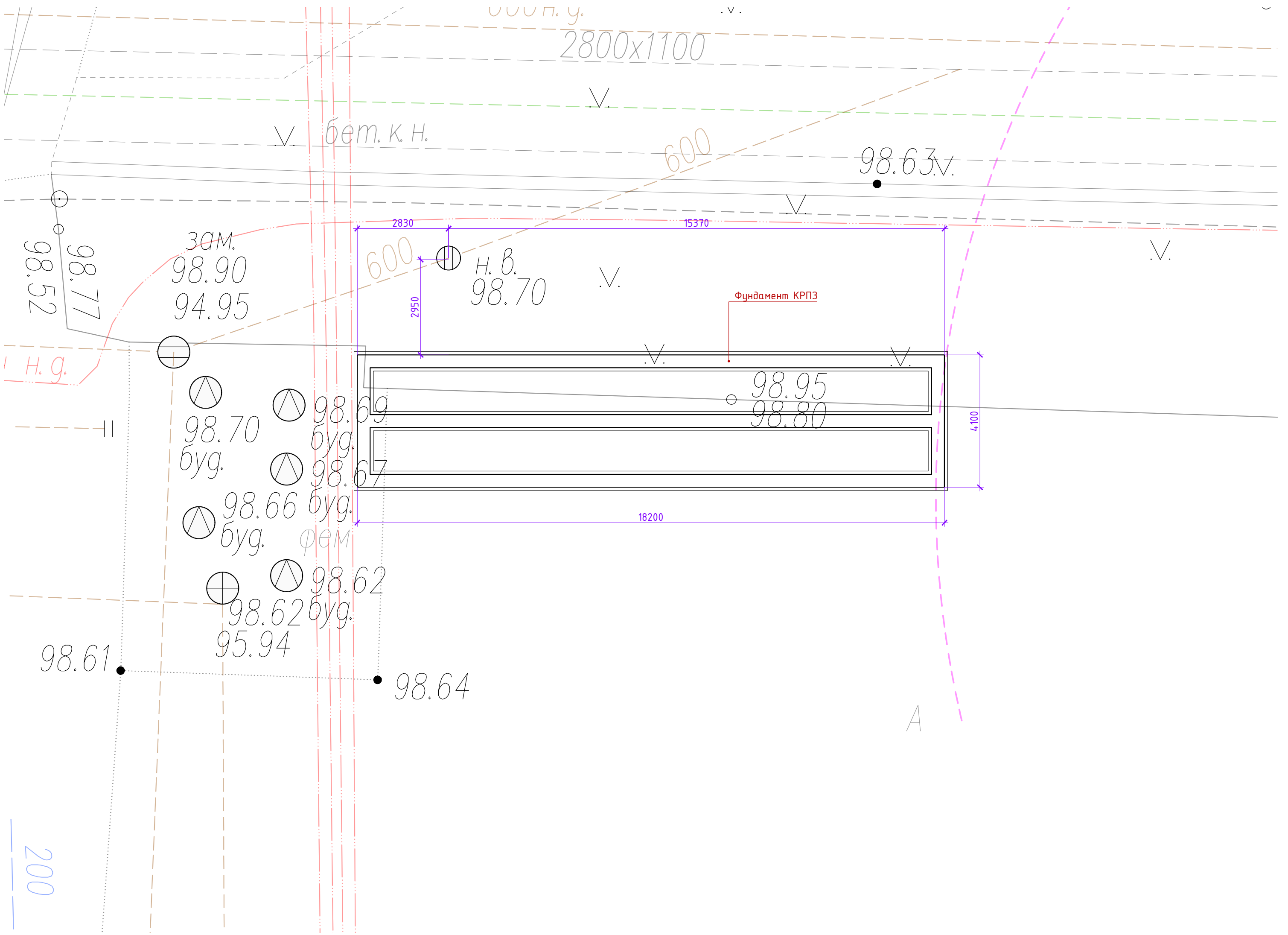




2800x1100

бет. к. н.

98.63

98.52
98.77

3ам.
98.90
94.95

600

н. в.
98.70

Фундамент КРПЗ

н. г.

98.70
буг.

98.69
буг.
98.67

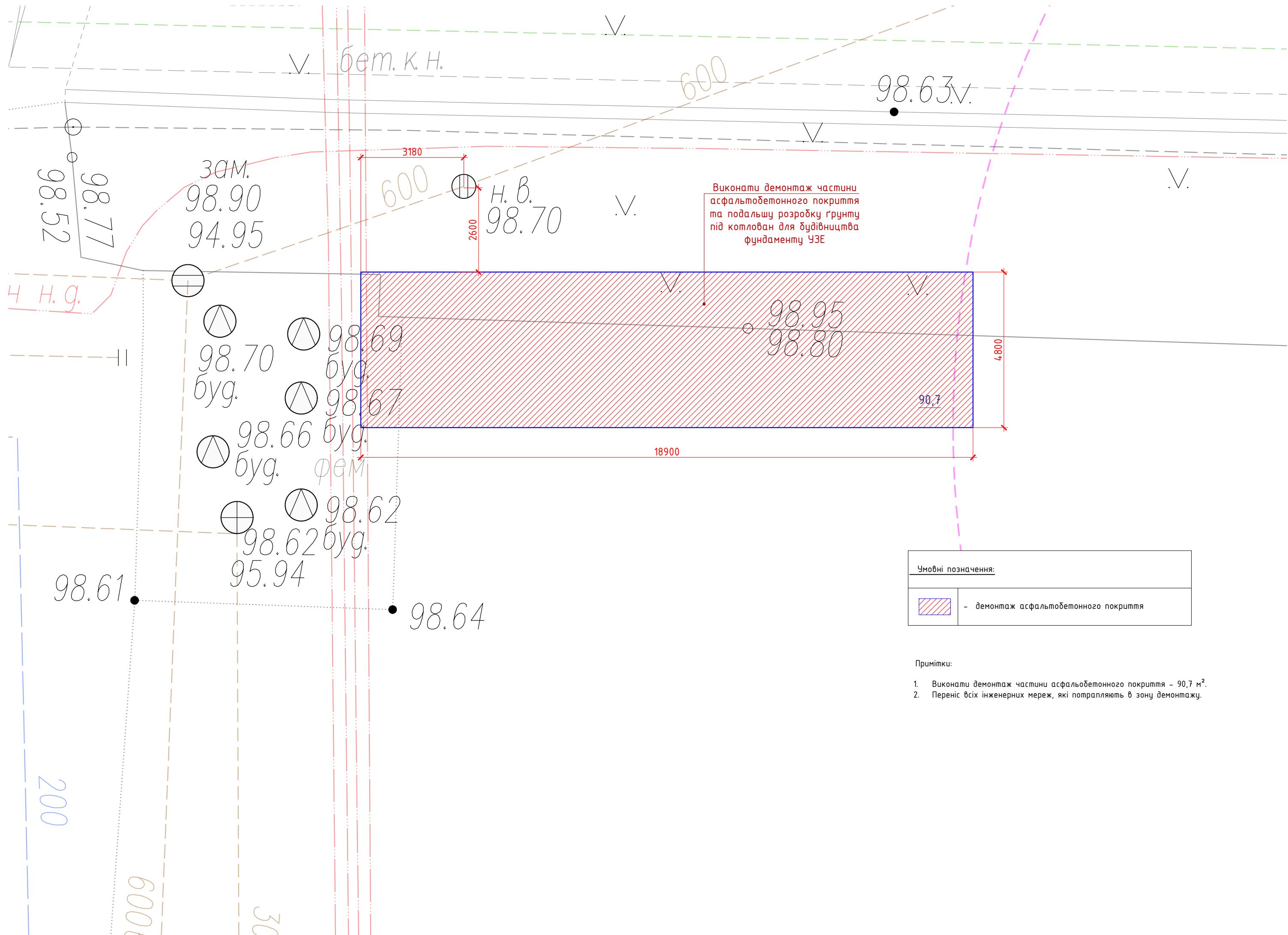
98.66
буг.
фем

98.62
98.62
95.94

98.61

98.64

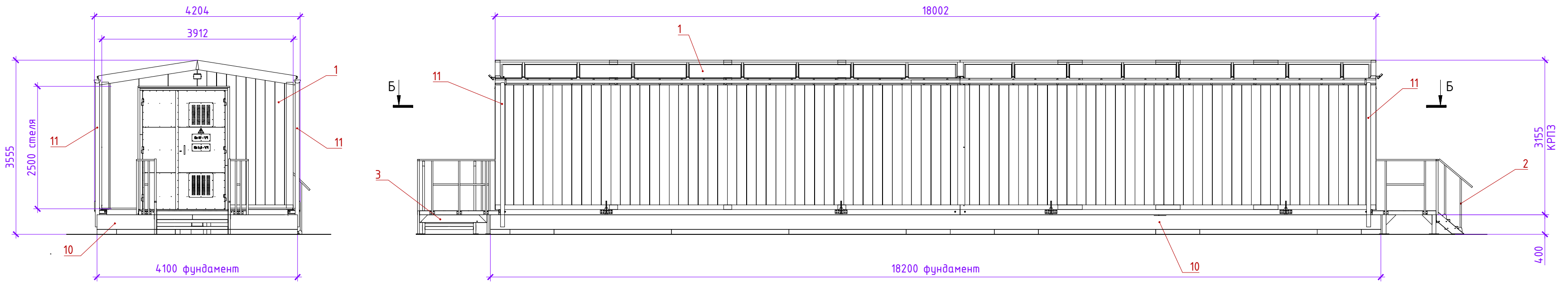
200



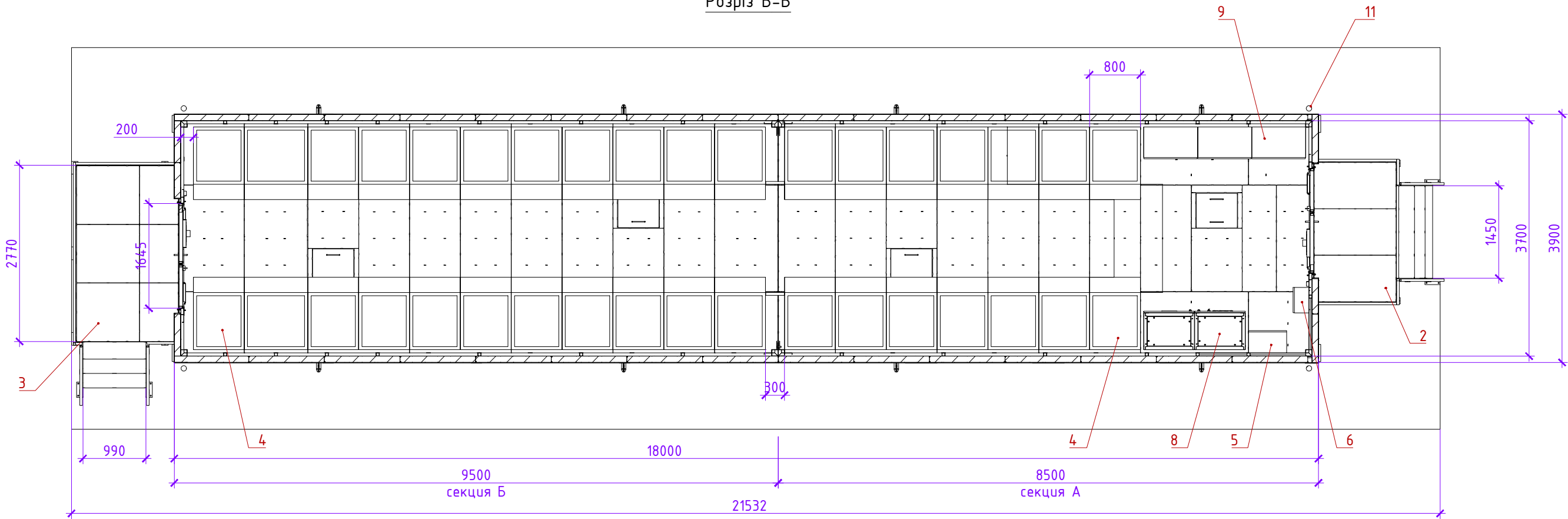
Умовні позначення:	
	- демонтаж асфальтобетонного покриття

- Примітки:
- Виконати демонтаж частини асфальтобетонного покриття – 90,7 м².
 - Переніс всіх інженерних мереж, які потрапляють в зону демонтажу.

Загальний вигляд КРПЗ



Розріз Б-Б



Специфікація елементів будівлі КРПЗ

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Примітки
1		Корпус КРПЗ	1	
2		Ганок №1	1	
3		Ганок №2	1	
4		Ячейки КСО-319		
5		Шкаф ШВП	1	
6		Шкаф ЛУЗОД	1	
7		Шкаф ТМ	1	
8		Шкаф ШОС	1	
9		Шкаф ШУ КСО	1	
10		Фундамент	1	
11		Система організованого зливу води RoofOK 120 мм графіт	2	
12		Панель торцевая	2	

Примітки

Вага корпусу КТП – 15 т,
вага секції А чи Б – до 8 т,
вага помосту А чи Б – 0,5 т,
розрахункова вага усіх комірок і шаф – 12 т.

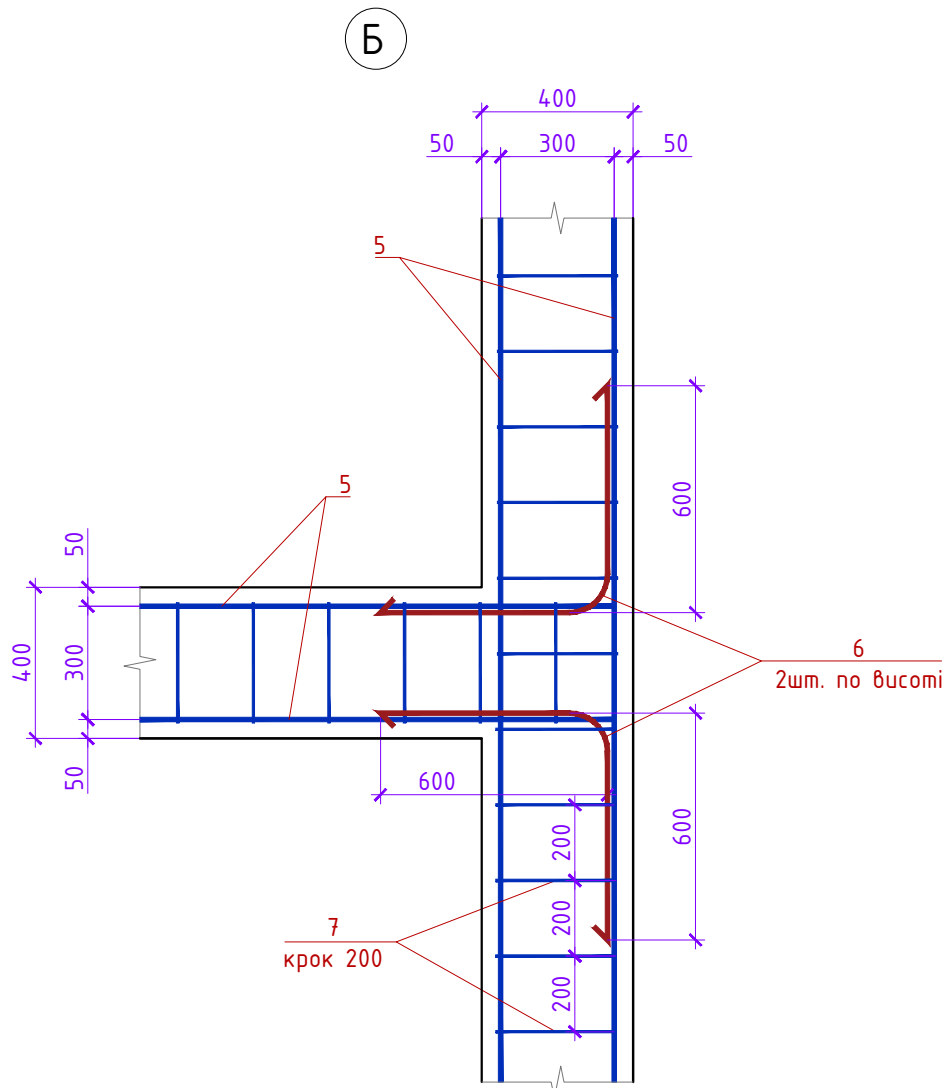
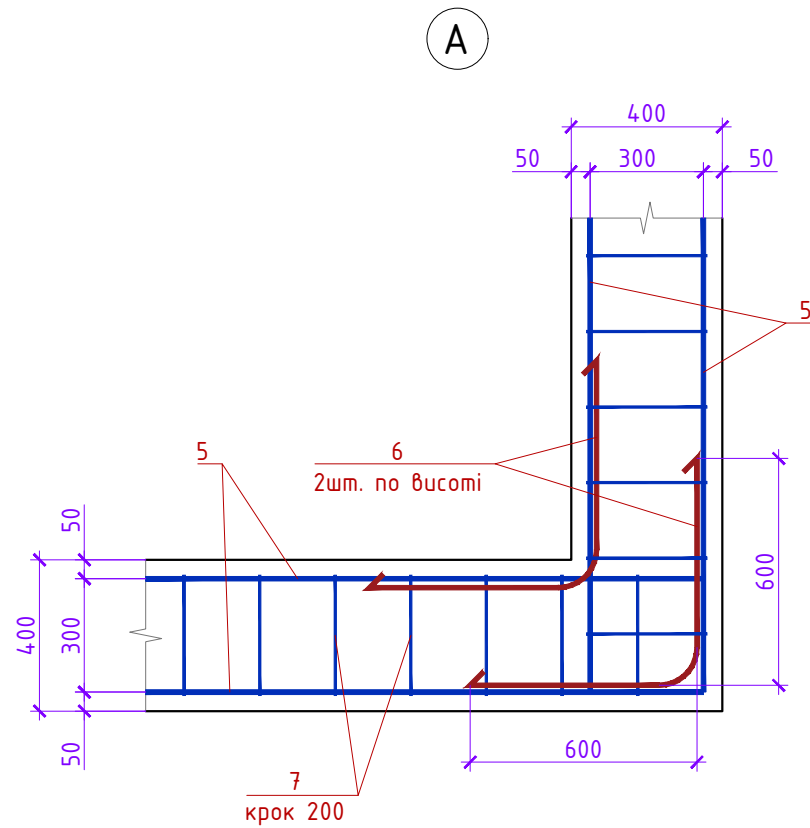
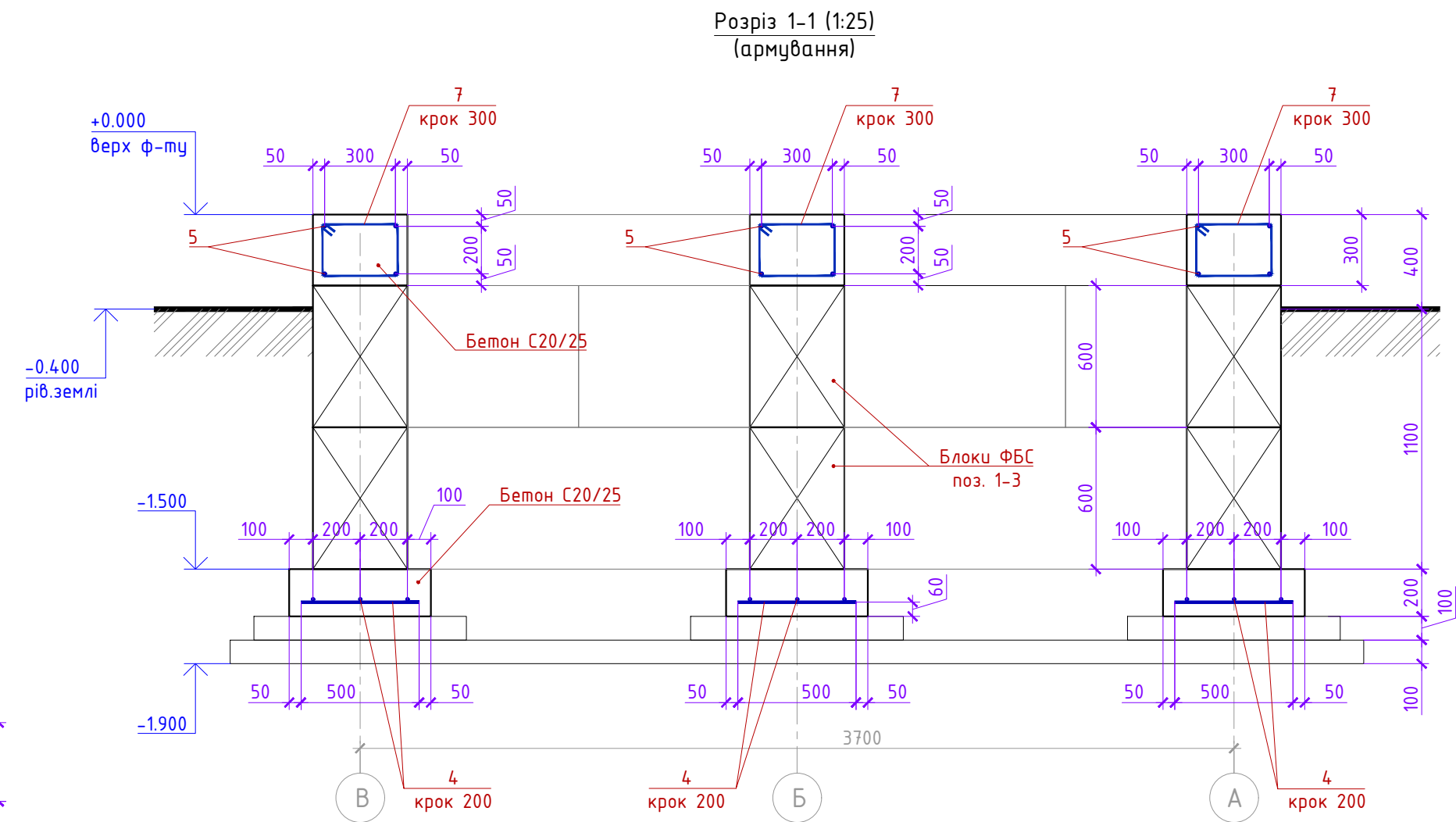
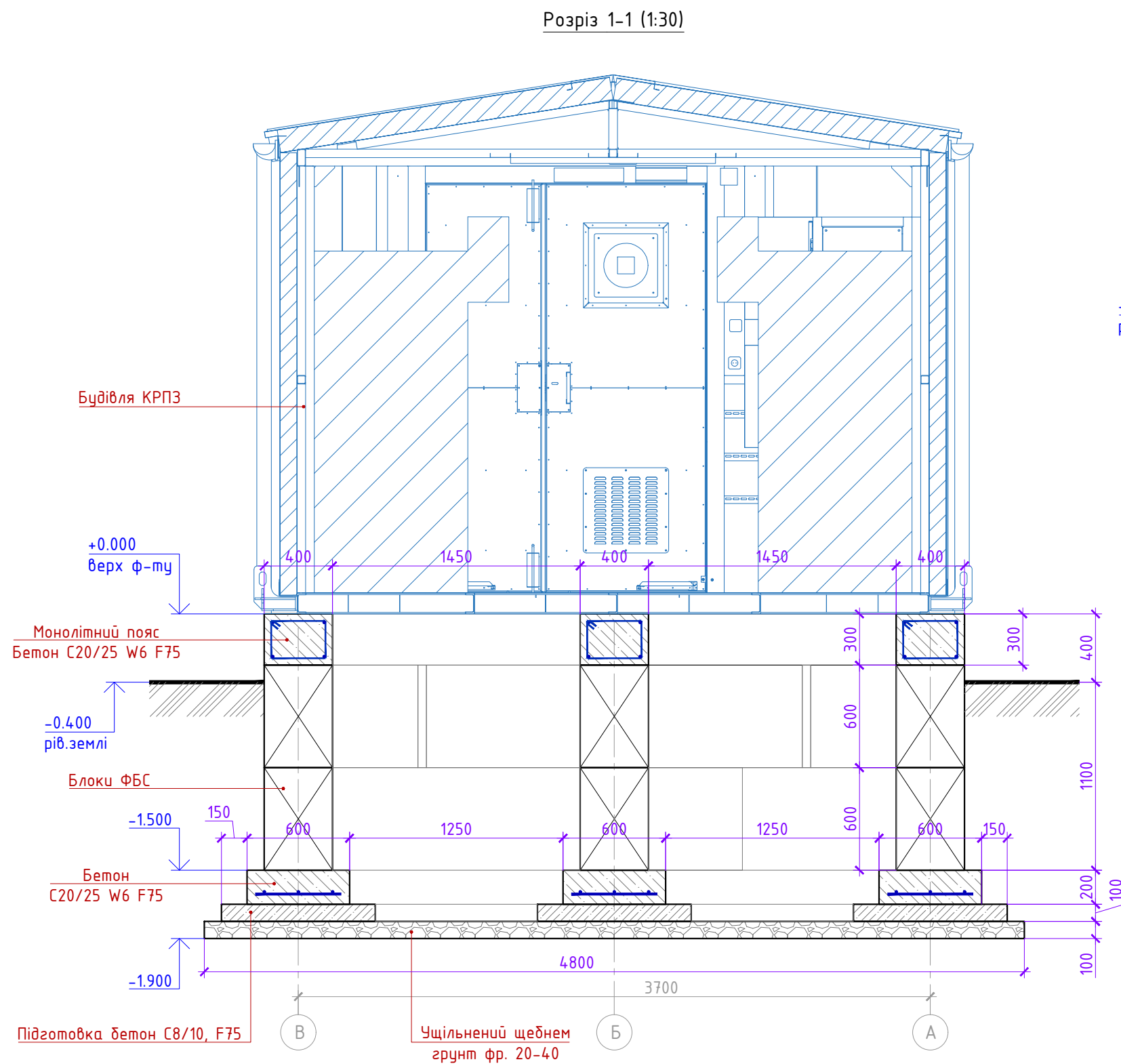
Колір фарбування:

- металокаркас, двері – RAL 7024,
- сендвіч-панелі зовні – RAL 7024,
- сендвіч-панелі всередині – RAL 9006.



Загальна специфікація елементів фундаменту під КРПЗ

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	ДСТУ Б. В.2.6-108:2010	ФБС 24-4-6	34	1300	44,2м
2	ДСТУ Б. В.2.6-108:2010	ФБС 12-4-6	8	650	5,2м
3	ДСТУ Б. В.2.6-108:2010	ФБС 9-4-6	22	470	10,3м
4	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А500 Lзаг.=346мм			315кг
5	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А500 Lзаг.=250мм			228кг
6	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А500 L=1200	12	1,1	13,2кг
7	ДСТУ 3760:2019	Ø6 А240С L=1175	314	0,27	85кг
		Матеріали			
	ДСТУ 9208.2022	Бетон С20/25 W6 F75			14,5м³
Мд	ДСТУ 9208.2022	Бетон С12/15, F75 (монолітні ділянки)			0,2м³
	ДСТУ 9208.2022	Підготовка бетон С8/10, F75			5,4м³
	ДСТУ Б В.2.7-75-98	Щебінь фр. 20-40			9,1м³
		Арматура без урахування напусків та порізки			

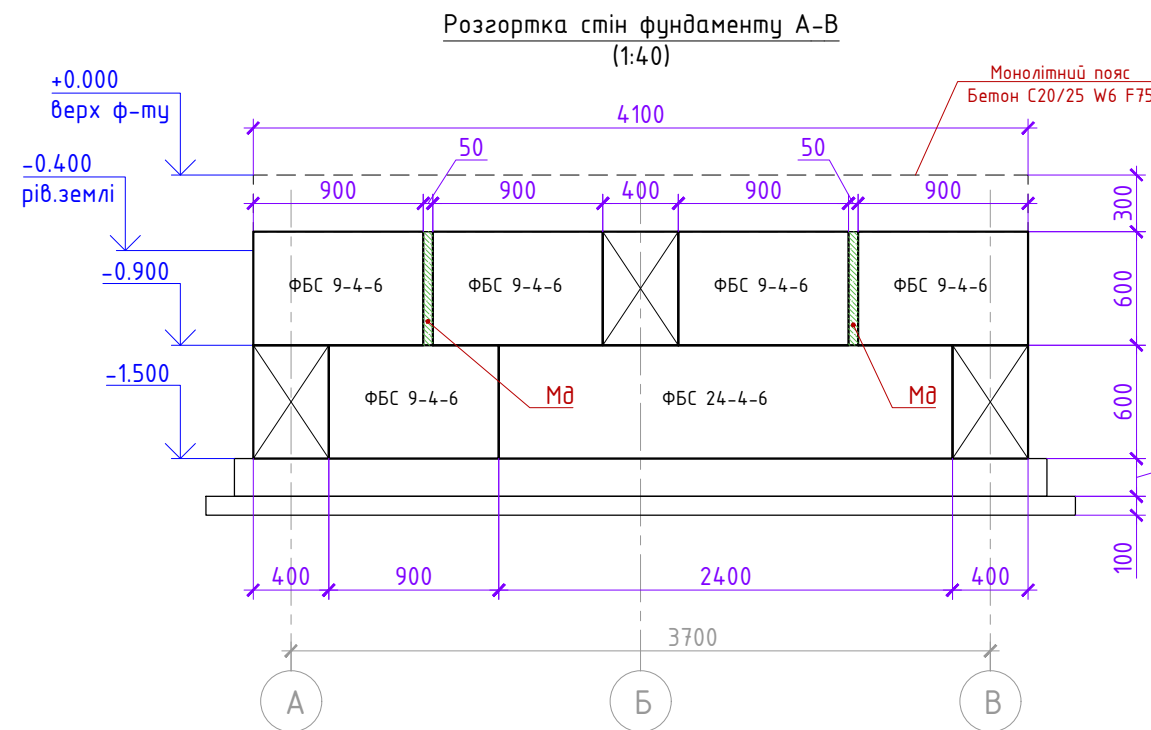
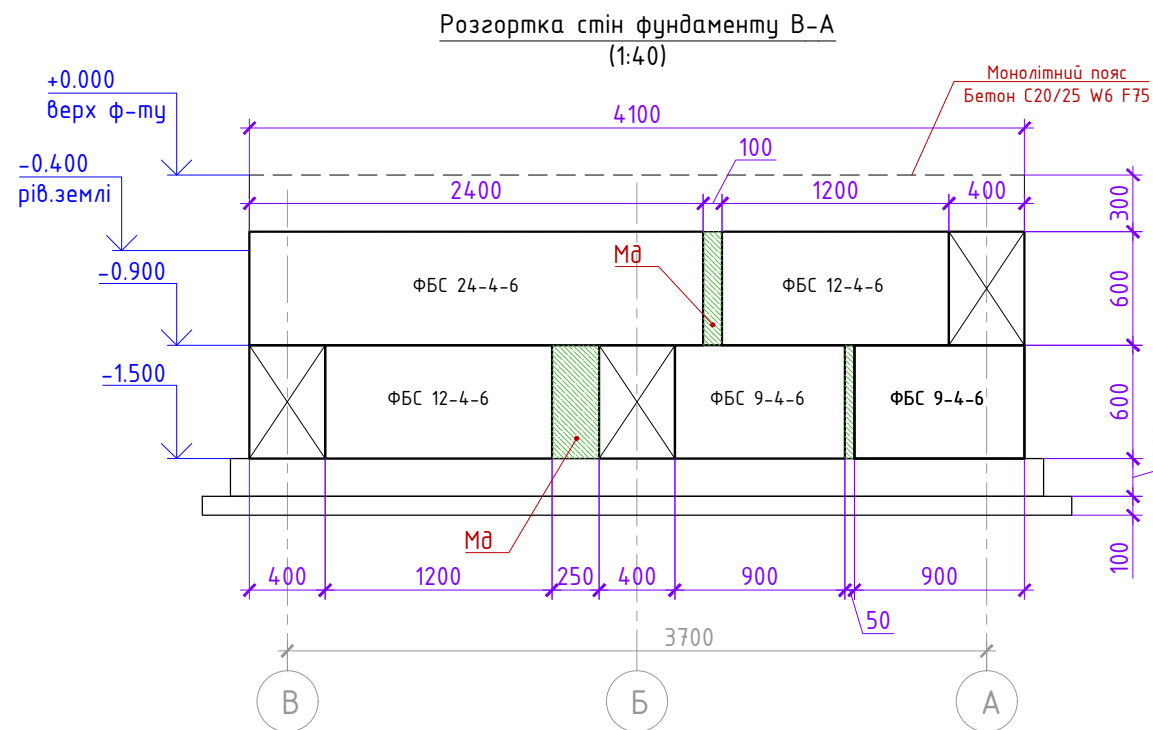
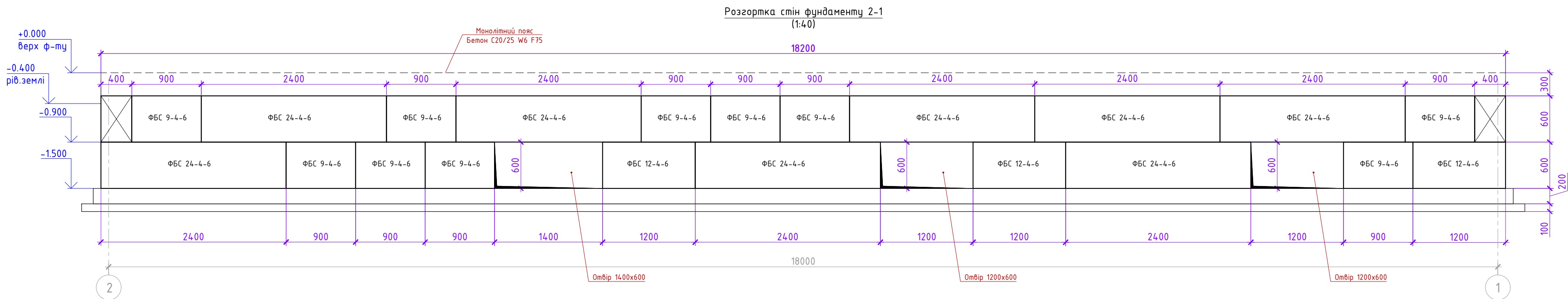
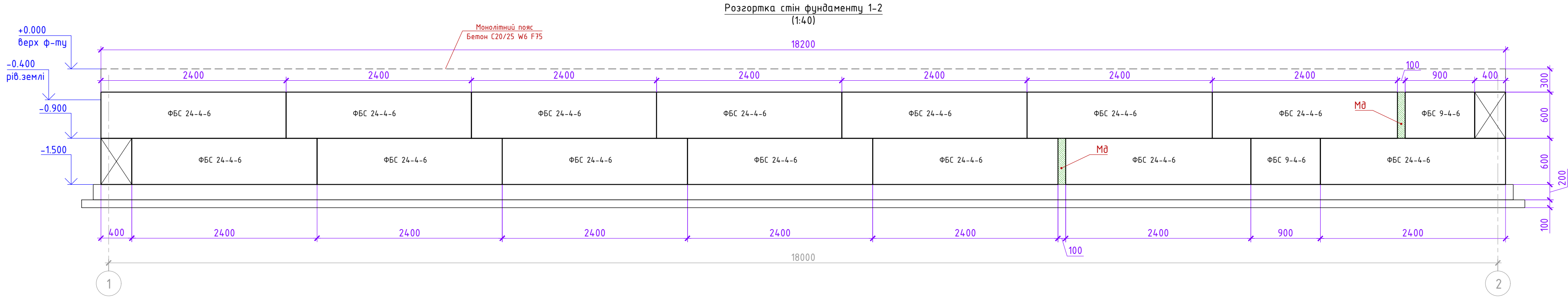
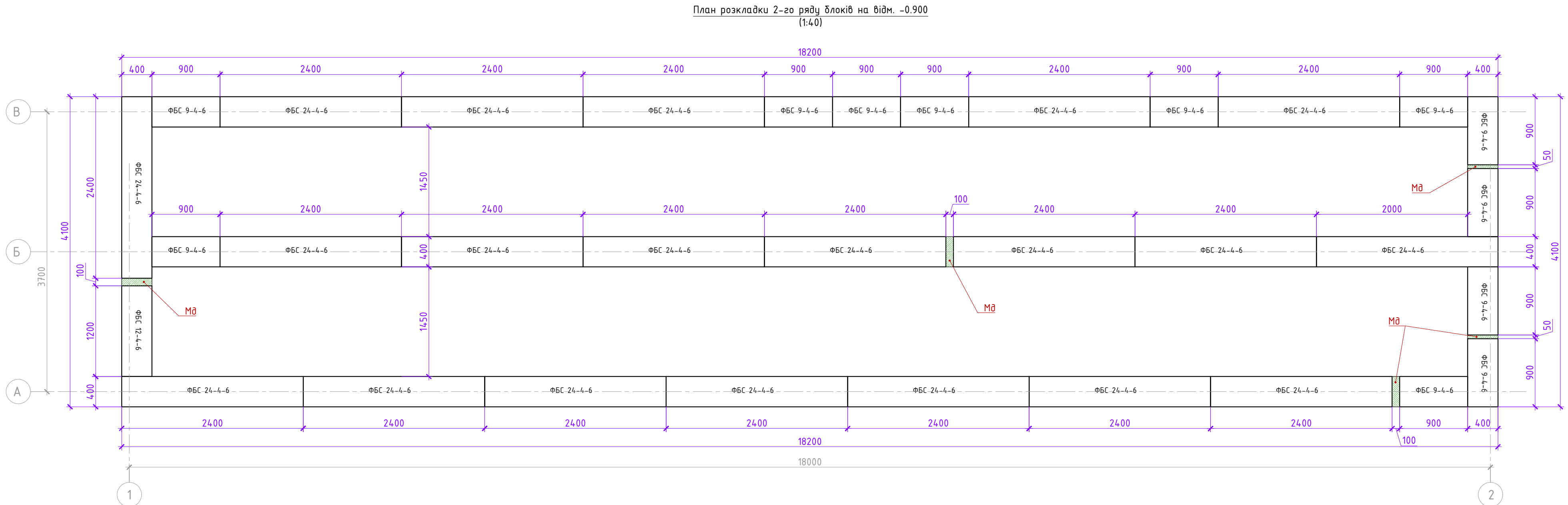
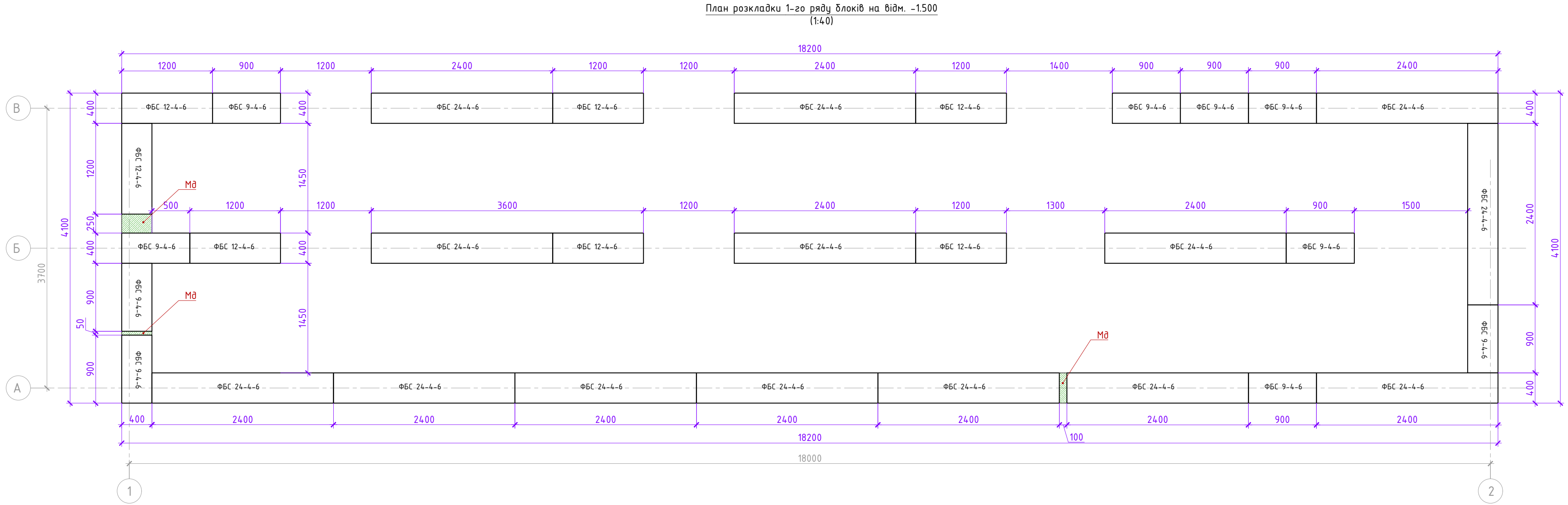


Відомість деталей

Поз.	Ескіз
5	
6	

Примітки:

- За відносну відм. 0.000 прийнята відмітка рівня верху фундаменту, відповідно до генплану.
- Під фундаменти із бетонних фундаментних блоків виконати подушку з бетону С20/25 товщиною 250мм.
- Бетонна підготовка під фундаментну подушку відливається з бетону С8/10 товщиною 100мм.
- Монолітний пояс виконується з бетону С20/25 W6 F75.
- Кладку стінових блоків вести на ц/п розчині М-100, горизонтальні шви між рядами блоків прийняти 20 мм і повинні бути ретельно заповнені розчином. Стінові блоки повинні укладатися з перев'язкою вертикальних швів. Монолітні ділянки між блоками виконати із бетону С12/15.
- Зворотню засипку котлованів виконати місцевим глинистим ґрунтом, з пошаровим ущільненням кожного шару ґрунту до $\gamma=1.7$ г/см³. Застосування ґрунтів з органічними домішками для зворотної засипки не допускається.
- Навколо будівлі виконати вимощення шириною 1 м із бетону С8/10 товщ. 150 мм по шару щебеню товщ. 100 мм з ухилом від споруди 3%.



Примітки:

- За відносну відм. 0.000 прийнята відмітка рівня верху фундаменту, відповідно до генплану.
- Під фундаменти із бетонних фундаментних блоків виконати подушку з бетону C20/25 товщиною 250мм.
- Бетонна підготовка під фундаментишу подушку відлівається з бетону C8/10 товщиною 100мм.
- Монолітний пояс виконується з бетону C20/25 W6 F75.
- Кладку стінових блоків вести на ц/п розчині М-100, горизонтальні шви між рядами блоків прийняти 20 мм і повинні бути ретельно заповнені розчином. Стінові блоки повинні укладатися з перев'язкою вертикальних швів. Глибина перев'язки повинна бути не менше 300 мм. Монолітні ділянки між блоками виконати із бетону C12/15.
- Зворотню засипку котлованів виконати місцевим глинистим ґрунтом, з шаровим ущільненням кожного шару ґрунту до $\chi=1.7$ г/см³. Застосування ґрунтів з органічними домішками для зворотньої засипки не допускається.
- Навколо будівлі виконати вищощення шириною 1 м із бетону C8/10 товщ. 150 мм по шару щебеню товщ. 100 мм з ухилом від споруди 3%.