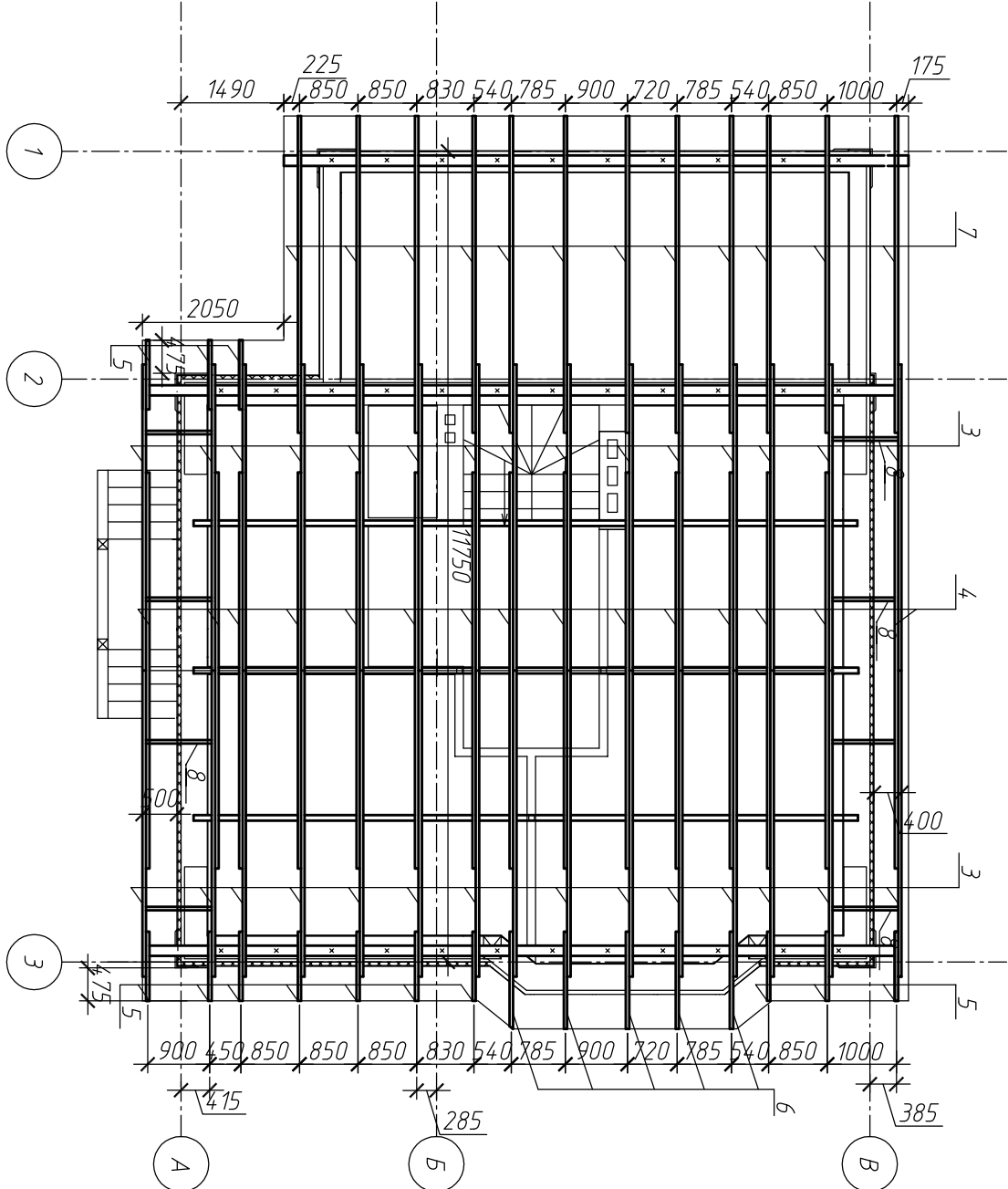
Специфікація виправ матеріалів				
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Монолітний порік МП-1			
1	ДСТУ3760-2006 φ12 А400С2 302 м. п.	44	0,89	39,16
2	ДСТУ3760-2006 φ10 А400С2 302 м. п.	34	0,62	21,08
3	ДСТУ3760-2006 φ6 А240С2 L=1000	60	0,22	13,2
	Матеріали			
	Бетон кл. В25, F75, ПЗ	0,72		м ³
	Монолітний порік МП-2			
1	ДСТУ3760-2006 φ10 А400С2 302 м. п.	68	0,89	60,52
2	ДСТУ3760-2006 φ6 А240С2 L=1000	60	0,22	13,2
	Матеріали			
	Бетон кл. В25, F75, ПЗ	0,72		м ³
	Монолітний порік МП-3			
1	ДСТУ3760-2006 φ10 А400С2 302 м. п.	100	0,89	89,0
2	ДСТУ3760-2006 φ6 А240С2 L=1000	100	0,25	25
	Матеріали			
	Бетон кл. В25, F75, ПЗ	1,65		м ³

Відомість витрату сталі, кг											
Марка елементу			Вироби арматурні								
			Арматура класу						Всього		
А240С2			А400С2								
ДСТУ3760-2006			ДСТУ3760-2006			Всього					
МЛ-1	Ø 6	Всього	Ø 10	Ø 12	Всього						
МЛ-2											
МЛ-3	51,4	51,4	170,6	39,16	209,76	261,16					
КР											
Будівництво будинку в м. Вишгород											
Зм.	Кіл. уч.	Аркуш	№ док	Підпис	Дата	Житловий будинок					
ГАЛ						Специфікація витрат сталі на монолітні поверхні МЛ-1, МЛ-2, МЛ-3. Розріз 2-2. Опукання плити перекриття на зовнішню стіну					
ГКЛ											
Розробив	Конюченко										
						Стадія	Аркуш	Аркушів			
						Р	13				

План підкροдь'яних конструкцій крокви



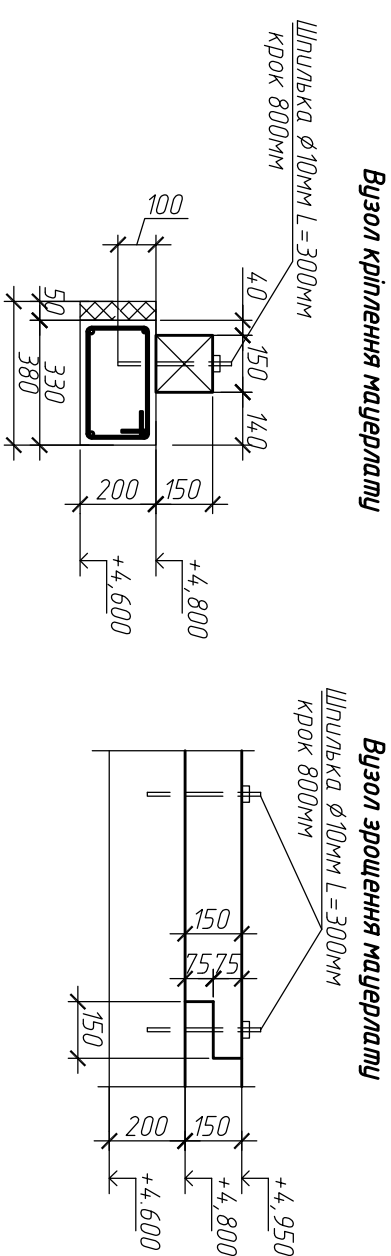
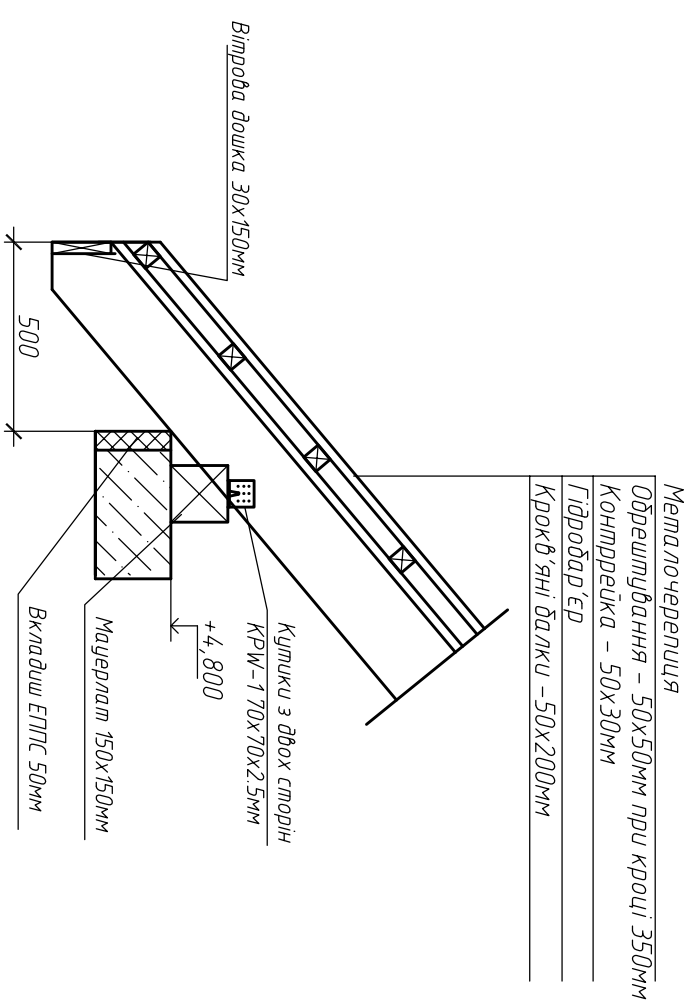
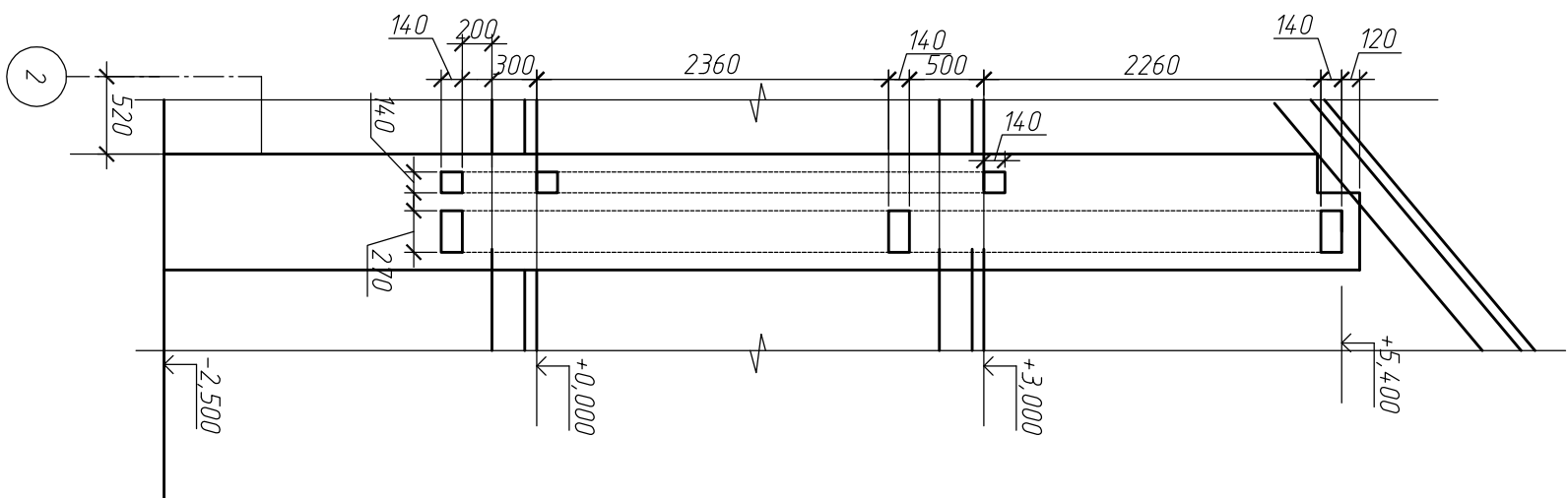
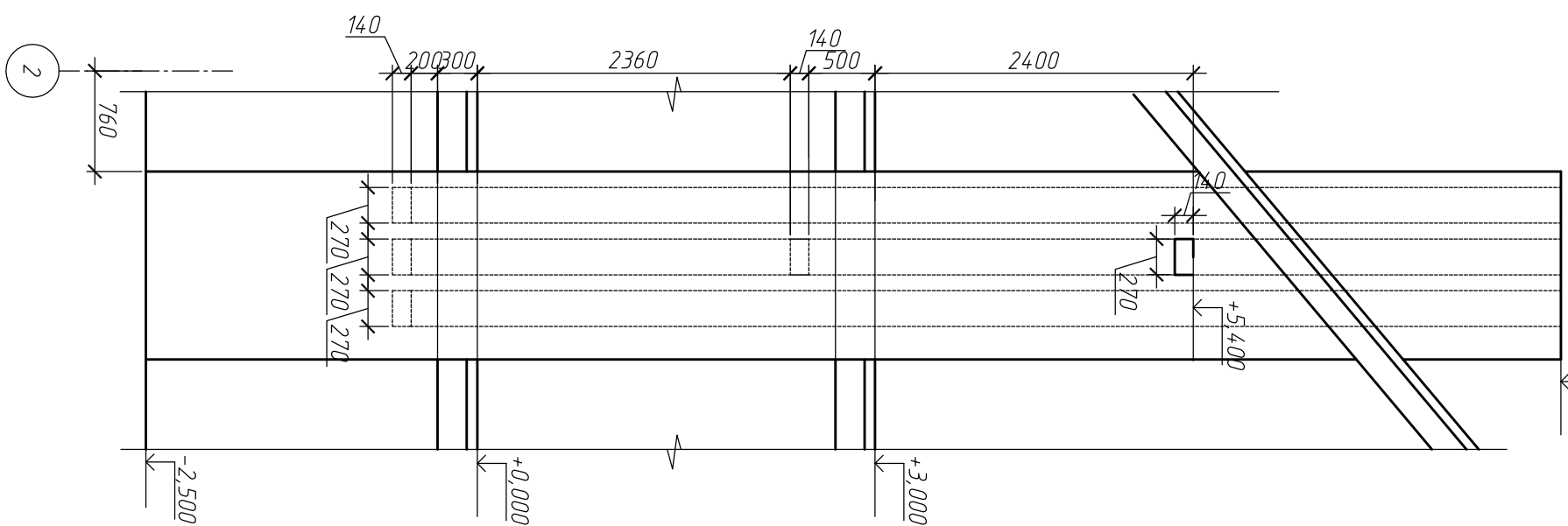
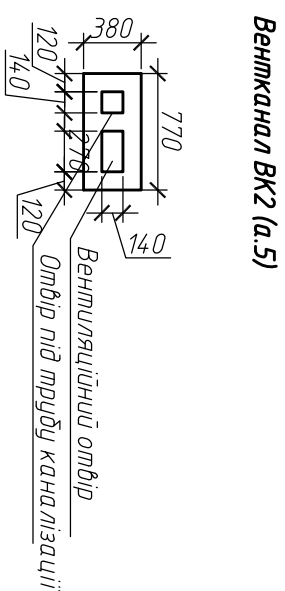
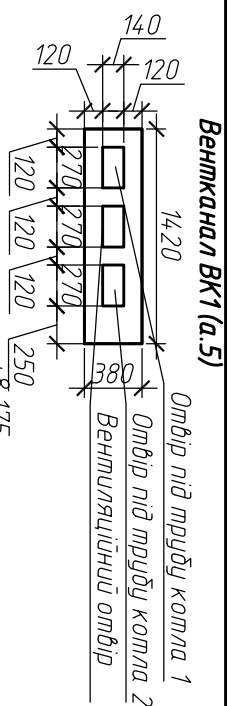
План кроквяних конструкцій крокви



Погоджено			
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №	

Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	Матеріал та 2 стійки надісу	10	0,81	м³
2	Матеріал	2	0,27	м³
3	Кроквяна балка	30	1,80	м³
4	Кроквяна балка	15	0,90	м³
5	Кобилка	13	0,195	м³
6	Кобилка	5	0,125	м³
7	Кроквяна балка	12	0,12	м³
8	Кроквяна балка	14	0,21	м³
	Всього		5,03	м³
	Кондрейка	72	0,486	м³
	Обрешітка	132	1,485	м³
	Вітрова дошка	6	0,122	м³

Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	Труба 50х50х4мм L=3150 мм	3		шт
2	Дюгелі №16	29		мл
3	Шпильки d=10мм L=150мм	12		шт
4	Пластили 250х250х8мм	3		шт
Будівництво будинку в м. Вишгород				
Житловий будинок				
Стадія		Р	Аркус	Аркусів
ГКП			14	
Розробив		Конюненко		
План підкροдь'яних конструкцій крокви. План кроквяних конструкцій крокви. Специфікація матеріалів кроквяної системи.				



			Погоджено			
Інв. № ориг.	Підпис та дата	Зам. інв. №				

							КР
Зм.	Кіл. уч.	Аркус	№ док	Підпис	Дата	Будівництво будинку в м. Вишгород	
ГАП						Житловий будинок	
ГКП							
Розробив	Конonenko					БК-1, БК-2. Вузли	

Специфікація витрат матеріалів на стіни				
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Стіни зовнішні (гараж)			
Кладка з цегли 2-ф з брах. цемент. розчин	250х120х135мм	7,00	-	м³
	Перегородки (будинки підвал)			
Кладка з цегли з брах. цемент. розчин	250х120х65мм	2,20	-	м³
	Стіни зовнішні (будинки 1-ї поверх)			
Кладка з цегли 2-ф з брах. цемент. розчин	250х120х135мм	26,5	-	м³
Кладка з цегли (периметр під плити з ряди та периметр діля плит першого поверху в з ряди)	250х120х65мм	5,0	-	м³
	Стіни внутрішні+вентиланали (будинки 1-ї поверх)			
	250х120х65мм	6,50	-	м³
	Стіни зовнішні (будинки 2-ї поверх)			
	250х120х135мм	31,0	-	м³
	Стіни внутрішні+вентиланали (будинки 2-ї поверх)			
	250х120х65мм	9,00	-	м³

Специфікація				
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	Плита перекуття	2	-	
2	Плита перекуття	8	-	
3	Плита перекуття	1	-	
4	Плита перекуття	1	-	
5	Плита перекуття	1	-	
6	Монолітна ділянка 1	1	-	Діля арм. 13
7	Брус 100х200мм, довжина 3300 мм	11	-	

Відомість витрати сталі, кг									
Марка елементу	Вироби арматурні								
	Арматура класу								
	A240C2	A400C2							
	ДСТУ3760-2006			ДСТУ3760-2006					
Всі елементи+10%	Ø 6	Ø 8	Всього	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Всього	
	98,67	25,70	124,37	244,95	136,10	75,87	111,60	568,52	692,89

Специфікація витрат матеріалів				
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Укленення 50мм. стіни будинку в гаражі	18		м.кв.
	Зовнішнє укленення 100мм. стіни будинку та гаража	215		м.кв.
	Площа крокви	209		м.кв
	Минсарабні вікна (розміри уточнити в виробника)	1		шт
	Укленення підлоги над гаражем	22		м.кв.
	Укленення стелі в будинку	130		м.кв.
	Зовнішня шпикатурка фасаду будинку та гаража	215		м.кв.
	Залити бетонну на монолітні роботи			
	Бетон кл. В25, F15, ПЗ	8,0		м³

Специфікація матеріалів крокви іні системні				
Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
	Кров`яні конструкції			
1	Матеріал та 2 стійки навіс	10	0,81	м³
2	Брус 150х150ммх4500мм	2	0,27	м³
3	Кров`яна діляка	30	1,80	м³
4	Кров`яна діляка	15	0,90	м³
5	Ковилка	13	0,195	м³
6	Ковилка	5	0,125	м³
7	Кров`яна діляка	12	0,72	м³
8	Кров`яна діляка	14	0,21	м³
	Всього		5,03	м³
	Кондрейка	72	0,486	м³
	Обрешітвання	132	1,485	м³
	Вітрова дошка	6	0,122	м³

КР				
Зм.	Кіл. уч.	Арматур № док	Підпис	Дата
Будівництво будинку в м. Вишгород				
ГАП				
ГКП				
Розробив	Кононенко			
Зведена специфікація матеріалів				