

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ
Інститут архітектури та будівництва «ІФНТУНГ-ДонНАБА»
Кафедра Будівництва

БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА

на тему:
«Реконструкція індивідуального будинку в м.
Івано-Франківськ»

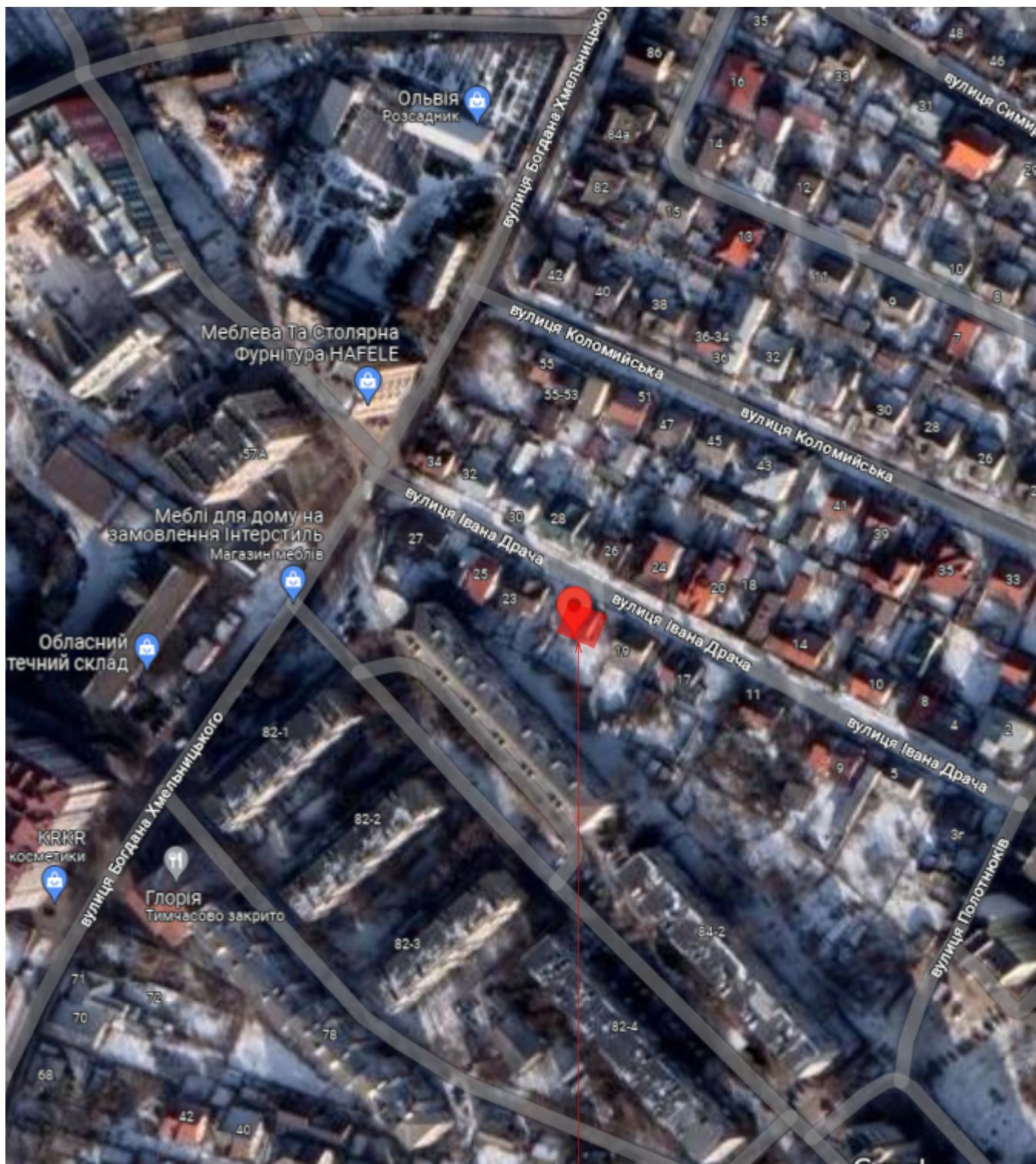
Виконав студент: Чернявський В.А.
Керівник: к.т.н., доцент Фафлей О.Я.

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ АР		
Аркуш	Найменування аркуша	Примітка
АР-1	Загальні дані	
АР-2	Ситуаційна схема	
АР-3	Існуючий стан ділянки	
АР-4	Генплан, М 1:500	
АР-5	Загальний вигляд	
АР-6	План підвалу, М:100	
АР-7	План 1-го поверху, М 1:100	
АР-8	План 2-го поверху, М 1:100	
АР-9	План даху, М 1:100	
АР-10	Фасади в осях А-Д, Д-А,1-7,7-1,М 1:100	

ВІДОМІСТЬ ОСНОВНИХ КОМПЛЕКТІВ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ		
Марка	Найменування основногокомплекту робочих креслень	Примітка
АР	Архітектурні рішення	

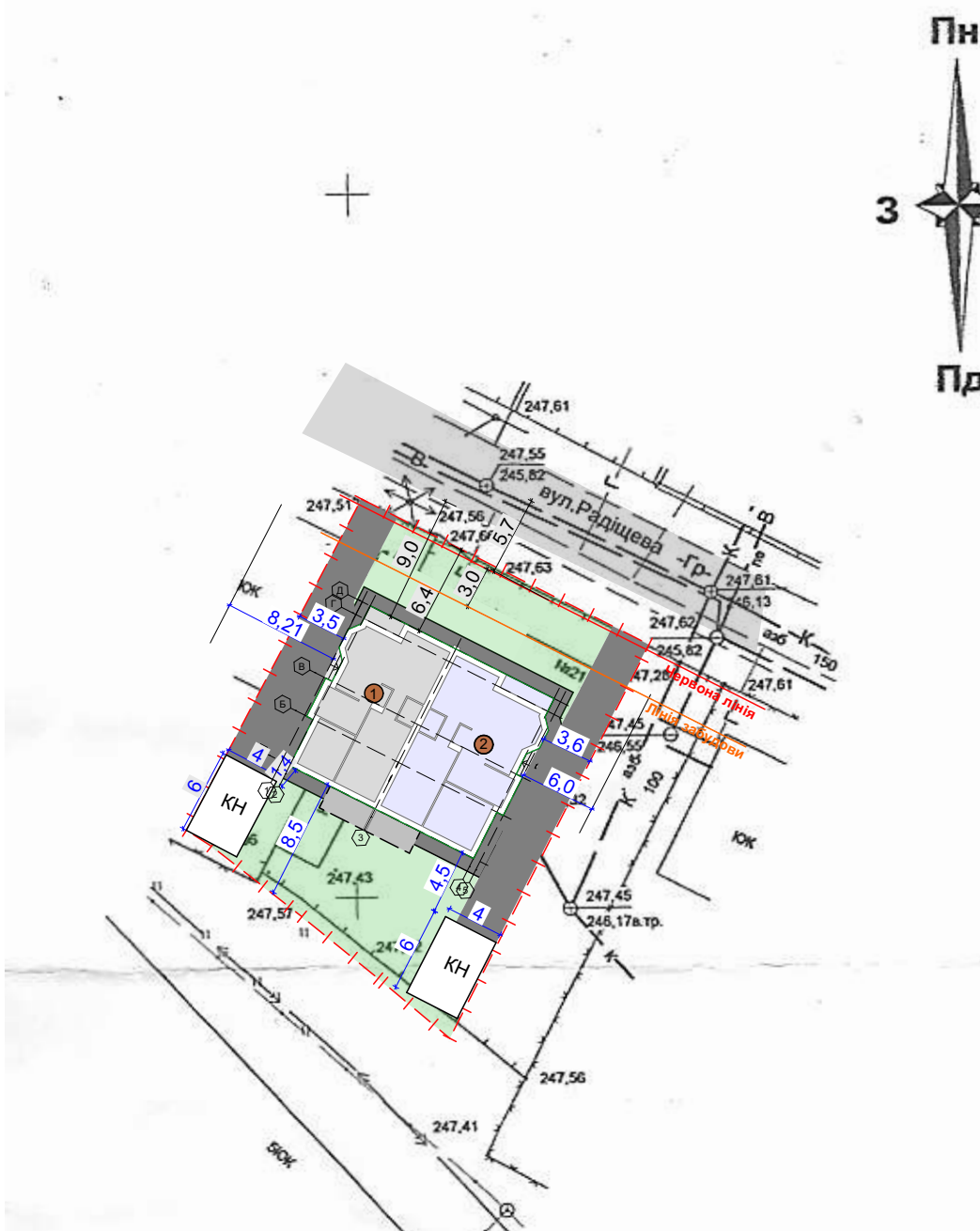
Марка	Найменування основногокомплекту робочих креслень	Примітка
АР	Архітектурні рішення	

						БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА				
						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
Керівник	Фафлей					ІФНТУНГ		Стадія	Аркуш	Аркушів
Норм. контроль	Палійчук							ЕП	1	
Виконав	Чернявський									
						Загальні дані		гр. Б-22-3		



Об'єкт проектування

						08123-AP			
						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
Керівник	Фафлей					ІФНТУНГ		Стадія	Аркуш
Норм.контроль	Палійчук							ЕП	2
Виконав	Чернявський					Ситуаційна схема		гр. Б-22-3	



Умовні позначення

- 1 Проектований будинок № 1
- 2 Проектований будинок № 2
- Мощення бруківкою
- Газон
- Межі ділянки

Техніко-економічні показники

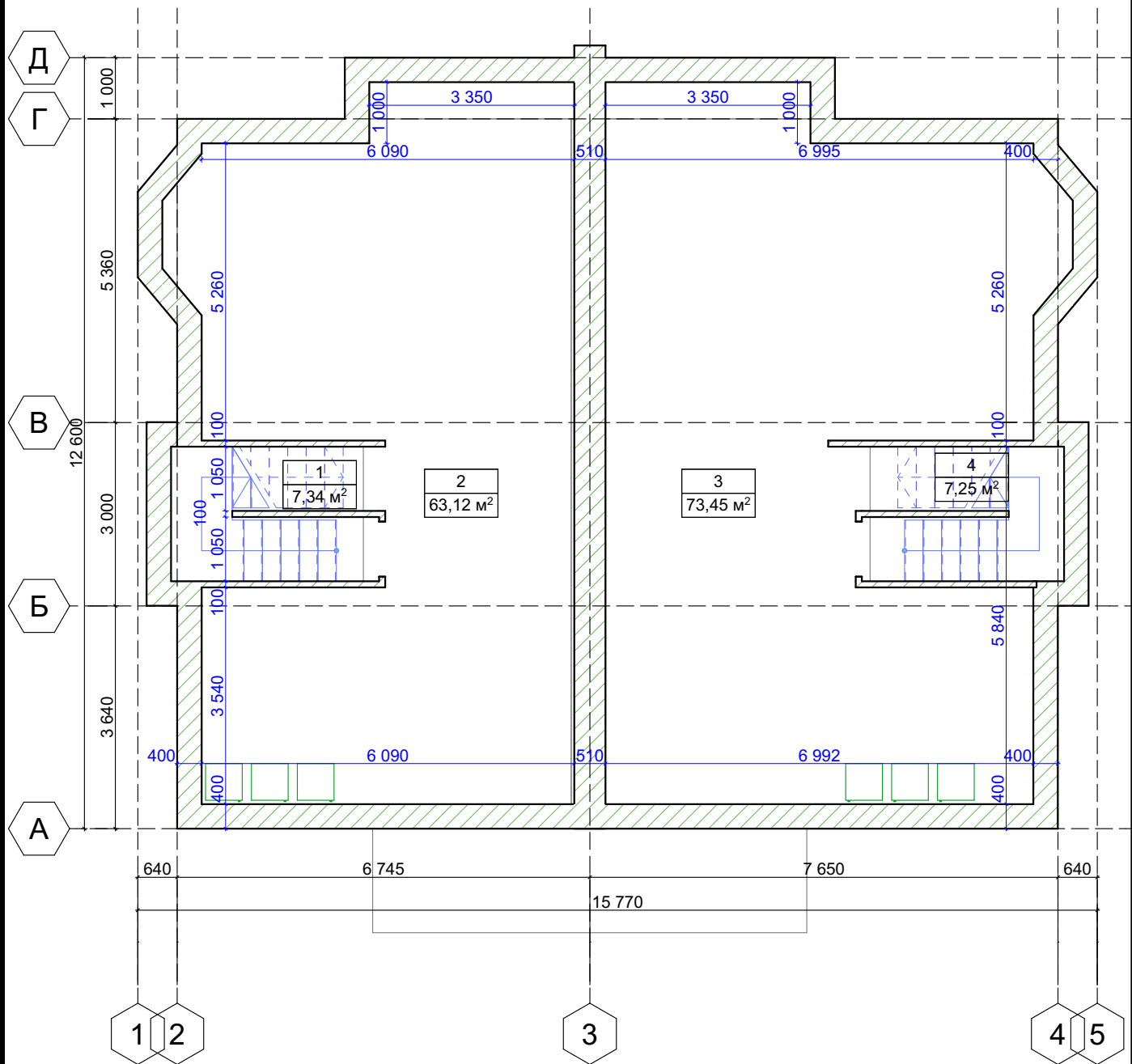
№	Найменування	Площа, м ²	Примітки
1	Площа земельної ділянки	655,78	100%
2	Площа забудови	249,53	38%
3	Площа мощення	183,57	28%
4	Площа озеленення	222,68	34%

						БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА		
						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки		
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	ІФНТУНГ	Стадія	Аркуш
Керівник	Фафлей						ЕП	4
Норм. контроль	Палійчук							
Виконав	Чернявський					Генплан, М 1:500	ГР. Б-22-3	



						БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА			
						Реконструкція індивідуального житлового будинку			
Зм.	Кільк.	Акрощ.	№Док.	Підпис	Дата	ІФНТУНГ	Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник	Фафлей						ЕП	5	
Норм. контроль	Палійчук								
Виконав	Чернявський					Загальний вигляд	гр. Б-22-3		

План підвального поверху, М 1:100

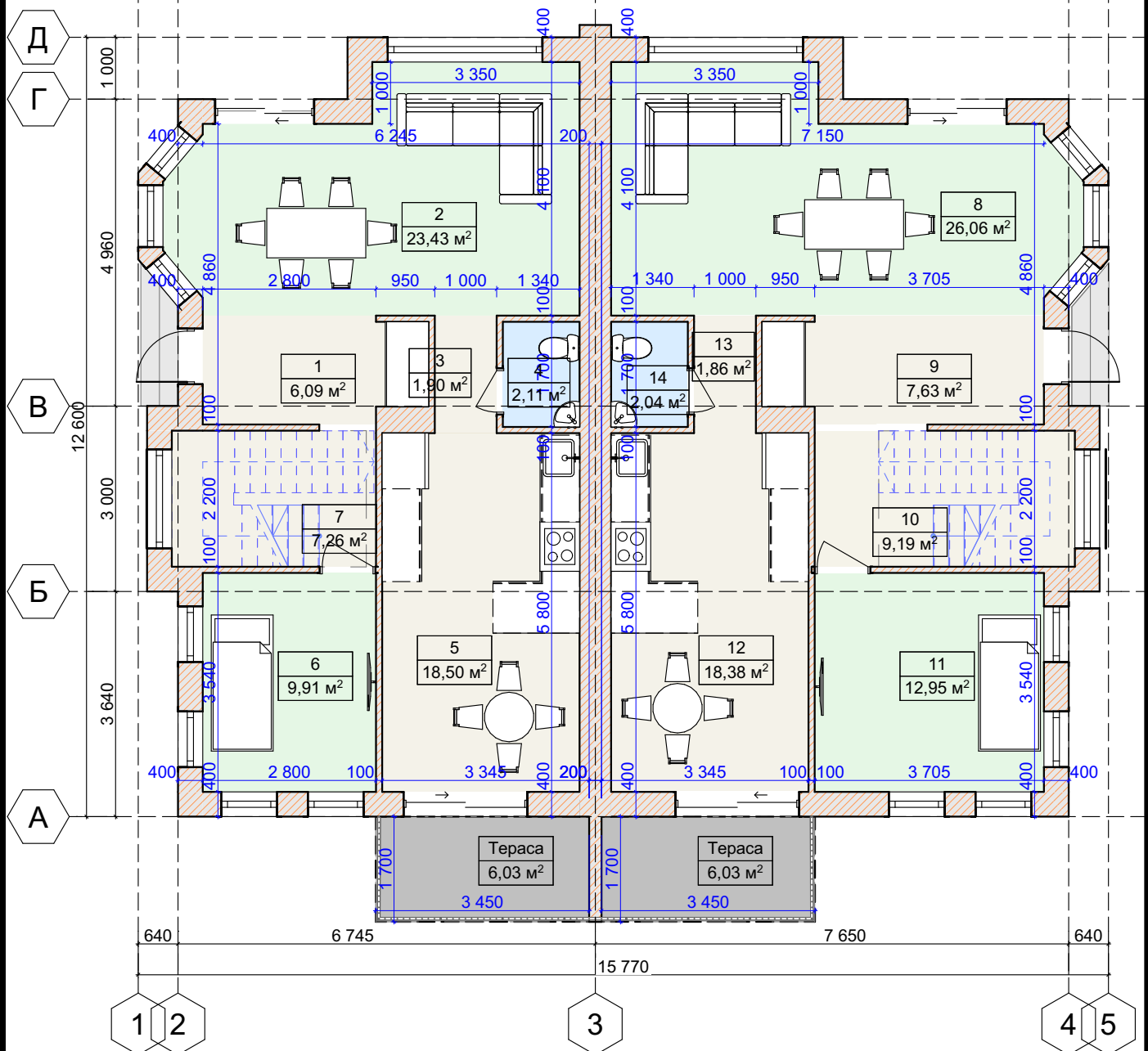


Експлікація приміщень підвального поверху

№	Назва приміщення	Площа
1	Сходова клітка	7,34
2	Підвал	63,12
3	Підвал	73,45
4	Сходова клітка	7,25
		151,16 м²

						БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА			
						Реконструкція індивідуального житлового будинку в м. Івано-Франківськ			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата				
Керівнику	Фафлей					Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Стадія	Аркуш	Аркушів
Норм.контроль	Палійчук						ЕП	6	
Виконав	Чернявський								
						План підвалу, М:100	гр. Б-22-3		

План 1-го поверху, М 1:100



Експлікація приміщень 1-го поверху

№	Назва приміщення	Площа	№	Назва приміщення	Площа
1	Передпокій	6,09	10	Сходова клітка	9,19
2	Вітальня	23,43	11	Спальня	12,95
3	Коридор	1,90	12	Кухня-їдальня	18,38
4	Санвузол	2,11	13	Коридор	1,86
5	Кухня-їдальня	18,50	14	Санвузол	2,04
6	Спальня	9,91		Тераса	1,8(6,03)
7	Сходова клітка	7,26		Тераса	1,8(6,03)
8	Вітальня	26,06			150,91 м²
9	Передпокій	7,63			

БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА

Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки

Зм. Кільк. Аркуш. №Док. Підпис Дата

Керівник Фафлей

Норм.контроль Палійчук

Викона Чернявський

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Стадія Аркуш Аркушів

ЕП 7

План 1-го поверху, М 1:100

гр. Б-22-3

План 2-го поверху, М 1:100

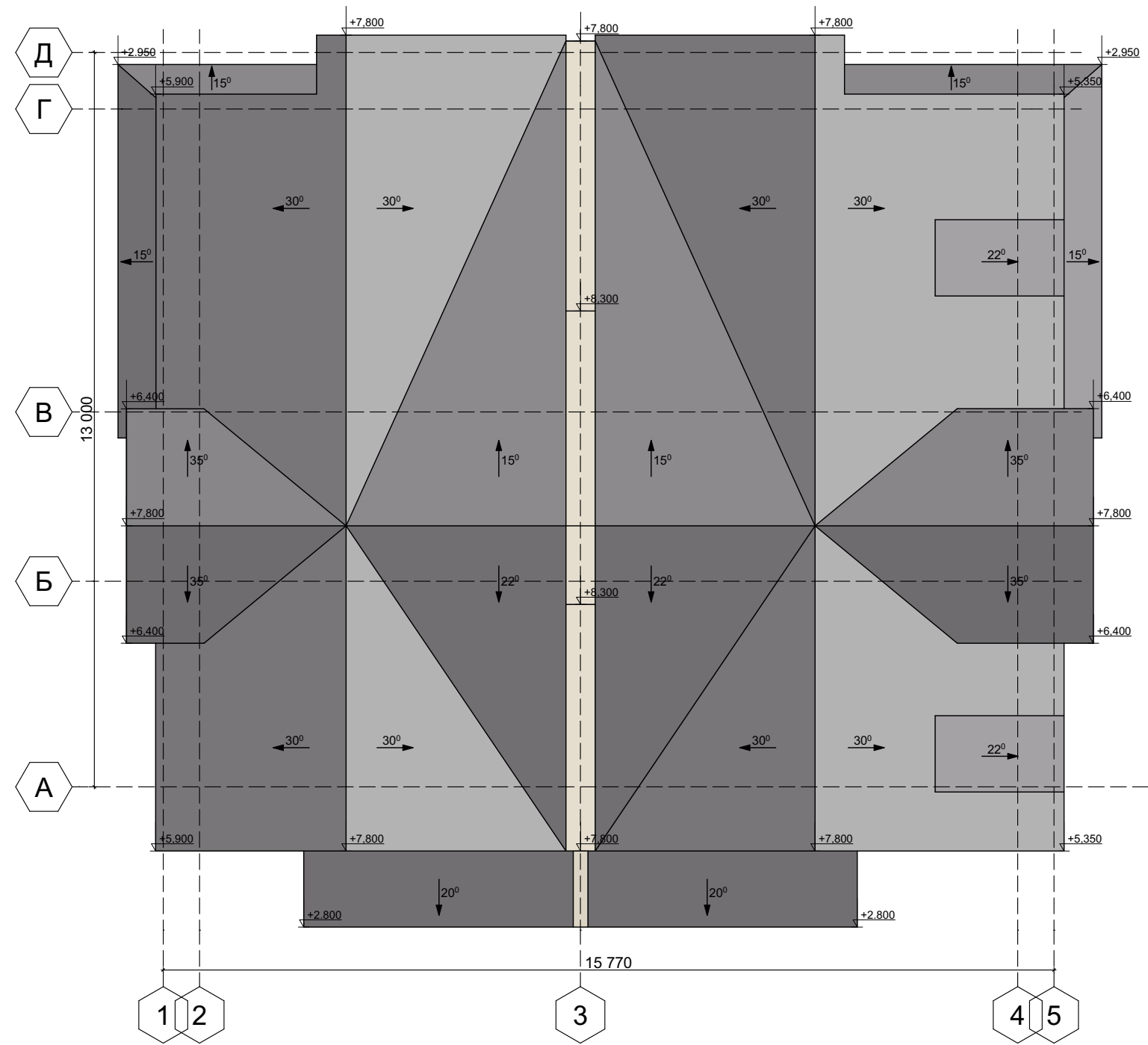
The floor plan shows a symmetrical layout with a central corridor (7) and two main living areas (1 and 8). Rooms 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 13, and 14 are arranged around the central corridor. Rooms 1 and 8 are the largest, each with an area of 13.90 m². Rooms 11 and 5 are also large, with areas of 37.30 m² and 29.25 m² respectively. Rooms 12 and 13 are smaller, with areas of 7.06 m² and 4.01 m² respectively. Rooms 14 and 1 are 5.12 m² and 5.04 m² respectively. Rooms 10 and 9 are 4.56 m² and 4.33 m² respectively. Rooms 6 and 4 are 4.50 m² and 4.59 m² respectively. Rooms 3 and 2 are 6.81 m² and 3.90 m² respectively. Rooms 11 and 5 are 37.30 m² and 29.25 m² respectively. Rooms 12 and 13 are 7.06 m² and 4.01 m² respectively. Rooms 14 and 1 are 5.12 m² and 5.04 m² respectively. Rooms 10 and 9 are 4.56 m² and 4.33 m² respectively. Rooms 6 and 4 are 4.50 m² and 4.59 m² respectively. Rooms 3 and 2 are 6.81 m² and 3.90 m² respectively.

Room Number	Area (m²)
1	13.90
2	3.90
3	6.81
4	4.59
5	29.25
6	4.50
7	Corridor
8	13.90
9	4.33
10	4.56
11	37.30
12	7.06
13	4.01
14	5.12

№	Назва приміщення	Площа	№	Назва приміщення	Площа
1	Кабінет	5,04	9	Ванна кімната	4,33
2	Гардеробна	3,90	10	Коридор	4,56
3	Сходова клітка	6,81	11	Горище	37,30
4	Коридор	4,59	12	Сходова клітка	7,06
5	Горище	29,25	13	Гардеробна	4,01
6	Ванна кімната	4,50	14	Кабінет	5,12
7	Спальня	13,90			145,08 м²
8	Спальня	14,71			

						Бакалаврська робота					
						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки					
Зм.	Кільк.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата						
Керівник	Фафлей					Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу			Стадія	Аркуш	Аркушів
Норм.контроль	Палійчук								ЕП	8	
Виконав	Чернявський										
						План 2-го поверху, М 1:100			гр. Б-22-3		

План даху, М 1:100



						БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА				
						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові будинки				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу		Стадія	Аркуш	Аркушів
Керівник	Фафлей							ЕП	9	
Норм.контроль	Палійчук									
Виконав	Чернявський					План даху, М 1:100		гр. Б-22-3		

Фасад в осях А-Д, М 1:100



Фасади в осях, М 1:100



Фасад в осях 1-7, М 1:100



Фасад в осях 7-1, М 1:100



						Реконструкція індивідуального житлового будинку під блоковані житлові			
Зм.	Кільк.	Акрощ.	№Док.	Підпис	Дата				
						Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу		Стадія	Аркуш
		Чернявський						ЕП	10
						Фасади в осях А-Д, Д-А, 1-7, 7-1, М 1:100		гр. Б-22-3	