

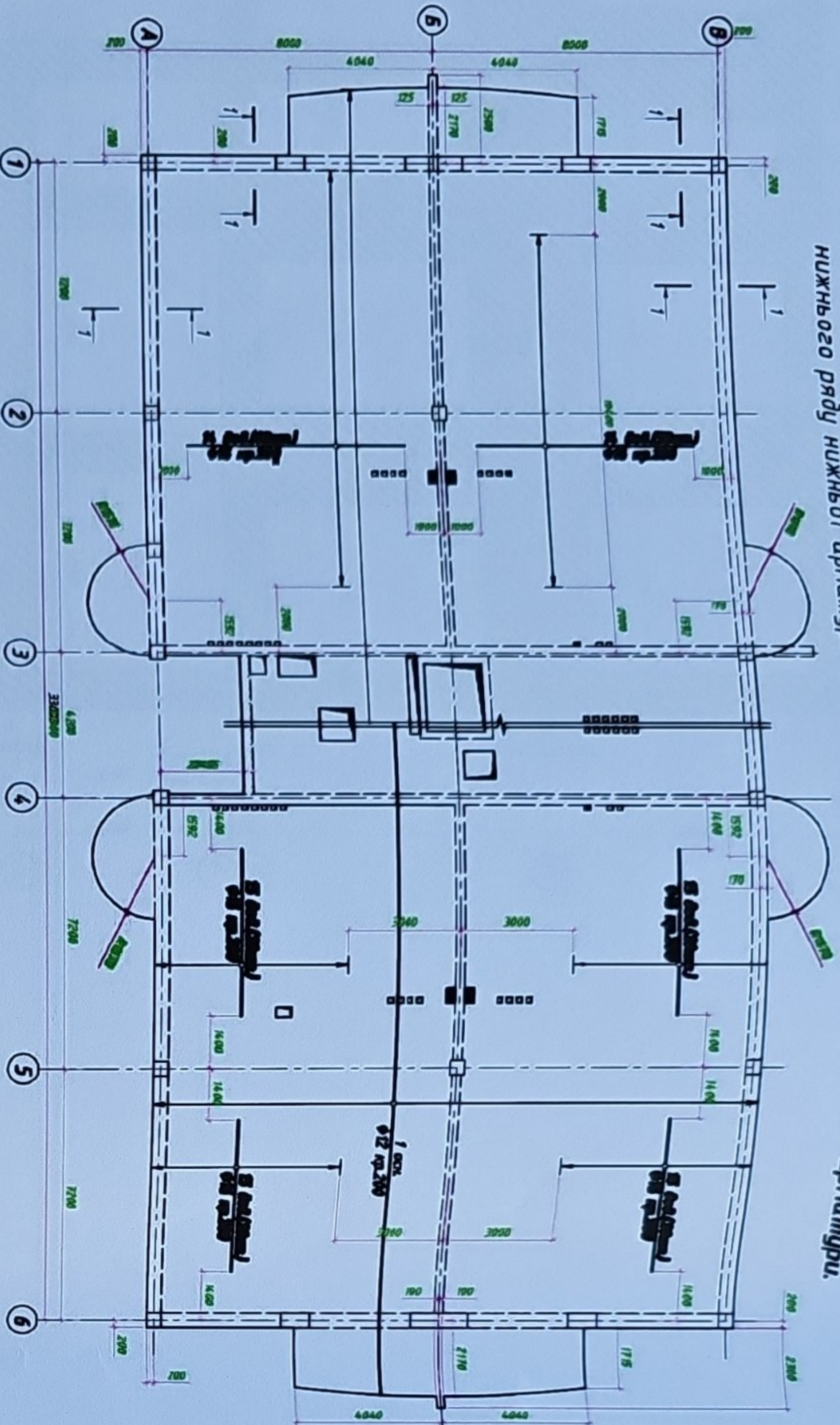
Автостоянка санузлов подвора

Исполнитель	С.И. Сидоров
Проверенный	И.И. Иванов
Утвержденный	А.А. Петров
Дата	15.05.2015
Лист	1
Всего листов	7

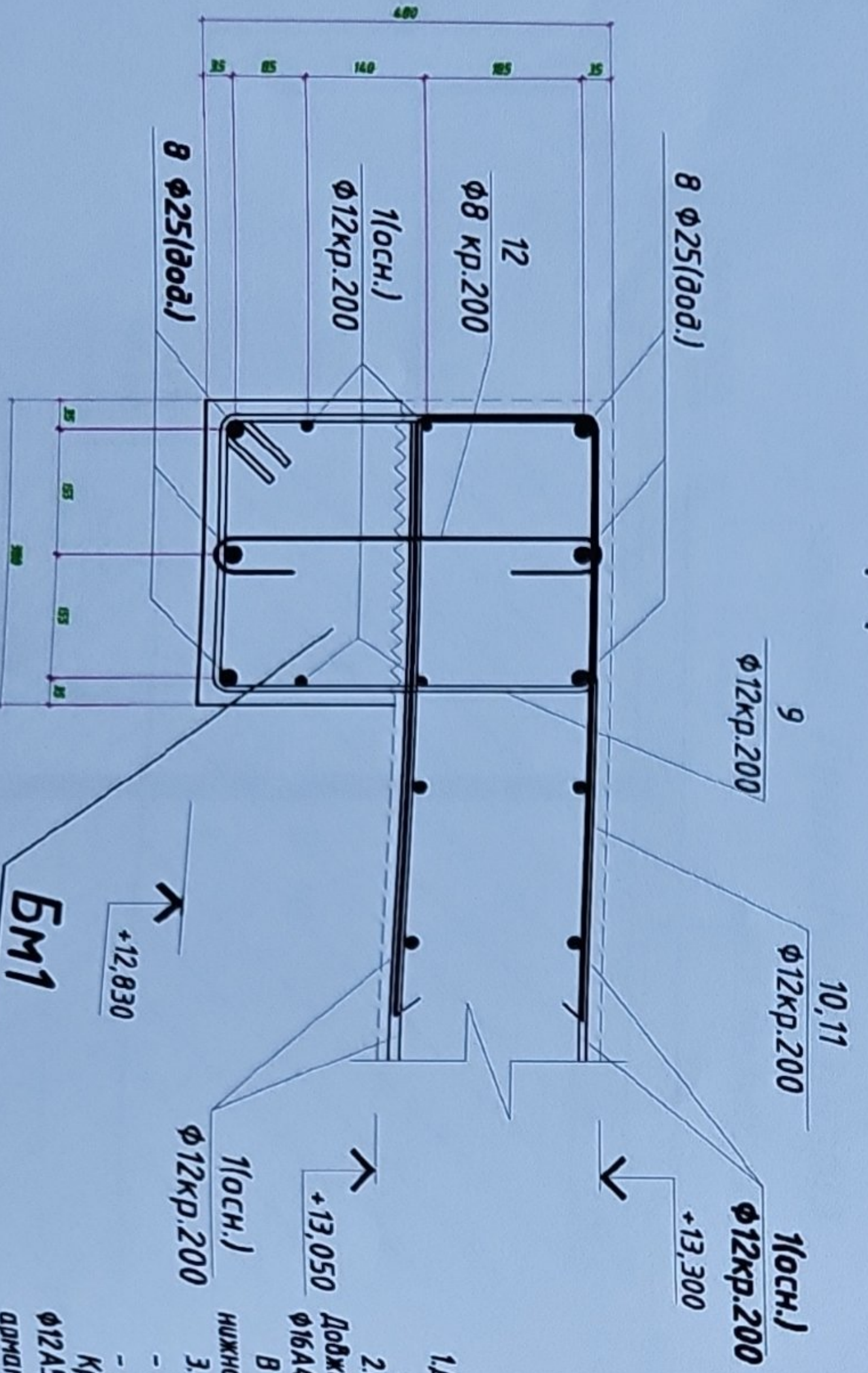
СПЕЦИФІКАЦІЯ ЕЛЕМЕНТІВ

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса об'єкту	Прим.
		Складальні одиниці			
		Деталі			
1	ДСТУ 3760:2006	Ø2 А500С	5274	0,888	
4	ДСТУ 3760:2006	Ø16 А500С	22	2,84	
5	ДСТУ 3760:2006	Ø16 А500С	186	3,87	
6	ДСТУ 3760:2006	Ø25 А500С	180	15,36	
7	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	42	3,11	
8	ДСТУ 3760:2006	Ø25 А500С	823	3,86	
9	ДСТУ 3760:2006	Ø8 А240С	500	0,660	
10	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	335	1,954	
11	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	185	1,976	
12	ДСТУ 3760:2006	Ø8 А240С	500	0,229	
13	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А240С	1590	1,1	
14	ДСТУ 3760:2006	Ø16 А500С	271	9,5	
15	ДСТУ 3760:2006	Ø16 А500С	224	3,55	
16	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	325	4,91	
17	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	325	4,91	
18	ДСТУ 3760:2006	Ø12 А500С	325	4,91	
		Матеріали			
		Бетон В30	147		м ³

Плиту перекриттів Пм7
Схема розташування
нижнього ряду нижньої арматури.



Плиту перекриттів Пм7
Схема розташування
верхнього ряду нижньої арматури.



1-1

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТИ СТАЛІ, К2

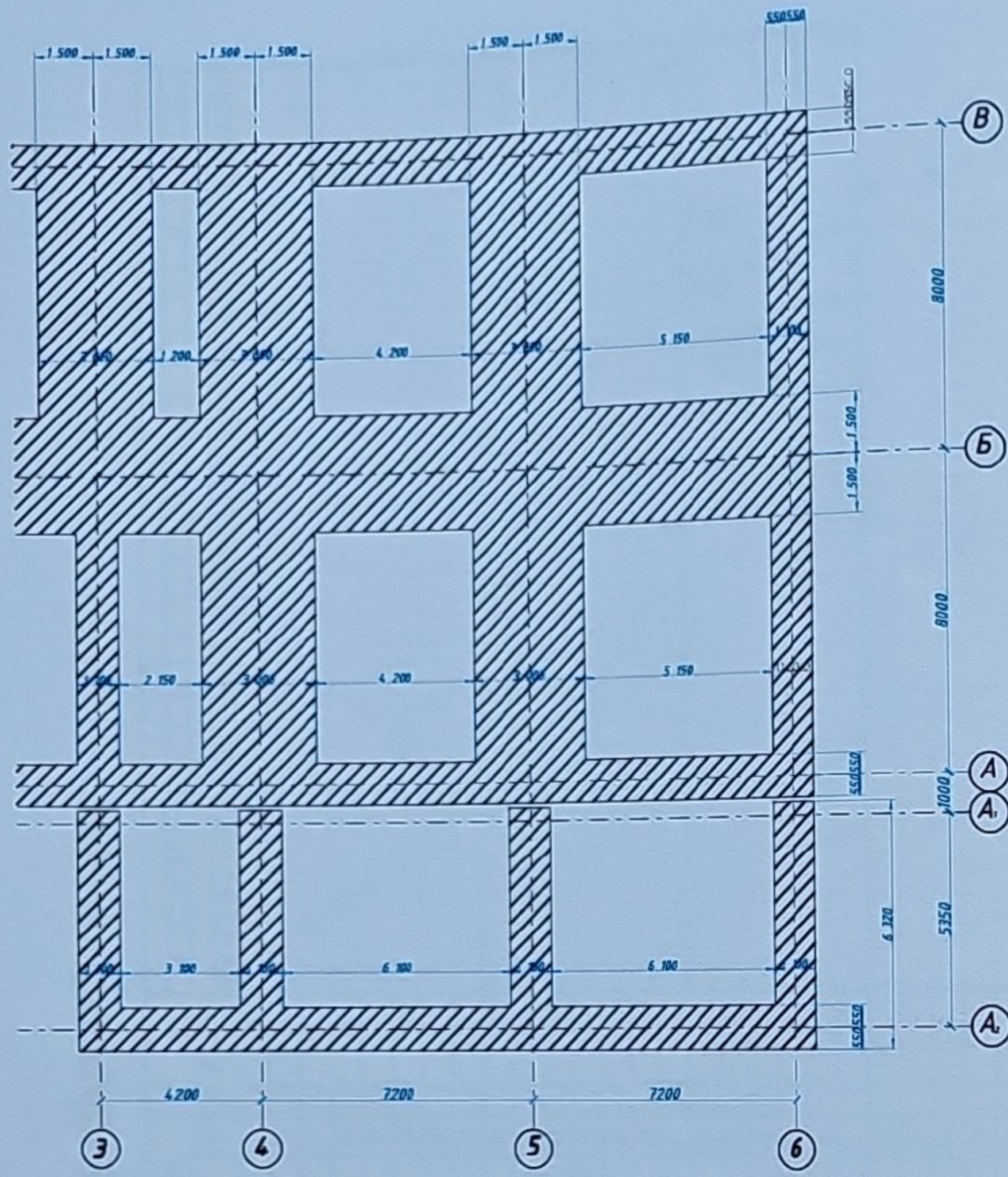
Марка елементу	Вироби арматурні				Всього
	А240С	А400С	А500С	Всього	
Пм3	445	1749	2794	5925	24854

- Примітки:
- Для армування плити перекриття прийнято арматурний горячекатаний прокат класу А400С по ДСТУ 3760:2006 з сталі ЗСТС, 25Г2С.
 - Спикування нижньої / верхньої арматури по довжині виконувати внахлстк, без сварки.
 - Довжина перерізу повинна бути не менше: для арматури Ø12А400С - 50см, для арматури Ø16А400С - 65см.
 - В одному поперечному перерізі дозволяється стиковати не більше 40% стержнів. Спикування нижньої арматури слід виконувати в нахлестних зонах плити.
 - Зармування данної плити передбачено двома сітками:
 - Із арматури Ø12А500С (поз.1) з вчейков 200х200мм, розміщене в нижній зоні плити;
 - Із арматури Ø16А500С (поз.2) з вчейков 200х200мм, розміщене в верхній зоні плити;
 Крім того в плиті передбачені зони установки додаткової арматури. Додаткову арматуру Ø12А500С, Ø16А500С слід установлювати вказаних зонах з кроком 200мм/загальний крок арматури в зонах установки додаткової арматури складає 100мм).
 - Фактатори верхньої арматури (поз.4), слід розкладати по всьї площі плити з кроком 1000х1000мм після розлявату сумісно з листом 5.
 - Даний лист розглядається допоміжною частинкою проекту створеною з урахуванням 6.Караси визаповідності по призначенню арматурного проката по ДСТУ 3760:2006 при ГОСТ 14098-91 / Рекомендації за ліцензійними конструкціями без попереднього напруження проектування / визаповідності К1-Кп.
 - Арматура зборних виробів - арматурний прокат класу А240С / А400С по ДСТУ 3760:2006.

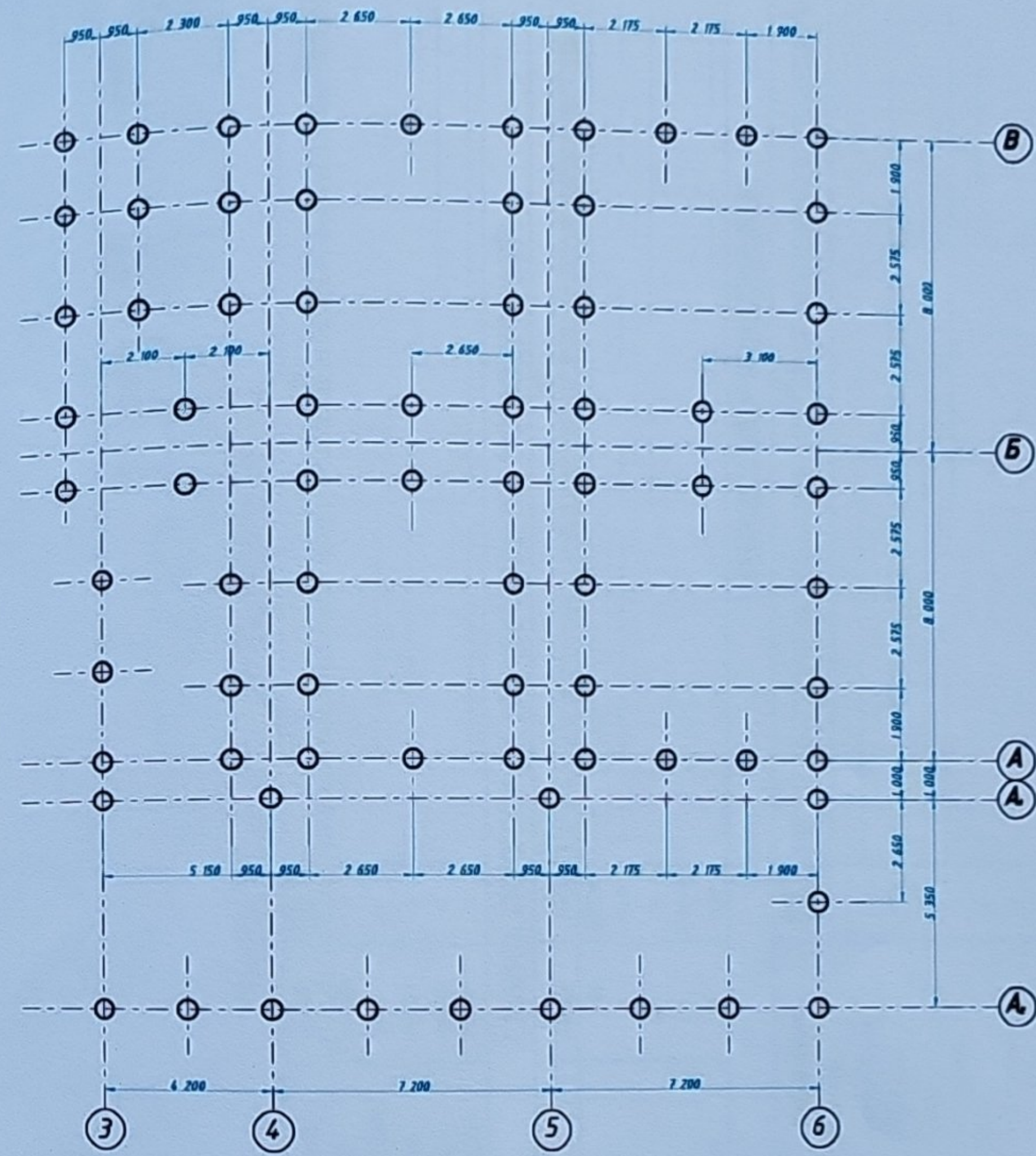
Автоматизована випускна робота

Складовий 5-й етап виконання загальної будівлі в м. Києві	Сторінка	1	Всього	7
Арматура плити перекриття	Сторінка	2	Всього	7
Арматура 18 поверху будівлі	Сторінка		Всього	
Специфікація	Сторінка		Всього	

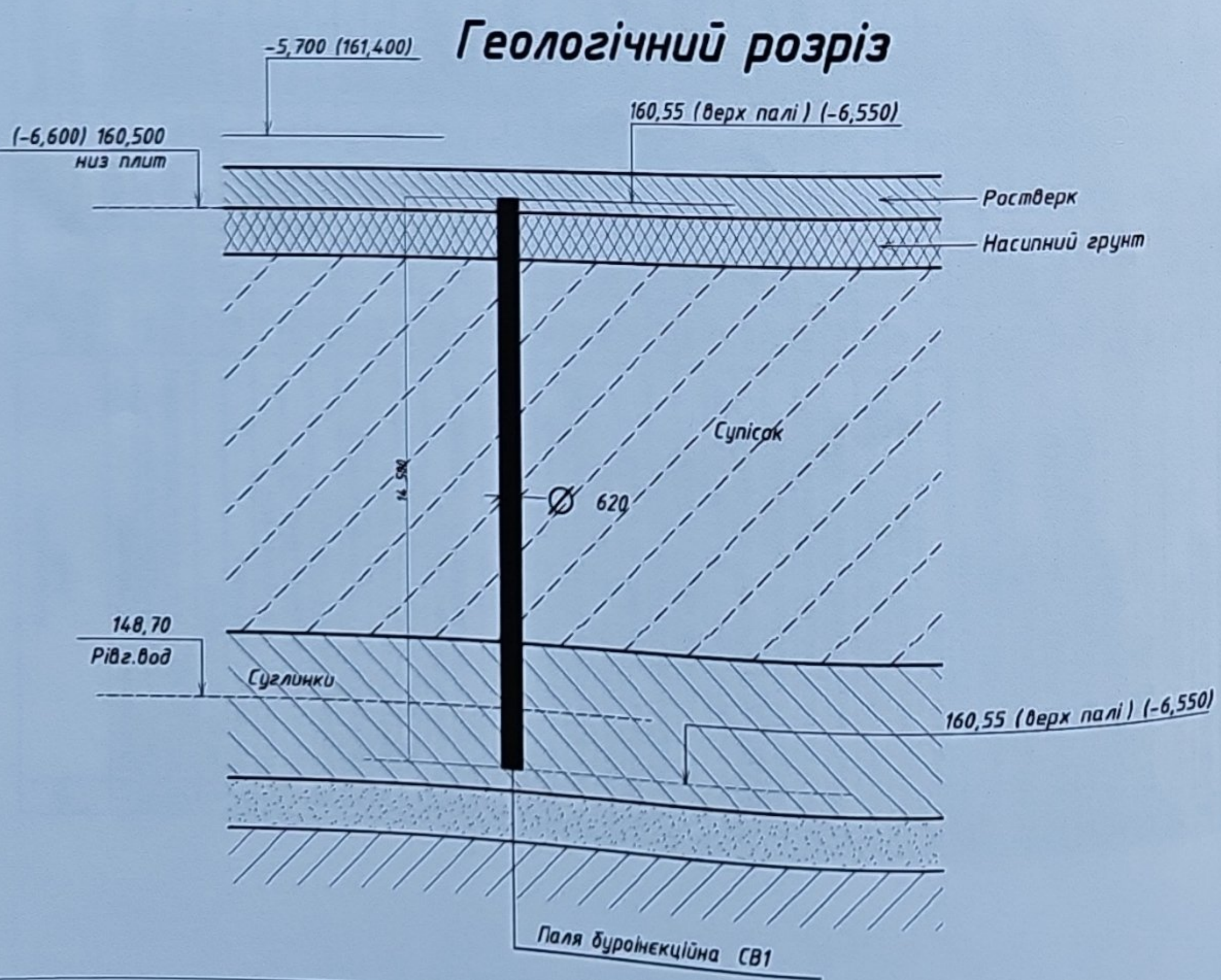
План ростверків



План пального поля



Геологічний розріз

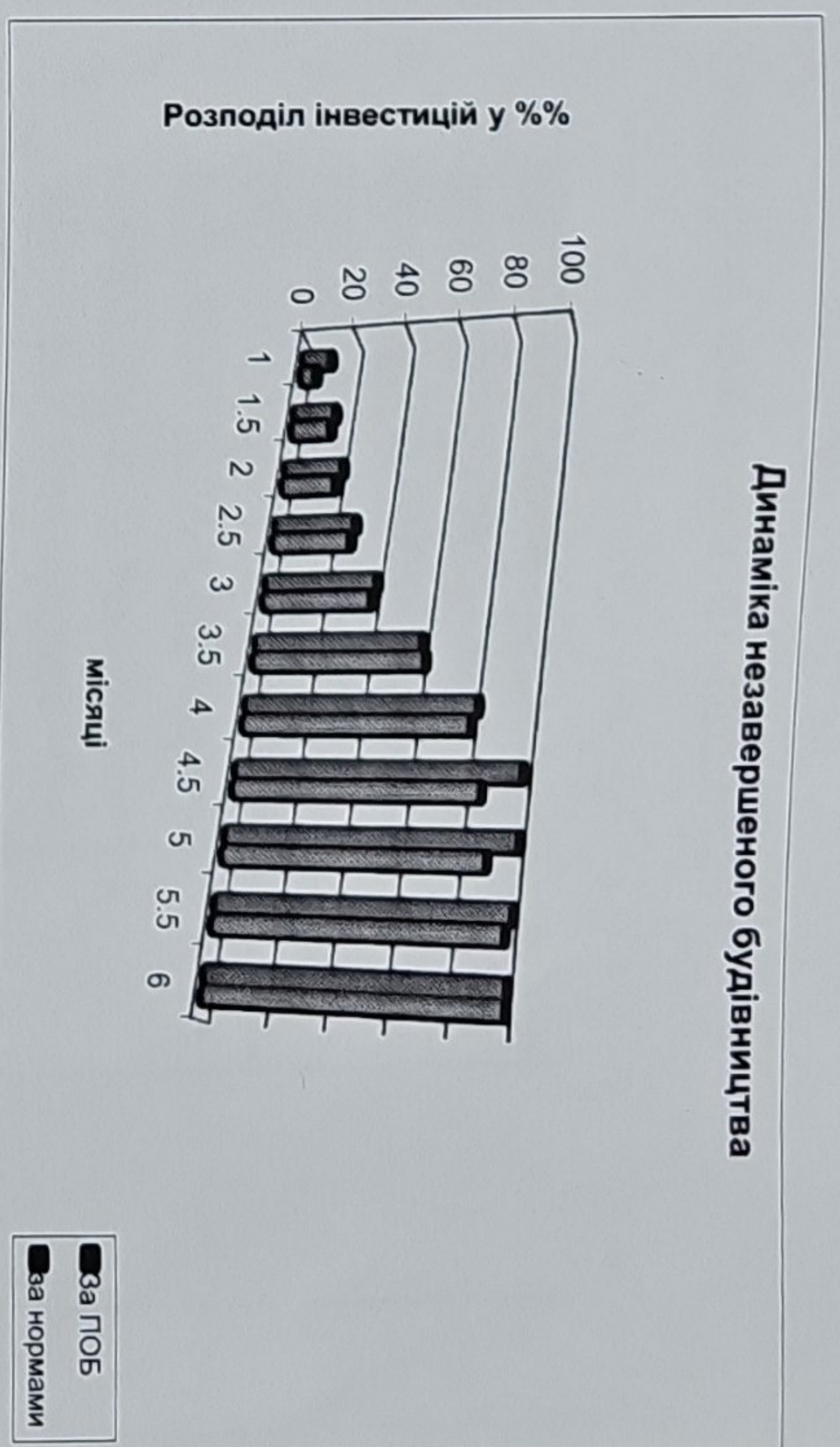


Атестаційна випускна робота			
Об'єкт	Домашня М.	Проект	Дата
Місце	Львівська обл.	План	Лист
Вид	План	Лист	Листів
		Д	3 7
Назва		Назва організації та установа	
Піля буровікційна СВ1		Львівська обл. будівельна	

ОСНОВНІ ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРОЕКТУ

Розрахунки економічного ефекту

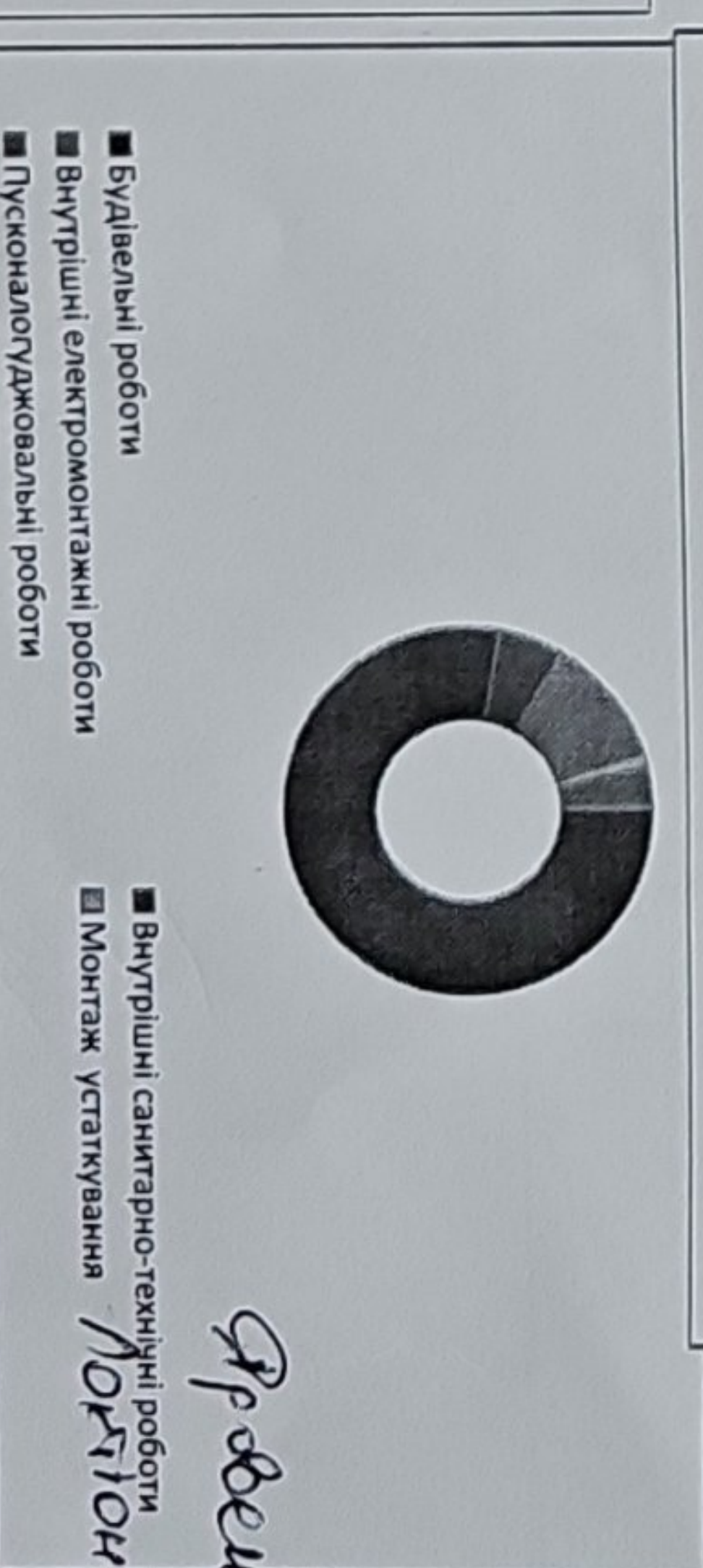
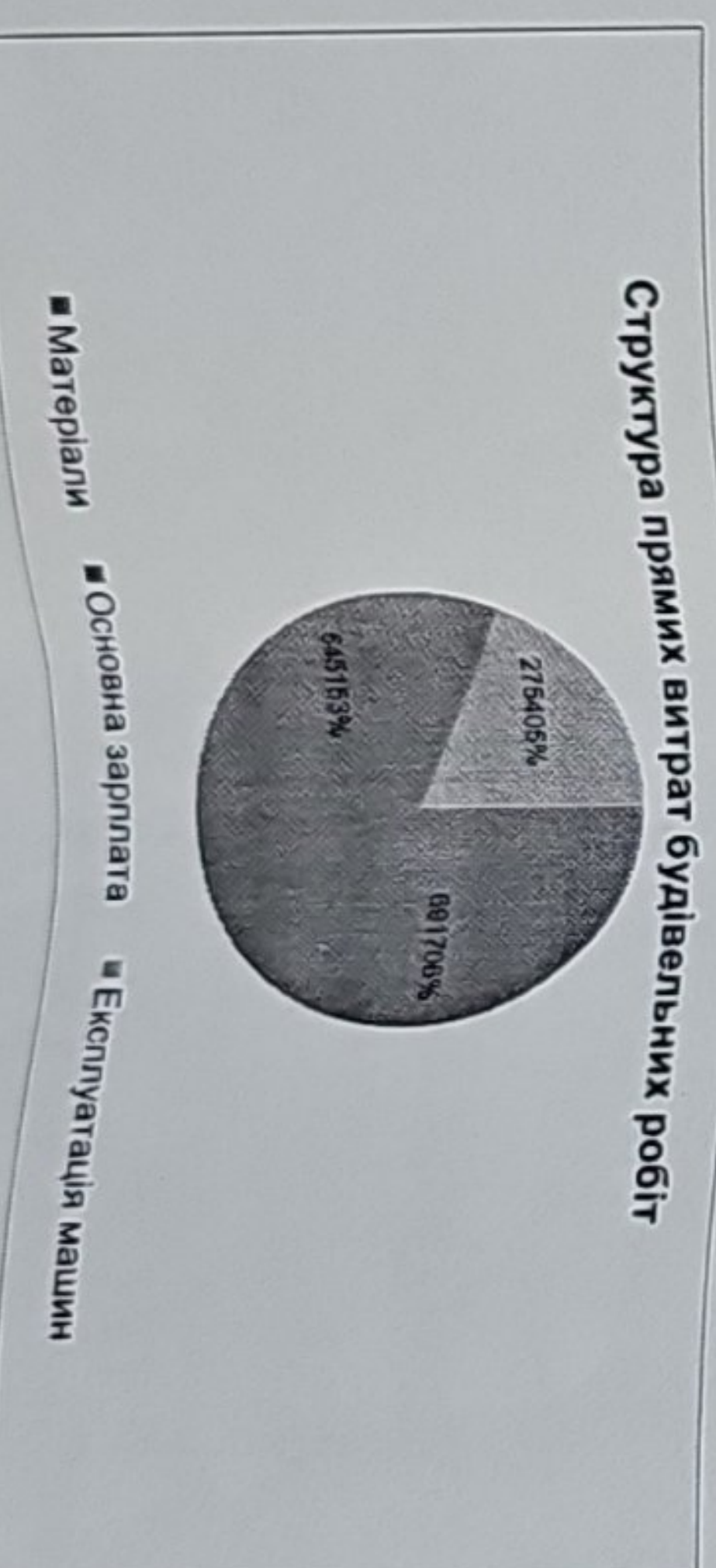
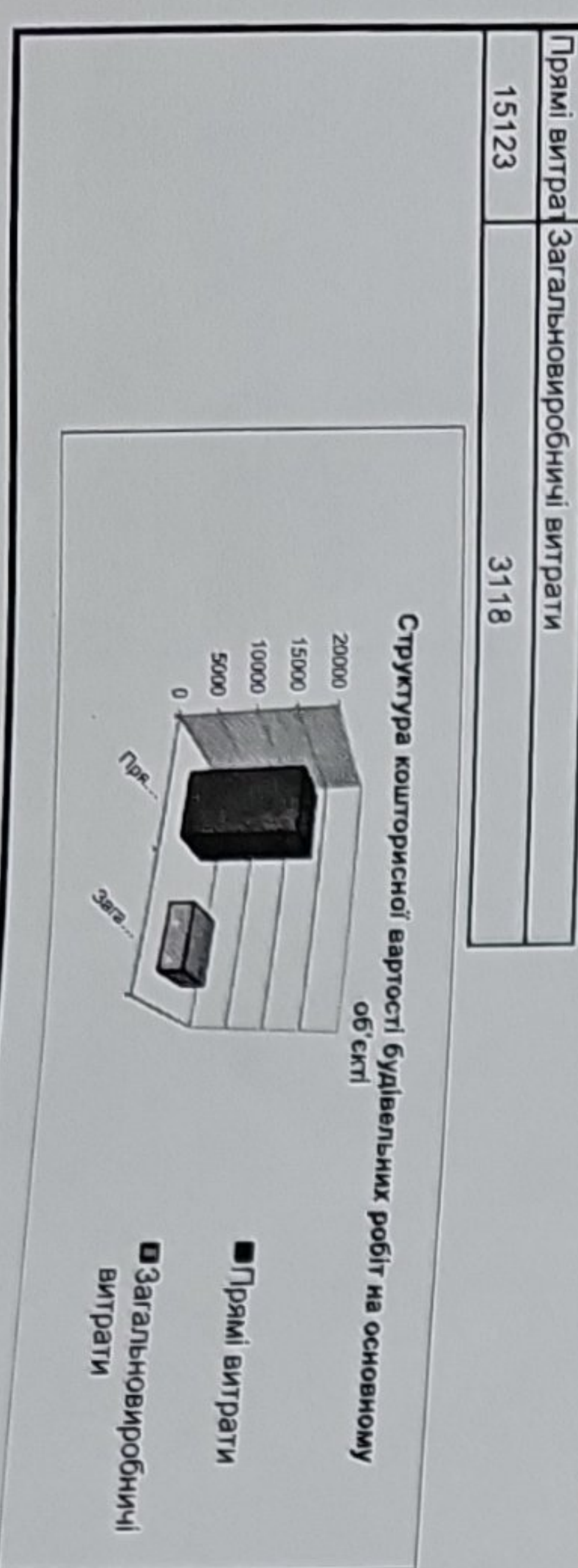
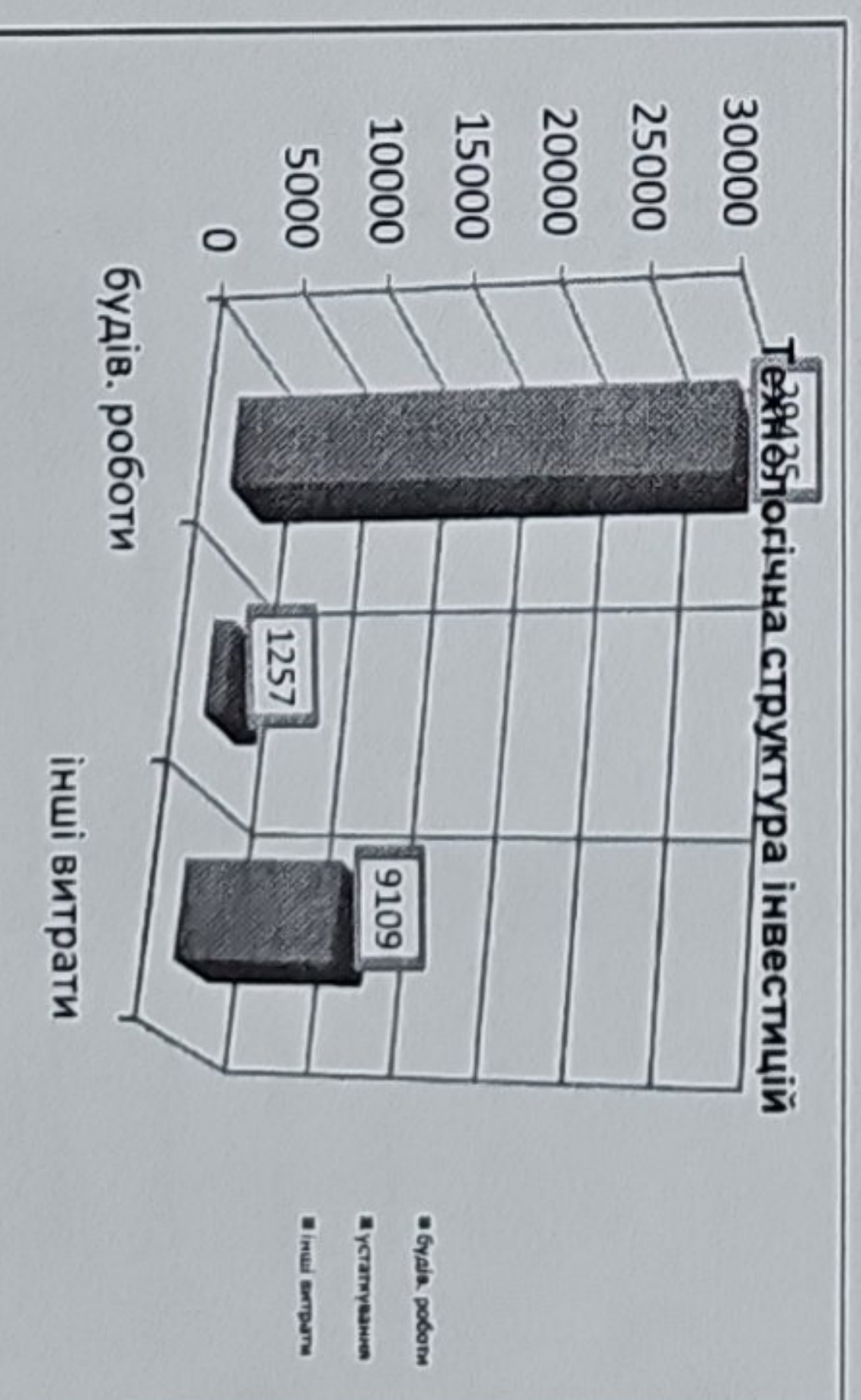
1. Економічний ефект від скорочення незавершено-го будівництва та терміну будівництва, тис. грн.	
Інвестиції в середньому за місяць	
- За нормами	31935
- За ПОБ	31312
Прийнятна для інвестора річна рентабельність інвестицій, %	15
Економічний ефект від скорочення незавершеного будівництва	536
2. Економічний ефект від скорочення терміну будівництва	
- на стадії експлуатації (ефект для інвестора)	411
- на стадії будівництва (ефект для будівельних організацій)	207
- на стадії будівництва (ефект для будівельних організацій)	204



Показники	Одини. виміру	Значення
Загальна площа	кв. м	2640
2. Загальна кошторисна вартість будівництва	тис. грн.	39791
у тому числі:		
2.1 Будівельні роботи	тис. грн.	29425
2.2 Вартість устаткування, меблів та інвентарю	тис. грн.	1257
2.3 Інші витрати	тис. грн.	9109
3. Опосередкована вартість 1 кв. м з ПДВ	грн./ кв. м	15072
4. Вартість введених в експлуатацію основних фондів	тис. грн.	33125
5. Середньорічна чисельність працюючих на будівництві основного об'єкту	робітники	280.0
6. Середньорічна продуктивність праці з виконання будівельних робіт на основному об'єкті	тис. грн. на 1 робітника	65
7. Середньомісячна зарплата при виконанні будівельних робіт на основному об'єкті	грн. на 1 робітника	10667
8. Кошторисна рентабельність будівельних робіт	%	6.30
9. Тривалість будівництва:	місяці	6.5
9.1 нормативна		6.5
9.2 за проектом організації будівництва (ПОБ)		6

Аналітичні економічні показники по будівельним роботам на основному об'єкті

Номери кошторисів	Найменування робіт	Кошторисна вартість, тис. грн.				Трудомісткість робіт, тис. л.-год.
		Разом	Прямі витрати	У тому числі	Всього кошторисна вартість будівельних робіт	
				Основна зарплата	Експлуатація машин	
№ 2-1-1	Будівельні роботи	11607	5074	4119	2414	2445
№ 2-1-2	Внутрішні санітарно-технічні роботи	1393	988	336	70	169
№ 2-1-3	Внутрішні електромонтажні роботи	1697	792	825	79	360
№ 2-1-4	Монтаж устаткування	157	42	64	51	36
№ 2-1-5	Пусконаладжовальні роботи	270	21	108	140	108
	Разом	15123	6917	5452	2754	3118
Прямі витрати Загально-виробничі витрати		15123	3118			



Степанко Ігор

Проведено

Модіонда

КОЕФІЦІЕНТИ СТРУКТУРИ КАПІТАЛУ ПП «ПРОМБУД»

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
коefficient автономії	0,37	0,46	0,49	0,42	0,43	0,38	0,30	0,25	0,20
коefficient фінансової стійкості	0,51	0,58	0,65	0,59	0,79	0,70	0,60	0,58	0,56
коefficient концентрації позикового капіталу	0,63	0,54	0,51	0,58	0,57	0,62	0,70	0,75	0,80
коefficient структури позикового капіталу	0,22	0,22	0,30	0,29	0,63	0,53	0,43	0,44	0,45

ВИЗНАЧЕННЯ ТИПУ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ ПП «ПРОМБУД»

1. Абсолютна стійкість $З < \text{ВОК}$. (умова не виконується)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Власний оборотний капітал	-26946,0	-25804,0	-31624,0	-43058,0	-24319,0	-39630,0	-52666,0	-52581,0	-43774,0
Запаси	64079,0	102092,0	120900,0	151752,0	142655,0	157431,0	178665,0	194170,0	128074,0

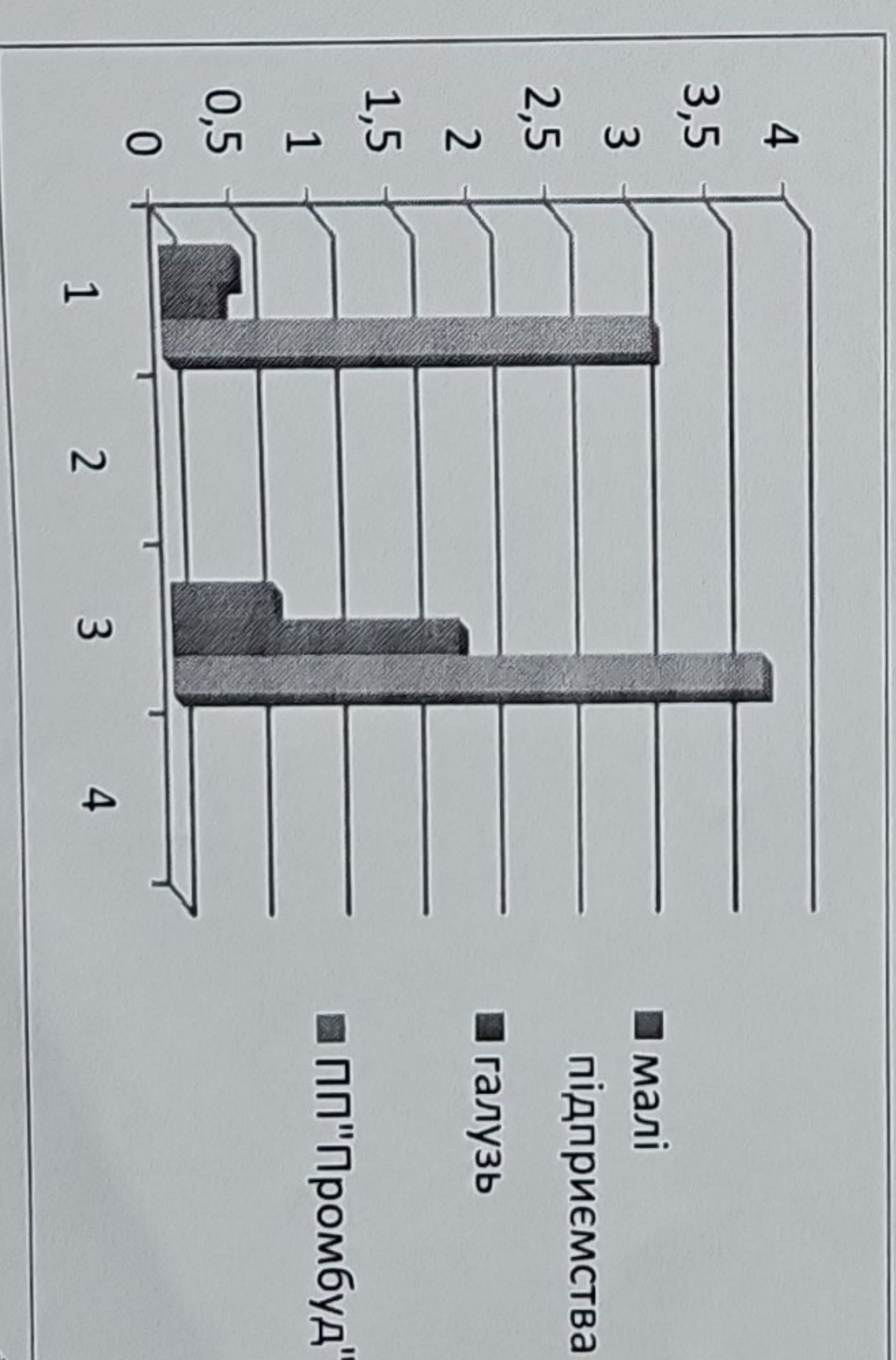
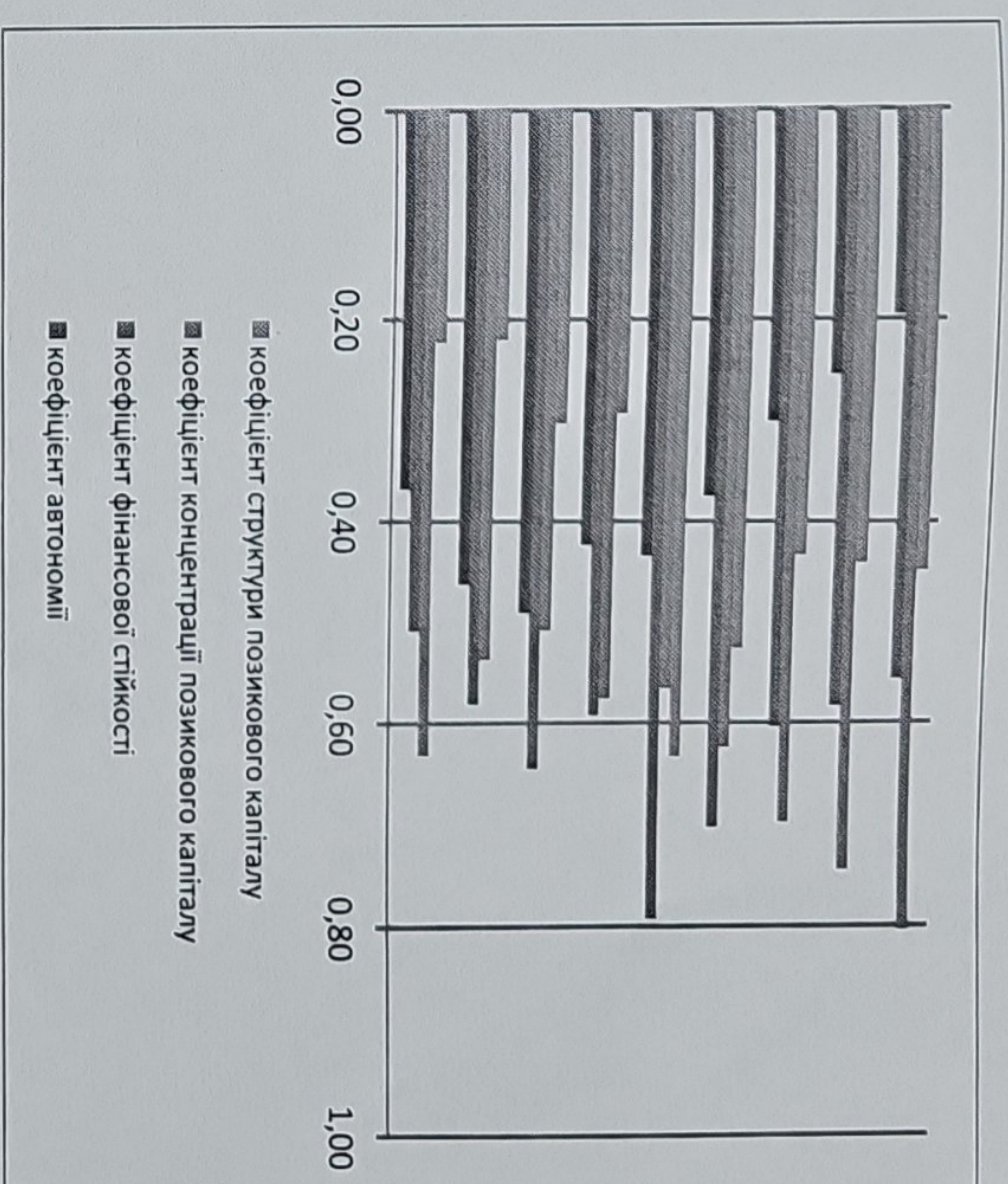
2. Нормальна стійкість $З < \text{ВОК} + \text{КД}$. (умова не виконується)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВОК+ДЗ	5809,00	17355,00	34301,00	21070,00	98407,00	73816,00	56823,00	75708,00	42033,00
Запаси	64079,0	102092,0	120900,0	151752,0	142655,00	157431,00	178665,00	194170,00	128074,00

3. Нестійкий фінансовий стан (умова виконана) – у підприємства нестійкий фінансовий стан

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Запаси	64079,00	102092,00	120900,00	151752,00	142655,01	157431,01	178665,01	194170,0	128074,0
ВОК+ДЗ+КК	81230,0	134525,0	160845,0	157731,01	146316,01	136126,01	133604,01	174462,0	95131,0

ФІНАНСОВІ ПОКАЗНИКИ ПП «ПРОМБУД»



Аробешко О.В.
 Керівник
 Промбуд

Сметенко О.В.