Відомість основних комплектів робочих креслень

Позначення	Найменування	Примітка
06-03/2024-ПЗ	Загальна пояснювальна записка	
06-03/2024-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
06-03/2024-ТХ	Технологічні рішення	
06-03/2024-ВК	Водопровід та каналізація	
06-03/2024-ОВ	Опалення та вентиляція	
06-03/2024-ЕТР	Електротехнічні рішення	
06-03/2024-СКС	Структурована кабельна система	
06-03/2024-ІТЗ ЦЗ	Інженерно-технічні заходи цивільного захисту	
06-03/2024-РЧЕ	Розрахунок часу евакуації	
06-03/2024-СПС	Системи пожежної сигналізації	
06-03/2024-ЕЕ	Енергоефективність	
06-03/2024-ОВНС	Оцінка впливу на навколишнє середовище	
06-03/2024-ПОБ	Проект організації будівництва	
06-03/2024-КД	Кошторисна документація	

Відомість робочих креслень основного комплекту АР

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані (початок)	
2	Загальні дані (закінчення)	
3	Ситуаційна схема	
4	План на позн. ±0,000 (обміри)	
5	План на позн. ±0,000 (демонтажні роботи)	
6	План на позн. ±0,000 (проектний, маркувальний)	
7	Розріз 1-1	
8	Схеми та специфікація перемичок. Вузол 1	
9	Схеми та специфікація елементів заповнення дверних прорізів	
10	Експлікація підлог. Вузол 2	
11	Відомість внутрішнього опорядження приміщень	
12	План покриттів	
13	Відомість демонтажних робіт (зведена)	
14	Посилення дверного прорізу з встановленням рами РП-1	
15	Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях Ж та 10-13 (розташування монолітних фундаментів, плит та сходинок)	
16	Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях Ж та 10-13. Розріз 1-1. Відомість деталей ФМ1, ФМ2, ФМ2	
17	Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях Ж та 10-13. Розріз 2-2.	
18	Специфікація	
19	Схема розташування водозбірного приямку ВП1 в осях Ж та 10-13. Водозбірний приямок ВП1. Розріз 1-1.	
20	Закладна деталь ЗД-1. Розріз а-а.	
21	Схема розташування піддашку ПД1 в осях Ж та 10-13	
22	План піддашку ПД1	
23	Піддашок ПД1. Розріз 1-1. Піддашок ПД1. Розріз 2-2.	
24	Ферма металева Ф1. Розріз а-а. Поз №2.	

Відомість документів на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
ДБН А.2.2-3:2014	*Склад та зміст проектної документації на будівництво*	
ДБН В.2.2-9:2018	*Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди*	
ДБН В.2.2-4:2018	*ДБН В.2.2-4:2018 Будинки і споруди. Заклади дошкільної освіти. Зі зміною № 1*	
ДБН В.2.2-5:2023	*Захисні споруди цивільного захисту*	
ДБН В.2.2-40:2018	*Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення*	
ДБН В.1.1-7:2016	*Пожежна безпека об`єктів будівництва. Загальні вимоги*	
ДСТУ Б В.2.7-61:2008	*Будівельні матеріали. Цегла та камені керамічні рядові і лицьові*	
ДСТУ Б В.2.7-80:2008	*Будівельні матеріали. Цегла та камені силікатні. Технічні умови*	
ДСТУ Б В.2.6-23:2009	*Блоки віконні і дверні. Загальні технічні умови*	
ДСТУ Б В.2.6-77:2009	*Двері металеві протипожежні*	
ТУ У 25.1-38587375-001:2016	*Двері захисні. Технічні умови*	
ДБН А.3.2-2-2009	*Охорона праці і промислова безпека в будівництві*	

Технічні рішення, прийняті в проекті, відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних і інших норм, що діють, дотримуються правил і забезпечують безпечну для життя і здоров'я людей експлуатацію об'єкту при дотриманні передбачених проектом заходів.

ГІП ***Крючков***

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	1	
ГІП		Крючков			02.2024				
Н.контр.		Куліш			02.2024	Загальні дані (початок)	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Формат А4х3

Основні техніко-економічні показники

Найменування	Од.вим.	Кількість
Площа забудови (згідно технічного паспорту)	м^2	1 280,0
Загальна площа будівлі (згідно технічного паспорту)	м^2	3 365,3
Гранична висота будівлі (згідно технічного паспорту)	м	6,6
Поверховість	поверх	2
Висота поверха	м	3,0
Висота підвального поверху, після ремонту	м	2,1
Загальна площа приміщень, що підлягає капітальному ремонту	м^2	1 002,27
Площа приміщень (місць) загального користування (в тому числі допоміжних), що підлягають капітальному ремонту	м^2	1 002,27
Будівельний об'єм будівлі (згідно технічого паспорту), у т.ч.:	м^3	8 448,0
- надземна частина	м^3	3 232,0
- підземна частина	м^3	2 516,0
Будівельний об'єм будівлі, що підлягає капітальному ремонту	м^3	2 054,54
Загальна місткість, у т.ч.:	осіб	200
- діти	осіб	92
- працівникі дошкільного закладу, цивільне населення	осіб	108
Розрахункова місткість, згідно технологічного рішення	осіб	292

Перелік робіт, які підлягають прийманню зі складанням актів на приховані роботи

Для контролю правильного виконання будівельно-монтажних робіт потрібне складання актів на приховані роботи формою Додаток 10 ДБН А.3.1-5-2009: для наступних видів робіт:

- *влаштування підлоги;*
- *влаштування гідроізоляції;*
- *влаштування перемичок;*
- *встановлення дверних та віконних блоків;*
- *внутрішні санітарно-технічні роботи;*
- *прокладка електричних коммуникацій.*

Умовні позначення

(1) - *номер приміщення*	**ПР-1** - *марка перемички*	- *існуючі несучі стіни*
(1) - *марка дверного прорізу*	**В-1** - *марка віконного блоку*	- *цегляна кладка*
1/1 - *тип підлоги*	**Д-1** - *марка дверного блоку*	- *перегородки цегляні*

Загальні вказівки

1. Основний комплект робочих креслень марки АБ розроблено на підставі:
   - Договору на розробку проектно-кошторисної документації;
   - Завдання на проектування;
   - Звіту про технічне обстеження;
   - Технічного паспорту;
   - матеріалів натурного обстеження та обмірів за місцем.
2. Клас відповідальності будівлі - СС2, ступень вогнестійкості - II.
   Проектована будівля відноситься до II кліматичного району:
   - розрахункова температура повітря - мінус 23ºС;
   - нормативне снігове навантаження - 1 600 Па;
   - швидкість напорного вітру - 430 Па.
3. За умовну відмітку ±0,000 прийнято рівень чистої підлоги першого поверху.
4. Проектом капітального ремонту передбачено:
   - перепланування приміщень підвального приміщення;
   - влаштування покриття підлог;
   - ремонт та відновлення покриття підлог та стель;
   - внутрішнє опорядження приміщень підвального поверху (найпростішого укриття);
   - відновлення мережі електроосвітлення та розеточної мережі;
   - відновлення внутрішніх мережі водопостачання та каналізації;
   - відновлення систем опалення та вентиляції приміщень;
   - влаштування безбар'єрного доступу;
   - влаштування системи засобів орієнтації та інформаційної підтримки.
5. Перегородки товщиною 120 мм запроектовано з полуторної силікатної цегли (ДСТУ Б.В.2.7-80:2008) М150, на цементно-піщаному розчині М100.
6. Після прокладання інженерних мереж, монтажні отвори в стінах зачеканити цементно-піщаним розчином М100.
7. Роботи з опорядження приміщень виконувати тільки після прокладки всіх комунікацій.
8. Опорядження приміщень виконувати відповідно до відомості опорядження приміщень, та за погодженням із Замовником на момент виконання робіт.
9. Матеріали, що прийняті в проекті (фарба, шпаклівка, ізоляційні матеріали та інше) допускається замінювати на продукцію з аналогічними технічними характеристиками інших виробників, за погодженням із Замовником та без зміни кошторисної вартості.
10. Двері зовнішні - металеві (сталеві), утеплені, глухі.
    Протипожежні двері до інженерних приміщень - ступінь вогнестійкості EI30.
    Двері внутрішні - металопластикові з ПВХ-профілю, група горючості Г2.
    Зовнішні та тамбурні двері обладнуються пристроями самозакриття та ущільнювачами в притворах.
11. Чисту підлогу влаштувати після монтажу і випробування комунікацій. По периметру приміщень влаштувати плінтуси.
12. При влаштуванні підлог в "мокрих" приміщеннях - виконати горизонтальну та вертикальну (h=300мм) гідроізоляцію за технологією Ceresit.
13. Виконати антикорозійний захист металевих конструкцій і виробів шляхом фарбування їх пентафталевими емалями ПФ-115 по ґрунтованії поверхні ґрунтовкою ГФ-021.
14. Проект розроблений для виконання при температурі зовнішнього повітря до -3ºС.
    При будівництві в зимовий період роботи необхідно виконувати згідно діючих норм на відповідні види робіт.
15. Виготовлення і монтаж всіх конструкцій виконувати відповідно до вимог ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека в будівництві", а також ДБН А.3.1-5-2016 "Організація будівельного виробництва".
16. Для контролю правильного виконання будівельно-монтажних робіт потрібне складання актів на приховані роботи за формою Додаток 10 ДБН А.3.1-5-2016.
17. Всі конструкції і матеріали, використані в будівництві, повинні застосовуватися лише за наявності протоколів випробувань згідно з вимогами ДБН В.1.1-7-2016. Забороняється використання матеріалів і конструкцій з невстановленими показниками пожежної безпеки.
18. Даний проект виконаний відповідно до норм і правил, що діють, і забезпечує безпечну для життя і здоров'я людей експлуатацію об'єкту при дотриманні передбачених робочими кресленнями заходів.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	2	
ГІП		Крючков			02.2024	Загальні дані (закінчення)	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

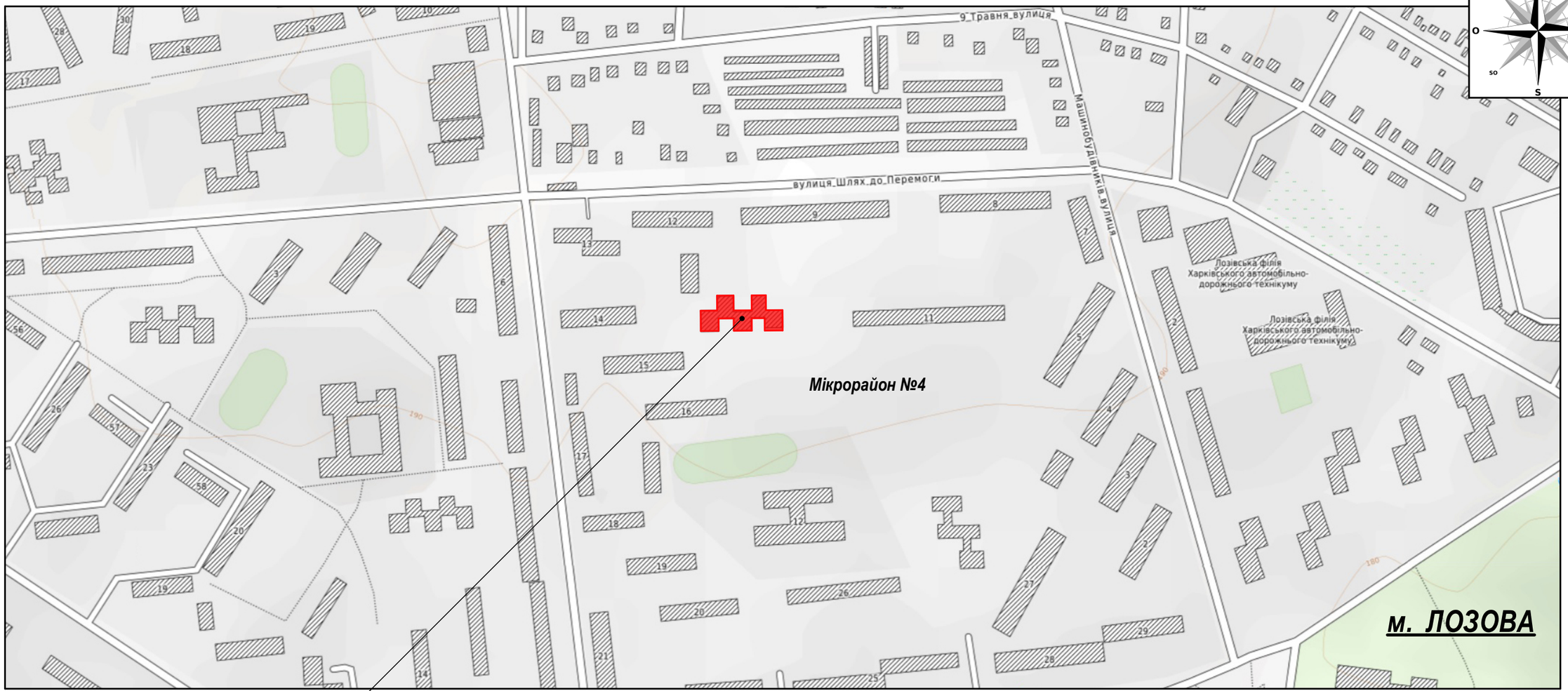
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Ситуаційна схема



Комунальний заклад «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області"
адреса: м. Лозова, мікрорайон 1, буд. 6

1. Загальні дані див. аркуш 1, 2.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	3	
ГІП		Крючков			02.2024				
Н.контр.		Куліш			02.2024	Ситуаційна схема	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

План на позн. ±0,000 (обміри)



Експлікація приміщень

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
1	Підвал	65,21	
2	Підвал	50,78	
3	Сходи	9,58	
4	Підвал	2,66	
5	Підвал	73,82	
6	Підвал	99,68	
7	Підвал	99,68	
8	Підвал	29,54	
9	Підвал	12,90	
10	Підвал	7,12	
11	Підвал	64,04	
12	Підвал	65,21	
13	Підвал	24,46	
14	Підвал	99,50	
15	Підвал	98,08	
16	Підвал	59,61	
17	Підвал	12,15	
18	Сходи	9,47	
19	Підвал	2,73	
20	Підвал	50,60	
21	Підвал	65,45	
	Разом:	**1 002,27**	

1. Експлікація приміщень прийнята вдповідно до Технічного паспорту на громадський будинок, виконаного ФОП Шевченко О.С., станом на 04 травня 2017 року.

1. Загальні дані див. аркуш 1, 2.
2. Креслення виконані на підставі Технічного паспорту.
3. Креслення виконані за результатами натурних обмірів за місцем.
4. Розмір * позначено умовно, встановлювати фактично.
5. Вісі прийнято умовно для орієнтації.
6. Експлікація приміщень прийнята вдповідно до Технічного паспорту на громадський будинок, виконаного ФОП Шевченко О.С., станом на 04 травня 2017 року

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	4	
План на позн. -2,500 (обміри).	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

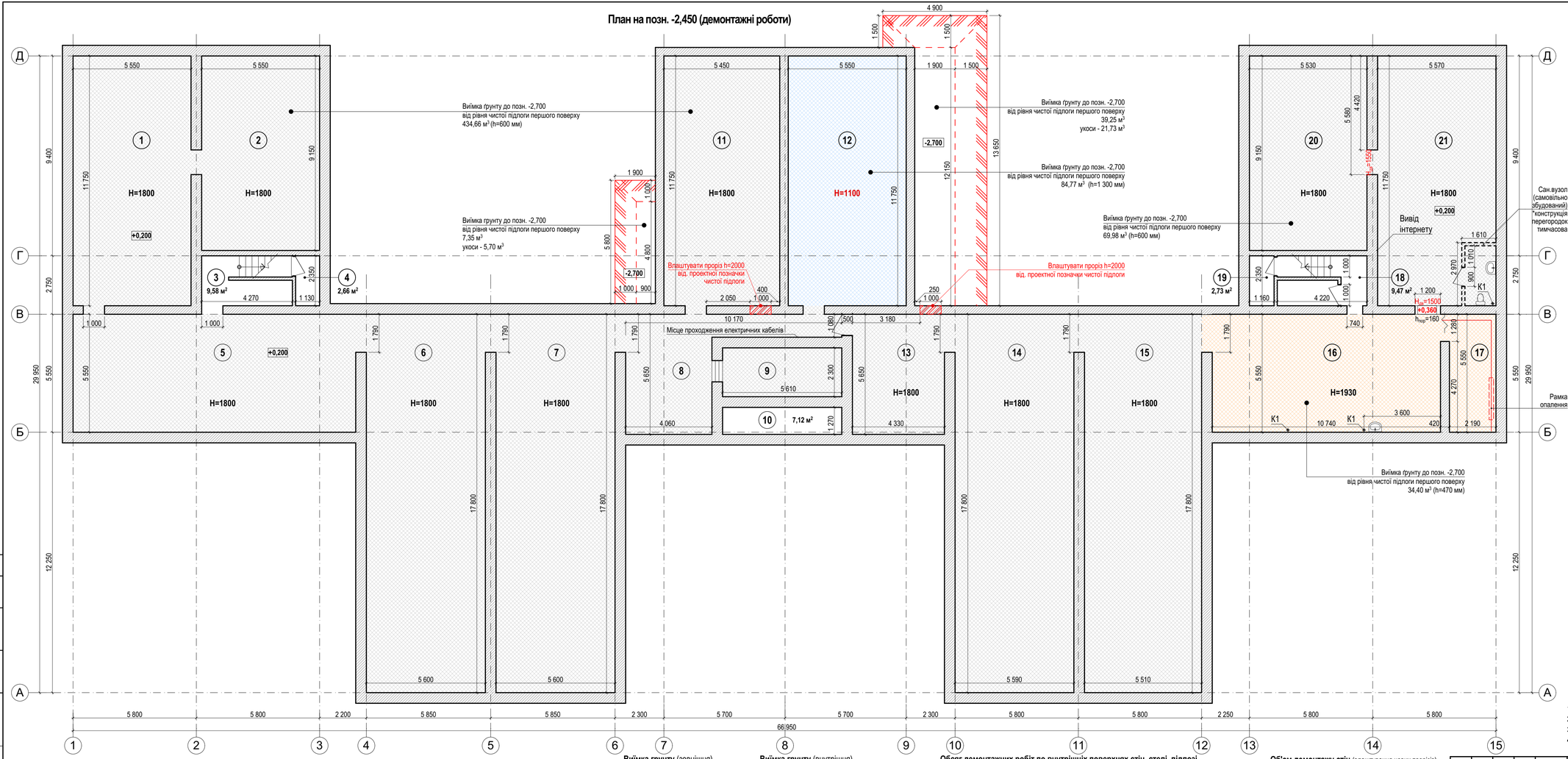
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № орг.

Формат А3х3

План на позн. -2,450 (демонтажні роботи)



Експлікація приміщень

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
1	Підвал	65,21	
2	Підвал	50,78	
3	Сходи	9,58	
4	Підвал	2,66	
5	Підвал	73,82	
6	Підвал	99,68	
7	Підвал	99,68	
8	Підвал	29,54	
9	Підвал	12,90	
10	Підвал	7,12	
11	Підвал	64,04	
12	Підвал	65,21	
13	Підвал	24,46	
14	Підвал	99,50	
15	Підвал	98,08	
16	Підвал	59,61	
17	Підвал	12,15	
18	Сходи	9,47	
19	Підвал	2,73	
20	Підвал	50,60	
21	Підвал	65,45	
	Разом:	**1 002,27**	

1. Експлікація приміщень прийнята вдповідно до Технічного паспорту на громадський будинок, виконаного ФОП Шевченко О.С., станом на 04 травня 2017 року.

Демонтаж конструкцій стін (влаштування прорізів) - 2,0 м³
Демонтаж конструкцій тимчасових перегородок з плит OSB (включаючи двері) - 8,25 м²
Демонтаж оздоблення прорізів, з плит OSB - 18,64 м²
Виїмка грунту всередині приміщень - 623,81 м³
Виїмка грунту зовнішня - 69,68 м³
Засипка грунту - 27,43 м³

1. Загальні дані див. аркуш 1, 2.
2. Розмір * позначено умовно, встановлювати фактично.
3. Вісі прийнято умовно для орієнтації.
4. Перед виїмкою грунту виконати роботи по посиленню існуючого фундаменту.

Виїмка грунту (зовнішня)

Товщина, м	Площа виїмки, м²	Об'єм грунту, м³
1,7	23,09	39,25
1,7	4,32	7,35
укоси		27,43
		69,68 м³

Виїмка грунту (внутрішня)

Товщина, м	Площа виїмки, м²	Об'єм грунту, м³
1,30	65,21	84,77
0,60	841,07	504,64
0,47	73,19	34,40
		623,81 м³

Обсяг демонтажних робіт по внутрішніх поверхнях стін, стелі, підлозі

Номер приміщення по плану	Найменування	Висота, мм (існуюча)	Периметр стін, м	Площа поверхні стін, м²	Площа покриття підлоги, м²	Площа покриття стелі, м²
16	Підвал	1 930	29,41	56,76	59,61	59,61
20	Підвал	1 800	28,20	50,76	51,18	50,60
21	Підвал	1 800	32,28	58,10	65,45	65,45
				168,47 м²	**176,24**	**175,66 м²**

Об'єм демонтажу стін (влаштування нових прорізів)

Товщина стіни, що демонтується, мм	Об'єм, м³	Площа поверхні стіни, м²	Максимальна висота стіни, мм
500	1,0	2,0	2 150
500	1,0	2,0	2 150
	2,0 м³		

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	5	

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)

План на позн. -2,500 (демонтажні роботи)

ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"

Погоджено

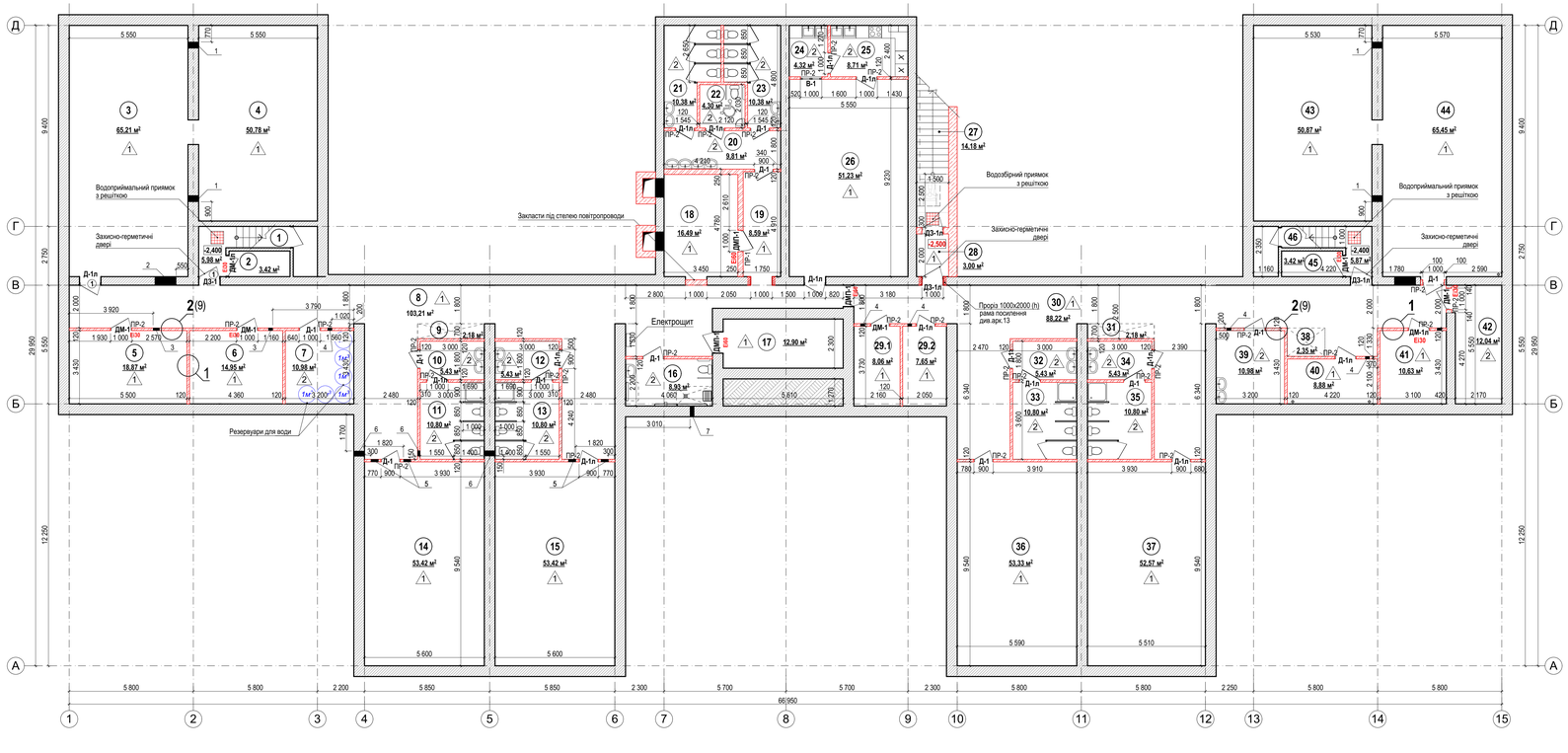
Змін. інв. №

Підпис і дата

Інв. № орг.

Формат А3х3

План на позн. -2,500 (проєктний, маркувальний)



Відомість дверних прорізів

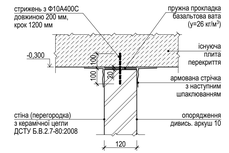
Марка, поз.	Розмір прорізу, мм
1	1 000 x 2 000 (h)

Експлікація монтажних отворів

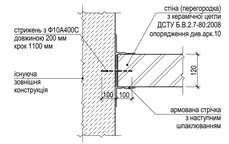
Тип отвору	Розміри, мм		Відм. низа	Найменування
	b	h		
1	300	200	-0,715	отвір ОВ
2	1 000	250	-0,740	отвір ОВ
3	300	100	-0,650	отвір ОВ
4	200	100	-0,650	отвір ОВ
5	300	200	-0,800	отвір ОВ
6	Ø250		-0,590	отвір ОВ
7	Ø200		-0,590	отвір ОВ
8	1 400	250	-0,740	отвір ОВ
9	700	250	-0,740	отвір ОВ
10	800	250	-0,745	отвір ОВ
11	600	600	-1,065	отвір ОВ

1

Влаштування перегородок та внутрішніх стін з цегли
Вузол кріплення до стелі



Влаштування перегородок та внутрішніх стін з цегли
Вузол кріплення до ж/б стін та пілонів



Експлікація приміщень (початок)

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
1	Сходова клітина	5,98	
2	Приміщення для зберігання відходів	3,42	
3	Приміщення для укриття	65,21	
4	Приміщення для укриття	50,78	
5	Складське приміщення для зберігання інструментів, засобів індивідуального захисту; меблів, інвентарю	18,87	
6	Приміщення роздягальні та зберігання брудного одягу	14,95	
7	Приміщення резервуарів води	10,98	
8	Коридор	103,21	
9	Зона для засобів протипожежного захисту	2,18	
10	Умивальне приміщення	5,43	
11	Туалет для хлопчиків	10,80	
12	Умивальне приміщення	5,43	
13	Туалет для дівчаток	10,80	
14	Приміщення для укриття	53,42	
15	Приміщення для укриття	53,42	
16	Універсальне санітарно-гігієнічне приміщення	8,93	
17	Технічне приміщення	12,90	
18	Приміщення фільтро-вентиляційного обладнання	16,49	
19	Коридор	8,59	
20	Умивальне приміщення	9,81	
21	Туалет чоловічий	10,38	
22	Туалетна кабіна для МГН	4,30	
23	Туалет жіночий	10,38	

Експлікація приміщень (закінчення)

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
24	Приміщення миття посуду	4,32	
25	Приміщення доготування та видачі їжі	8,71	
26	Буфет	51,23	
27	Вхід/вихід	14,18	
28	Тамбур-шлюз	3,00	
29.1	Приміщення для зберігання продовольства	8,06	
29.2	Приміщення для зберігання питної води	7,65	
30	Коридор	88,22	
31	Зона для засобів протипожежного захисту	2,18	
32	Умивальне приміщення	5,40	
33	Туалет для хлопчиків	10,80	
34	Умивальне приміщення	5,40	
35	Туалет для дівчаток	10,80	
36	Приміщення для укриття	53,33	
37	Приміщення для укриття	52,57	
38	Зона безпеки / Зона сан.поста / Зона для засобів протипожежного захисту	2,35	
39	Мед.пункт	10,98	
40	Приміщення роздягальні та зберігання брудного одягу	8,88	
41	Пункт керування з пожежним постом	10,63	
42	ІТП/вузол вводу	12,04	
43	Приміщення для укриття	50,87	
44	Приміщення для укриття	65,45	
45	Приміщення для зберігання відходів	3,42	
46	Сходова клітина	5,87	
	Разом:	**993,0**	

1. Загальні дані див. аркуші 1, 2.
2. Перегородки товщиною 120 мм та 250 мм запроектовано з керамічної цегли (ДСТУ Б В.2.7-61:200) М150, на цементно-піщаному розчині М100.
   Перебудується армування стін з керамічної цегли 2-мя стрижнями Ф6 А400с через кожні 4 ряди.
   Витрати арматури Ф6 А400с -2 113,16 м.п. (469,12 кг).
   Площа кладки перегородок товщ. 120 мм - 275,94 м²; обсяг -33,11 м³; обсяг кладки товщ. 250 мм - 2,80 м³.
   Мурування не доводити до низу плит перекриття на 20 мм, та заповнити шов базальтовою ватою (γ = 26 кг/м³), витрати базальтової вати - 3,02 м³.
   Кріплення внутрішніх стін та перегородок до огороджувальних конструкцій стрижнями з Ф10 А400с довжиною 200 мм - 192 шт. Загальна вага - 23,7 кг.
   Перший ряд кладки виконати по двох шарах гідроізоляційного рубероїду акваізол РПП-300, шириною 250 мм.
   Загальна площа двох шарів горизонтальної гідроізоляції S = 77,77 м².
   Кладку починати з вирівнюючого шару цементно-піщаного розчину М150 товщиною 20 мм.
4. Відомість і специфікацію перемичок див. арк. 7.
5. Схеми і специфікацію заповнення дверних та віконного прорізів див. арк. 8.
6. Експлікацію підлог див. арк. 9.
7. Відомість опорядження приміщень див. арк. 10.
8. Всі роботи по закладці отворів цементно-піщаним розчином проводити після монтажу і підключення внутрішніх інженерних мереж.
9. Перед улаштуванням чорнової підлоги - змонтувати мережу побутової каналізації (див. розділ ВК).

						06-03/2024-АБ
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№док.	Підп.	Дата	"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №6» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"
Розробив		Кулеш			02.2024	
Перевірив		Крючков			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)
ГІП		Крючков			02.2024	
Н.контр.		Кулеш			02.2024	План на позн. -2,500 (проєктний, маркувальний). Вузол 1

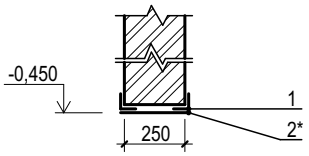
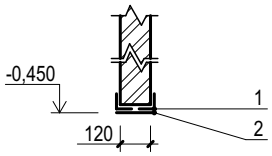
Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	6	

ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"

Формат А3х4

Інв.№ підл. | Підпис і дата | Взам. інв. №

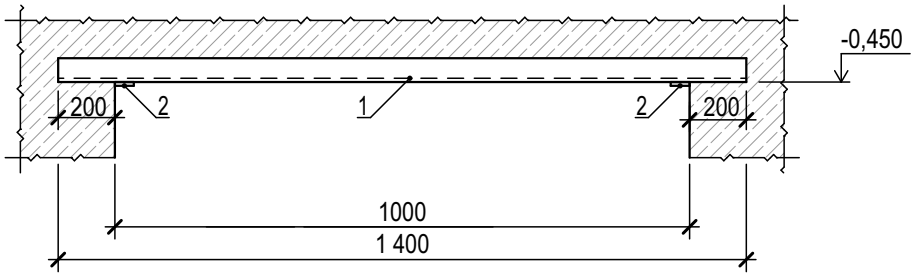
Відомість перемичок

Марка, поз.	Схема перетину	Марка, поз.	Схема перетину
ПР-1 (місць-1)		ПР-2 (місць-28)	

Специфікація перемичок

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кіль-кість	Маса од., кг	Примітка
1	ДСТУ 3436-96	∟50х4 ℓ=1400 мм	58	4,27	247,66
2	ДСТУ 4747:2007	⎯50х4 ℓ=120 мм	56	0,19	10,64
2*	ДСТУ 4747:2007	⎯50х4 ℓ=250 мм	2	0,40	0,80

Схема влаштування металевої перемички



1. Загальні вказівки, умовні позначення див. арк. 1, 2.
2. Зварювання виконати із застосуванням електродів Э42А = 4мм.
3. Всі металеві елементи фарбувати двома шарами емалі ПФ-115 по двох шарах грунту ГФ-021.
4. Перемички замарковані на проектному плані арк. 6.

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)

Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	8	

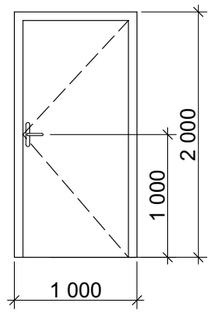
Схеми та специфікація перемичок

ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"

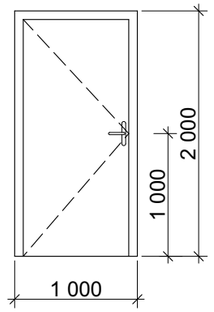
Формат А4

СХЕМИ ЗАПОВНЕННЯ ДВЕРНИХ ПРОРІЗІВ

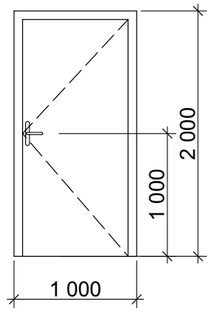
ДЗ-1
1 шт.



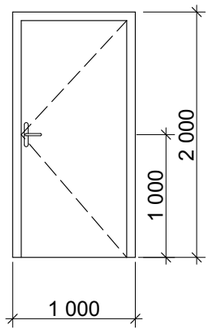
ДЗ-1л
3 шт.



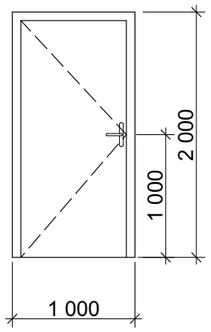
ДМП-1 EI60
3 шт.



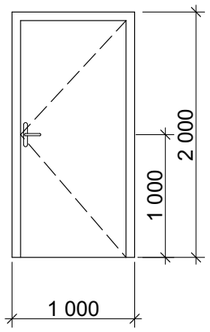
ДМ-1 EI30
5 шт.



ДМ-1л EI30
2 шт.



Д-1
12 шт.



Д-1л
14 шт.

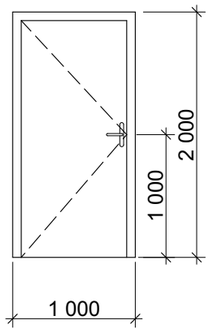
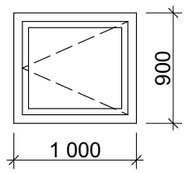


СХЕМА ЗАПОВНЕННЯ ВІКОННОГО ПРОРІЗУ

В-1
1 шт.



СПЕЦИФІКАЦІЯ ЗАПОВНЕННЯ ДВЕРНИХ та ВІКОННИХ ПРОРІЗІВ

Марка	Позначення	Найменування	Кільк.	Примітка
ДВЕРНІ БЛОКИ				
ДЗ-1	ТУ У 25.1-38587375-001:2016	Двері захисні герметичні 1000х2000	1	
ДЗ-1л		Двері захисні герметичні 1000х2000	3	
ДМП-1	ДСТУ Б В.2.6-77:2009	Двері металеві протипожежні 1000х2000	3	EI60
ДМ-1	ДСТУ Б В.2.6-23:2009	Двері металеві 1000х2000	5	EI30
ДМ-1л		Двері металеві 1000х2000	2	
Д-1		Двері металопластикові (Г2) 1000х2000	12	
Д-1л		Двері металопластикові (Г2) 1000х2000	14	
ВІКОННІ БЛОКИ				
В-1	ДСТУ Б В.2.6-23:2009	Віконний блок ПВХ1000х900(h)	1	

1. Загальні дані див. аркуш 1, 2.
2. Схеми дверних блоків показані з боку відкривання. Розміри вказані по дверних коробках.
3. Розміри дверних та віконного прорізів уточнити за місцем після виконання будівельно-монтажних робіт.
4. **Замовлення виробів виконувати виключно після виконавчих вимірів.**
5. Виробник протипожежних дверей повинен мати сертифікат відповідності та ліцензію на виготовлення даних виробів.
6. Двері в сантехнічні вузли повинні мати вентиляційні отвори для провітрювання.
7. Пороги у дверних прорізах повинні перевишувати 20 мм.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	9	
ГІП		Крючков			02.2024				
Н.контр.		Куліш			02.2024	Схеми та специфікація елементів заповнення дверних та віконних прорізів	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

Зам. інв. №

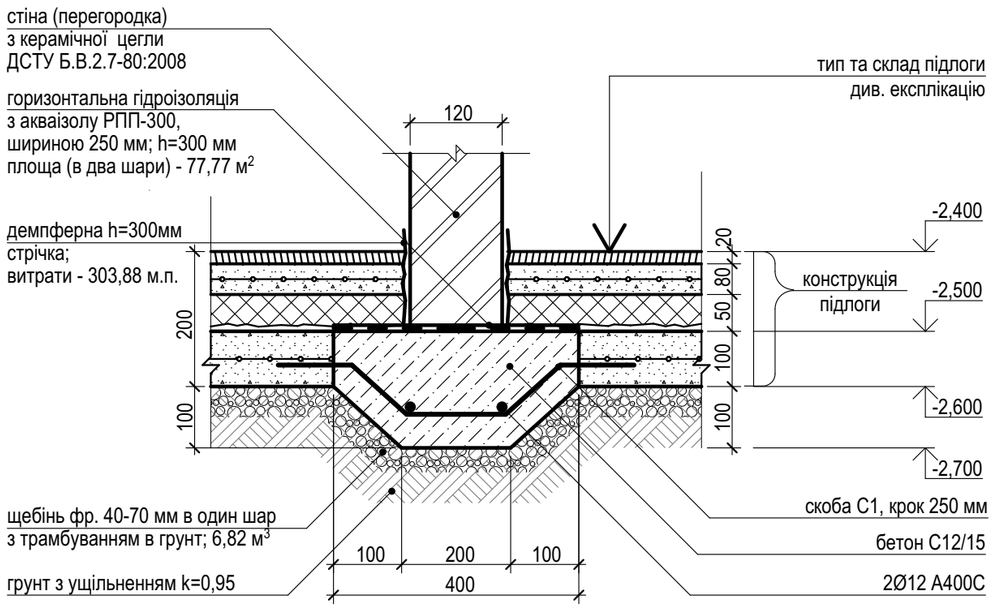
Підпис і дата

Інв. № ор.

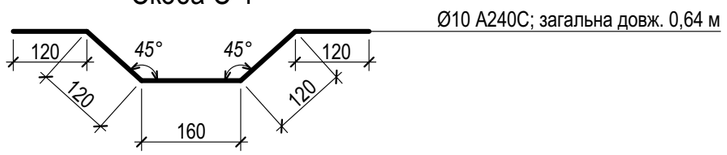
Формат А3

2

Вузол залізобетонної підготовки під цегляні перегородки



Скоба С-1



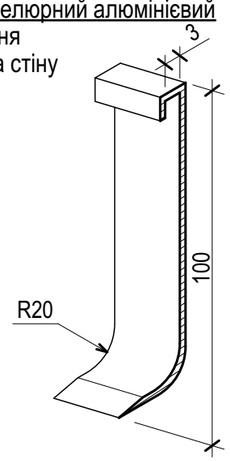
Специфікація витрат арматури і матеріалів

Марка, поз.	Позначення	Найменування		Кільк.	Маса од., кг	Примітка
С1	ДСТУ 3760-2006	Ø10 А240С; *L*=0,64 мм	шт	782,0	0,390	304,98
	ДСТУ 3760-2006	Ø12 А400С	м	391,2	0,888	347,39
	ДСТУ Б В.2.7-176:2008	Бетон С12/15	м³	13,70		

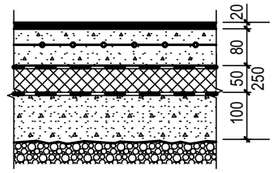
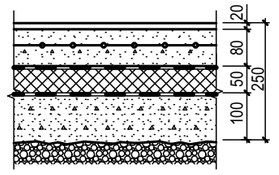
Деталь влаштування плинтусу



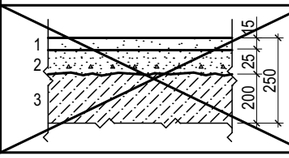
Плінтус коннелюрний алюмінієвий
для заведення
лінолеуму на стіну



Експлікація підлог

Тип підло-ги	Найменування приміщення	Схема підлоги або тип підлоги	Дані елементи підлоги (найменування, товщина, підставу і т.д),мм	Площа, м²
	Підлоги на позн. -2,450			
1	Приміщення сховища		1. Лінолеум гомогенний (НГ) Tarkett iQ Eminent на клею - 20 мм 2. Нівелірмаса - 20 мм 3. Бетон класу С12/15, армований сіткою Ф5Врl 100х100 мм - 60 мм 4. Плівка поліетиленова - 0,2 мм 5. Утеплення: пінополістирол λ=0.039Вт/(м·К) - 50 мм 6. Плівка поліетиленова - 0,2 мм 7. Підстілаючий бетон класу С12/15 -100 мм 8. Поверхневе ущільнення щебня в один шар фракції 40х70 - 70 мм 9. Грунт основи, ущільнений	823,16
2	Приміщення сховища з "вологим" технологічним режимом		1. Підлога наливна полімерна HASP PU-360 - 10 мм 2. Грунтування HASP PU-305 3. Шліфування 4. Нівелірмаса - 20 мм 5. Обмазувальна гідроізоляція - Ceresit CR66 6. Бетон класу С12/15, армований сіткою Ф5Врl 100х100 мм - 60 мм 7. Плівка поліетиленова - 0,2 мм 8. Утеплення: пінополістирол λ=0.039Вт/(м·К) - 50 мм 9. Плівка поліетиленова - 0,2 мм 10.Підстілаючий бетон класу С12/15 -100 мм 11.Поверхневе ущільнення щебня в один шар фракції 40х70 - 70 мм 12.Грунт основи, ущільнений	155,76
б/н	Плінтус	*див. креслення на даному аркуші*	1. Заведення гомогенного лінолеуму (гр. горючості НГ) на стіну (h 100 мм) 2. Плінтус коннелюрний алюмінієвий для заведення лінолеуму на стіну (h 100 мм)	м.п. 556,72

Експлікація підлог (демонтаж)

Тип підло-ги	Найменування приміщення	Схема підлоги або тип підлоги	Дані елементи підлоги (найменування, товщина, основа і т.д), мм	Площа, м²
-	Прим. 16, 20, 21		1. Цементно-пісчаний розчин - 15 мм 2. Поверховий шар існуючої бетонної підготовки - 25 мм 3. Існуюча бетонна підготовка -200мм	176,24

1. Загальні вказівки, умовні позначення див. арк.1, 2.
2. Оздоблення приміщень проводити після прокладання всіх інженерних комунікацій.
3. Чернову підлогу першого поверху виконувати після влаштування лежака побутової каналізації.
4. Чистову підлогу влаштовувати після закінчення монтажу інженерних мереж водопроводу та каналізації.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	10	
Експлікація підлог. Вузол 2	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Відомість опорядження приміщень

Найменування приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів						Прим.
	Стеля	Площ.	Стіни	Площ.	Панель	Площ.	
Приміщення укриття	- затирання швів; - зачистка бетонних поверхонь плит стелі піскоструменевим апаратом; - утеплення ламельними плитами - 100 мм - покращ. штукатурка по сітці - 10 мм; - безпісчане покриття (шпаклювання) - 2 мм - грунт силіконовий Ceresit CT17; - фарба Ceresit in 56 super	**823,16**	*По фундаментних блоках (ФБС):* - зачистка бетонних поверхонь стелі піско-струменевим апаратом; - грунт силіконовий Ceresit CT17 - покращ. штукатурка по сітці - 20 мм; - безпісчане покриття (шпаклювання) - 2 мм - грунт силіконовий Ceresit CT17; - фарба Ceresit in 56 super	**931,03**	-	-	
			По керам. цеглі: - покращ. штукатурка по сітці - 20 мм; - безпісчане покриття товщиной 2 мм; - грунт Ceresit CT17; - фарба Ceresit in 56 super	**305,55**			
Приміщення укриття (з "вологим" технологічним режимом)	- затирання швів; - зачистка бетонних поверхонь стелі піскоструменевим апаратом; - утеплення ламельними плитами - 100 мм - покращ. штукатурка по сітці - 10 мм; - безпісчане покриття (шпаклювання) - 2мм - грунт силіконовий Ceresit CT17; - фарба Ceresit in 56 super	**155,76**	*По фундаментних блоках (ФБС):* - зачистка бетонних поверхонь стелі піско-струменевим апаратом; - грунт силіконовий Ceresit CT17 - покращ. штукатурка по сітці - 20 мм; - безпісчане покриття (шпаклювання) - 2 мм - грунт силіконовий Ceresit CT17; - гідроізоляція Ceresit CR65; - фарба Ceresit in 56 super	**186,28**	-	-	
			По керам. цеглі: - покращ. штукатурка по сітці - 20 мм; - безпісчане покриття товщиною 2 мм; - грунт Ceresit CT17; - гідроізоляція Ceresit CR65; - фарба Ceresit in 56 super	**238,0**			

1. Загальні вказівки, умовні позначення див. арк. 1.
2. Оздоблення приміщень виконувати після прокладки всіх інженерних комунікацій.
3. Для оздоблення не допускається використання комплектів, виробів та матеріалів:
   - підвісних стель та фальшпідлог;
   - облицювання скляними елементами, керамічною плиткою або іншими матеріалами, що у разі руйнування (відколювання) може створити гострі уламки.

Погодженно

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

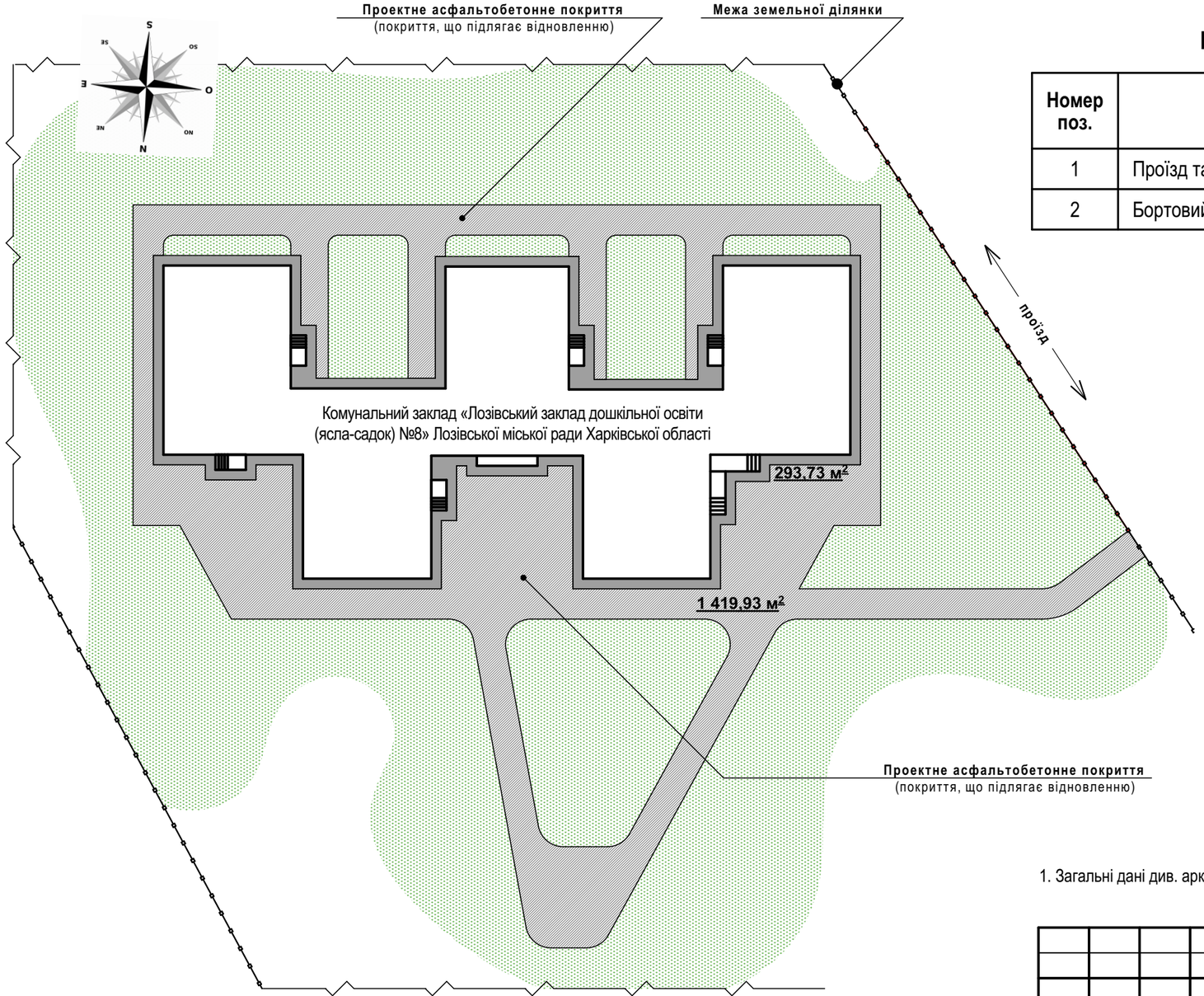
06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	11	
Відомість внутрішнього опорядження приміщень	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Формат А4

План покриттів. М 1:500



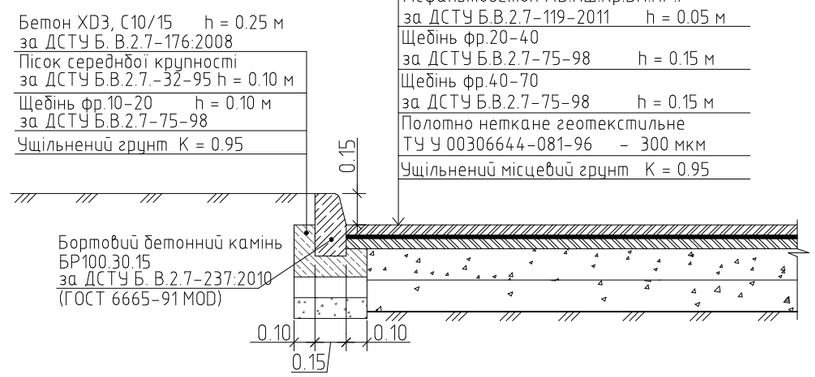
Відомість демонтажних робіт (проїзди, майданчики)

Номер поз.	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Примітка
1	Демонтаж асфальтобетонного покриття товщ. 0,1м	м²	1 713,66	
	Основа зі щебеню товщ. 0,2 м	м²	1 713,66	

Відомість проїздов, тротуарів та розворотних майданчиків

Номер поз.	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Примітка
1	Проїзд та майданчики	м²	1 713,66	
2	Бортовий камень БР100.30.15	м	865,0	

Вузол влаштування проїздов та майданчиків



1. Загальні дані див. аркуш 1÷2.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	12	
ГІП		Крючков			02.2024	План покриттів	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Відомість демонтажних робіт (зведена)

№ п/п	Характер робіт	Матеріал	Од. вим.	Кільк.	Прим.
1	Демонтаж конструкцій тимчасових перегородок (включаючи двері)	Плити OSB	м^2	**8,25**	
2	Демонтаж оздоблення (обшивка) прорізів	Плити OSB	м^2	**18,64**	
3	Демонтаж санітарних приладів	Унітаз	шт	**1**	
4		Умивальник керамічний в комплекті	шт	**2**	
5	Демонтаж електричного обладнання	Прилади освітлення (світильники)	шт	**16**	
6		Вимикачі	шт	**12**	
7		Розетки	шт	**5**	
8		Електричні мережі	компл.	за аналогом	
9	Демонтаж опорядження стель	Проста штукатурка, товщ. 20 мм, фарбована або побілена	м^2	175,66	див. арк. 5
10		Зачистка стель врахована на арк. 10	м^2	978,92	
11	Демонтаж підлог	Склад шарів підлоги див. арк. 9	м^2	176,24	див. арк. 5
12	Демонтаж внутрішнього оздоблення стін	Проста штукатурка, товщ. 20 мм, фарбована або побілена	м^2	168,47	
13	Влаштування прорізів в стіні	Блоки ФБС/цегла	м^3	2,0	
14	Земляні роботи	Виїмка грунту всередині приміщень	м^3	623,81	див. арк. 5
15		Виїмка грунту зовні	м^3	69,68	
16		Зворотня засипка грунту	м^3	27,43	
17	Демонтаж покриття проїздів та майданчиків	Склад шарів див. арк. 11	м^2	1713,66	врах. на арк. 11

1. Загальні вказівки, умовні позначення див. арк. 1÷2.
2. Даний аркуш розглядати разом з арк. 5.

Погодженно

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)

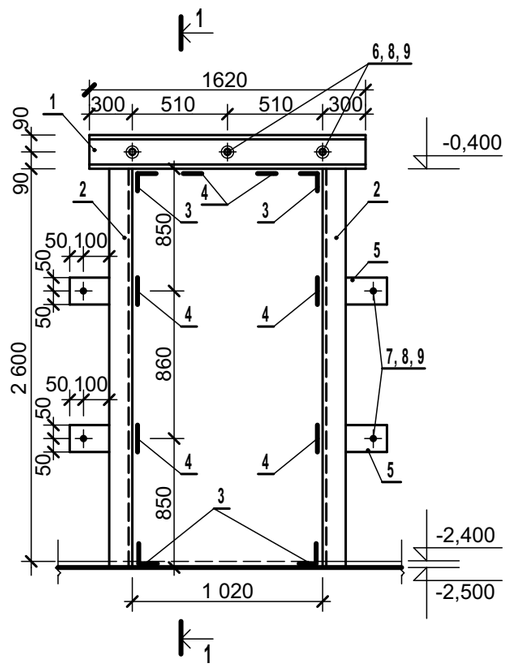
Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	12	

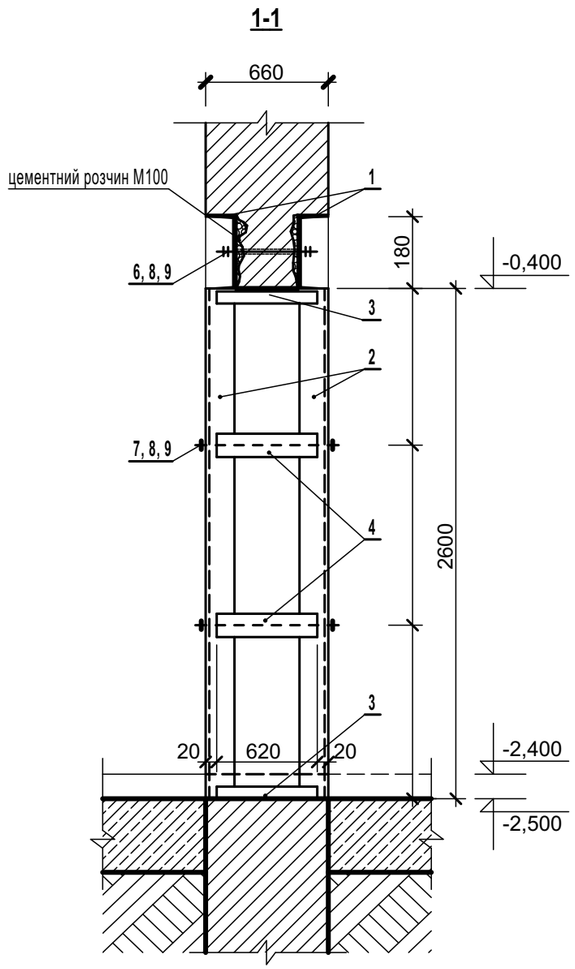
Відомість демонтажних робіт (зведена)

ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"

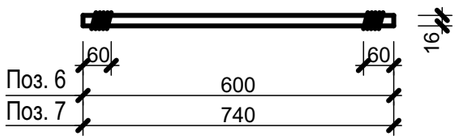
Формат А4

ПОСИЛЕННЯ ДВЕРНОГО ПРОРІЗУ З ВСТАНОВЛЕННЯМ РАМИ РП-1





ШПІЛЬКА (поз. 6, 7)



СПЕЦИФІКАЦІЯ МЕТАЛУ НА ВЛАШТУВАННЯ РАМИ ПОСИЛЕННЯ РП-1

Марка	Поз. дет	Найменування	Кількість, шт	Маса, кг.		Маса виробу, кг
				1 дет.	Разом	
РУ - 1	1	[18 ДСТУ 3436 - 93 ℓ=2 700 мм	2	44,01	88,02	
	2	L 75х8 ДСТУ 2251 - 93 ℓ=2 600 мм	4	23,45	46,90	
	3	L 75х8 ДСТУ 2251 - 93 ℓ=620 мм	4	5,59	22,36	
	4	_100х6 ГОСТ 19903-74 ℓ=620мм	6	2,92	17,52	
	5	_100х6 ГОСТ 19903-74 ℓ=150мм	8	0,71	5,68	
	6	Шпілька Ø16 ГОСТ 2590-88 ℓ=600мм	4	0,95	3,80	
	7	Шпілька Ø16 ГОСТ 2590-88 ℓ=740мм	4	1,17	4,68	
	8	Гайка М16 ГОСТ 5915-86	16			
	9	Шайба М16 ГОСТ 11371-78	16			

Порядок виконання робіт

1. З двох сторін існуючої прорізу над перемичкою стіни виконати штрабу 80х200 (h), *L* = 1660 мм
2. Встановити швелери (поз.1) на цементно-піщаному розчині.
3. Просвердлити отвори Ø18 мм в стіні і в швелерах (поз.1).
4. Стягнути швелера шпильками М16 (поз.6).
5. Вирізати цегляну стіну (перегородку), не застосовуючи ударних інструментів.
6. Встановити обрамлення отвору, поз. 2,5. Вварити куточки (поз.3).
7. Просвердлити отвори Ø18 мм в стіні і в приварених до обрамлення отвору пластинах (поз.5).
8. Стягнути шпильками М16 (поз.7).
9. Вварить пластини (поз.4).

1. Зварювання проводити електродами типу Е-42, ГОСТ 9467-75 відповідно до СНіП 3.03.01-85. Товщина шва повинна бути не менше найменшої товщини зварювальних елементів.
2. Після монтажу всі металеві елементи пофарбувати двома шарами емалі ПФ 115М по шару грунтовки ГФ 021М згідно СНіП 3.04.03-85.
3. Металеві елементи рами РП-1 оштукатурити по металевій сітці.

Креслення буде включене до стадії "Р"
витрати врахувати в кошторисі

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	13	
ГІП		Крючков			02.2024				
						Посилення дверного прорізу з встановлення рами РП-1	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

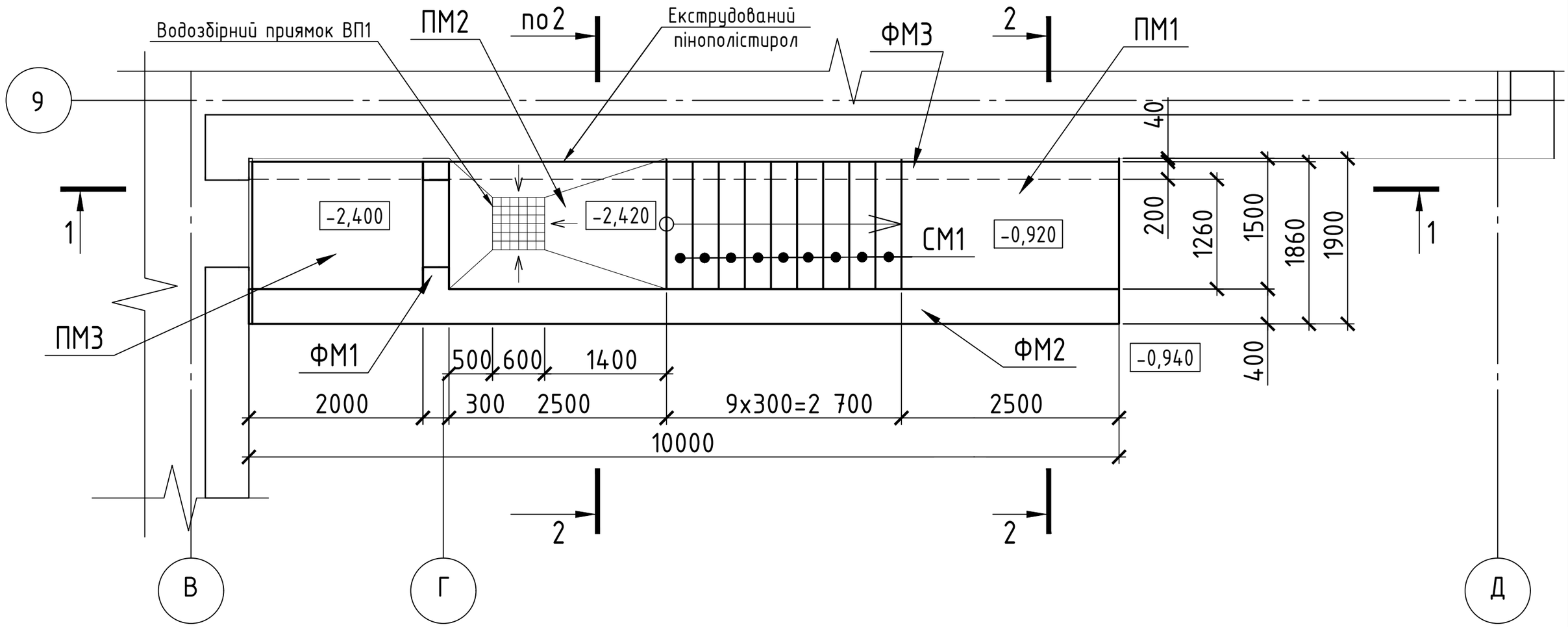
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9
(розташування монолітних фундаментів, плит та сходинок)



1. Специфікацію елементів див. арк. 17.
2. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	14	
ГІП		Крючков			02.2024	Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9 (розташування монолітних фундаментів, плит та сходинок)	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

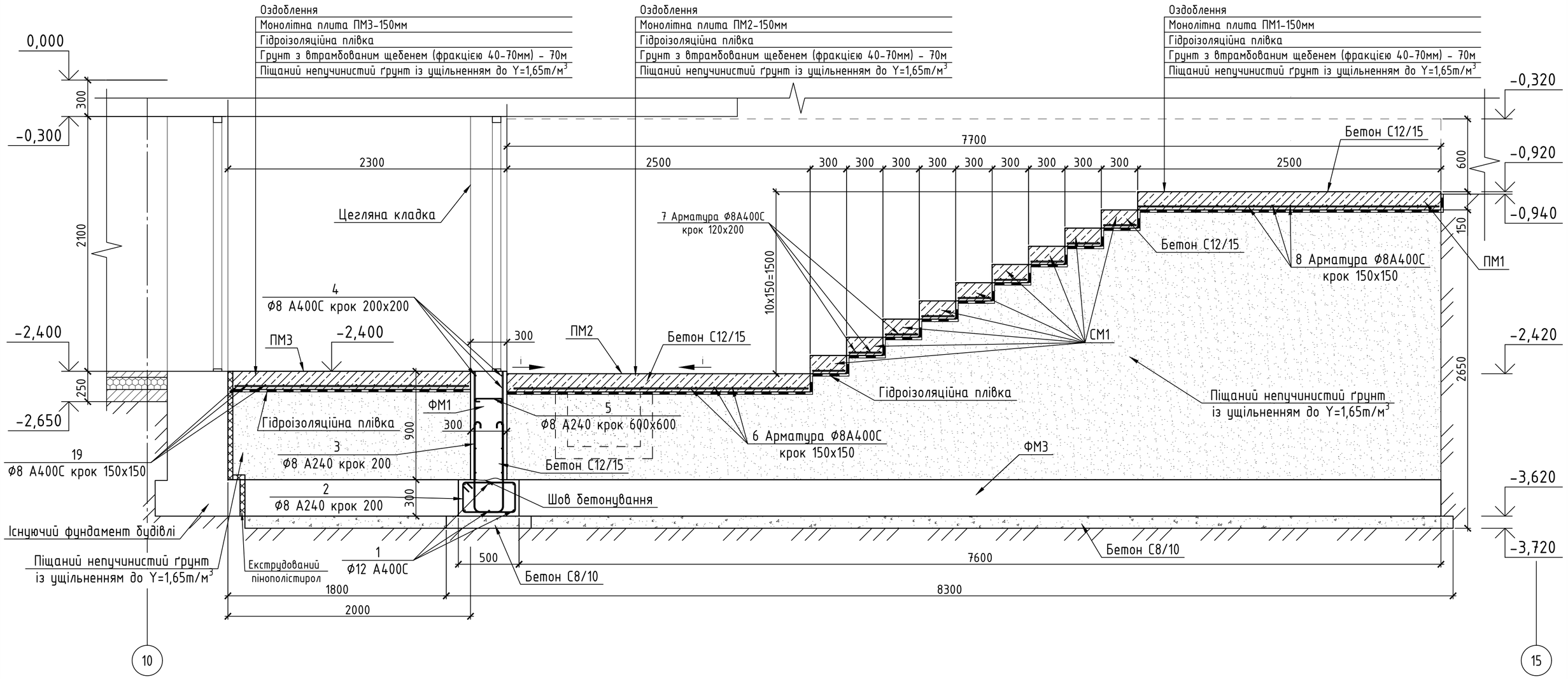
Інв. № ор.

Підпис і дата

Зам. інв. №

Формат А3

Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9
Розріз 1-1



Відомість деталей (ФМ1)

Поз.	Ескіз
2	565; 280; 540; 255
3	267; 665; 50; 665; 50
5	50; 235; 50

Відомість деталей (ФМ2)

Поз.	Ескіз
10	665; 280; 640; 255
11	367; 665; 50; 665; 50
13	50; 335; 50

Відомість деталей (ФМ3)

Поз.	Ескіз
15	465; 280; 440; 255
16	167; 665; 50; 665; 50
18	50; 135; 50

1. Даний Аркуш розглядати сумісно з арк. 14.
2. Специфікацію елементів див. арк. 17.
3. Зовнішню гідроізоляцію залізобетоних конструкцій виконати до засипання грунту відповідно до СНиП 2.03.11-85 "Захист будівельних конструкцій від корозії" з боку грунту обмазати гарячим бітумом за 2 рази, по грунтуванні, розчином бітуму в гасі.
4. Не допускається влаштування фундаментів на підставі з промерзлого грунту.
5. Під фундаментами виконати підготовку з бетону класу С8/10, товщиною 100 мм.
6. Бетонування вести з ретельним вібруванням, що виключає утворення пустот.
7. Шви бетонування допускаються тільки горизонтальні, похилі шви не допускаються.
8. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ		
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"		
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	15	
ГІП		Крючков			02.2024				
						Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9. Розріз 1-1. Відомість деталей ФМ1, ФМ2, ФМ3	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"	
Н.контр.		Куліш			02.2024			

Погоджено

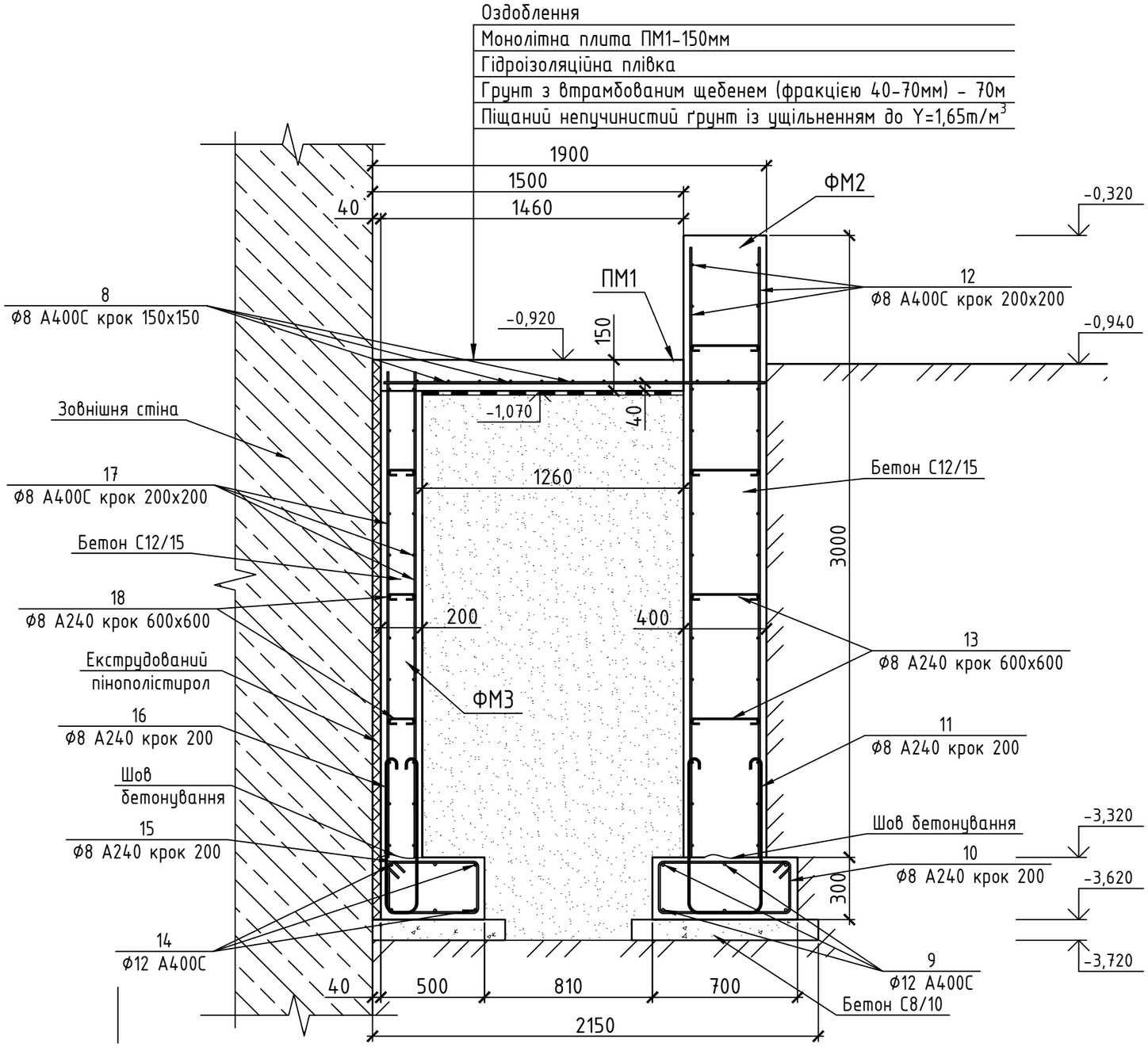
Зам. инв. №

Підпис і дата

Инв. № ор.

Формат А2

Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9. Розріз 2-2



1. Даний Аркуш розглядати сумісно з аркушем 14, 15.
2. Специфікацію елементів див. аркуш 17.
3. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

9

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	16	
Фрагмент плану спуску до підвального поверху в осях В-Д та 9. Розріз 2-2.	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Специфікація елементів та матеріалів для влаштування фундаментів ФМ1, ФМ2, ФМ3, плит ПМ1, ПМ2, ПМ3 та сходинок СМ1 в осях Ж 10-15 (початок)

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од.кг	Примітка, кг.
1	2	3	4	5	6
ФМ1		Фундамент монолітний ФМ1	1		
ФМ2		Фундамент монолітний ФМ2	1		
ФМ3		Фундамент монолітний ФМ3	1		
ПМ1		Плита монолітна ПМ1	1		
ПМ2		Плита монолітна ПМ2	1		
ПМ3		Плита монолітна ПМ3	1		
СМ1		Сходинка монолітна СМ1	9		
		Матеріали:			
		Піщаний непучинистий ґрунт, м3	18,0		
		Щебінь (фракція 40-70мм), м3	1,01		
		Підготовка бетон класу С8/10, м3	1,72		
		Екструдований пінопоістирол t=40мм, м2	18,97		
		Гідроізоляційна плівка, м2	17,5		
	Фундамент монолітний ФМ1		1		
1	ДСТУ 3760:2019	Арматура 12А400С, L= м.п.	11,2	0,89	10,4
2	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1640мм	9	0,64	5,7
3	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1697мм	9	0,66	5,9
4	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	35,5	0,39	14,5
5	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 335мм	4	0,13	0,5
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	0,66		
	Фундамент монолітний ФМ2		1		
9	ДСТУ 3760:2019	Арматура 12А400С, L= м.п.	60	0,89	56,1
10	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1840мм	51	0,72	38,4
11	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1797мм	51	0,70	37,5
12	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	636,0	0,39	260,4
13	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 435мм	71	0,17	12,6
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	14,8		

Специфікація елементів та матеріалів для влаштування фундаментів ФМ1, ФМ2, ФМ3, плит ПМ1, ПМ2, ПМ3 та сходинок СМ1 в осях Ж 10-15 (закінчення)

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од.кг	Примітка, кг.
1	2	3	4	5	6
	Фундамент монолітний ФМ3		1		
14	ДСТУ 3760:2019	Арматура 12А400С, L= м.п.	60	0,89	56,1
15	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1440мм	51	0,56	30,1
16	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 1597мм	51	0,62	33,4
17	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	307,4	0,39	125,9
18	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А240, L= 235мм	35	0,09	3,4
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	4,31		
	Плита монолітна ПМ1		1		
8	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	54,0	0,39	22,1
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	0,59		
	Плита монолітна ПМ2		1		
6	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	49,2	0,39	20,1
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	0,54		
	Плита монолітна ПМ3		1		
19	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, L= м.п.	43,5	0,39	17,8
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	0,47		
	Сходинка монолітна СМ1		9		
7	ДСТУ 3760:2019	Арматура 8А400С, м.п.	83,6	0,39	34,2
		Матеріали:			
		Бетон класу С12/15, м3	0,64		

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	17	
Специфікація	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

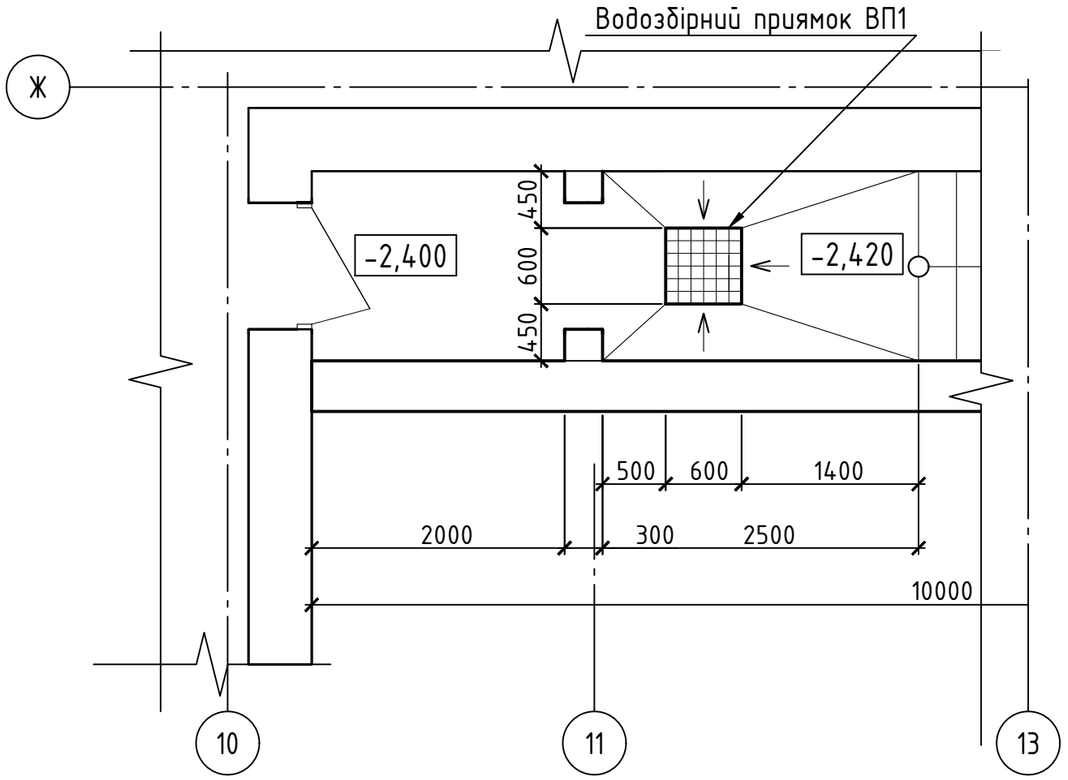
Зам. інв. №

Підпис і дата

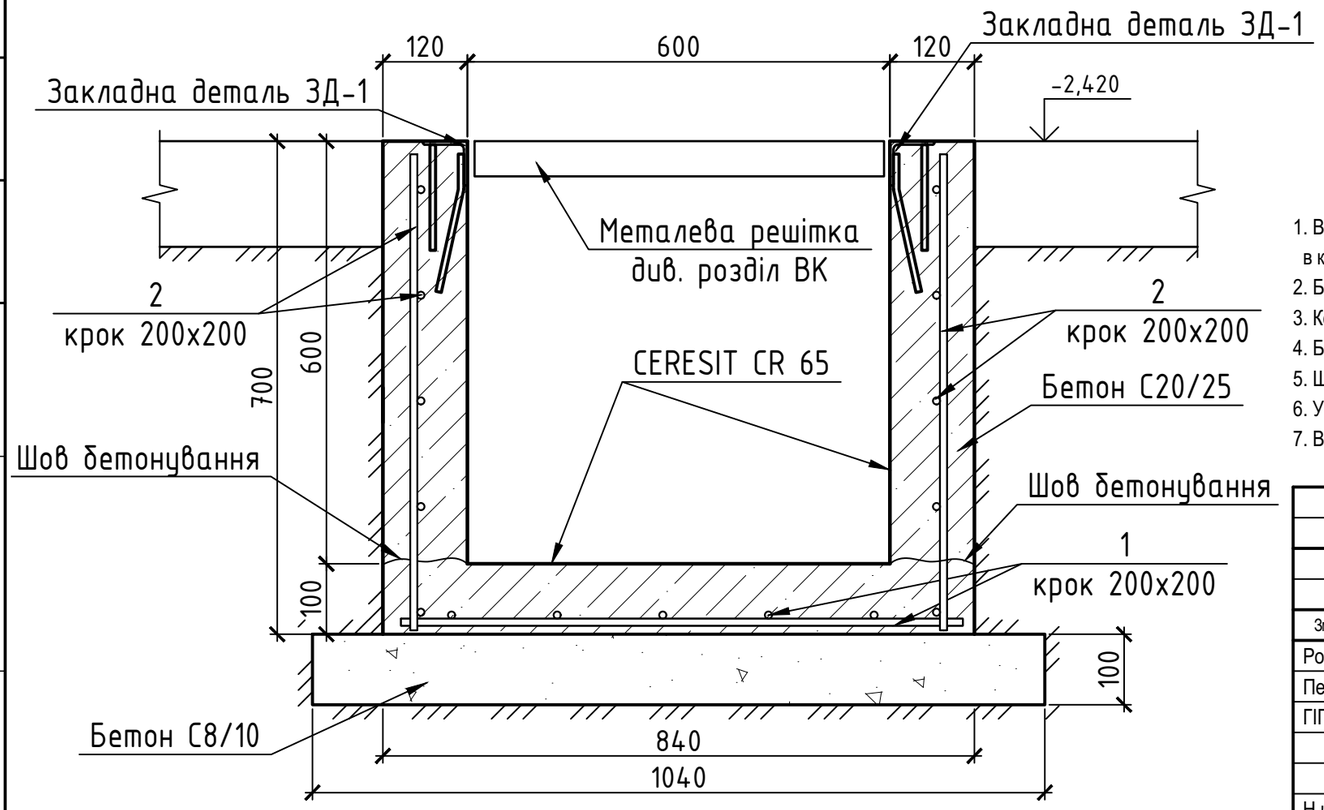
Інв. № ор.

Формат А3

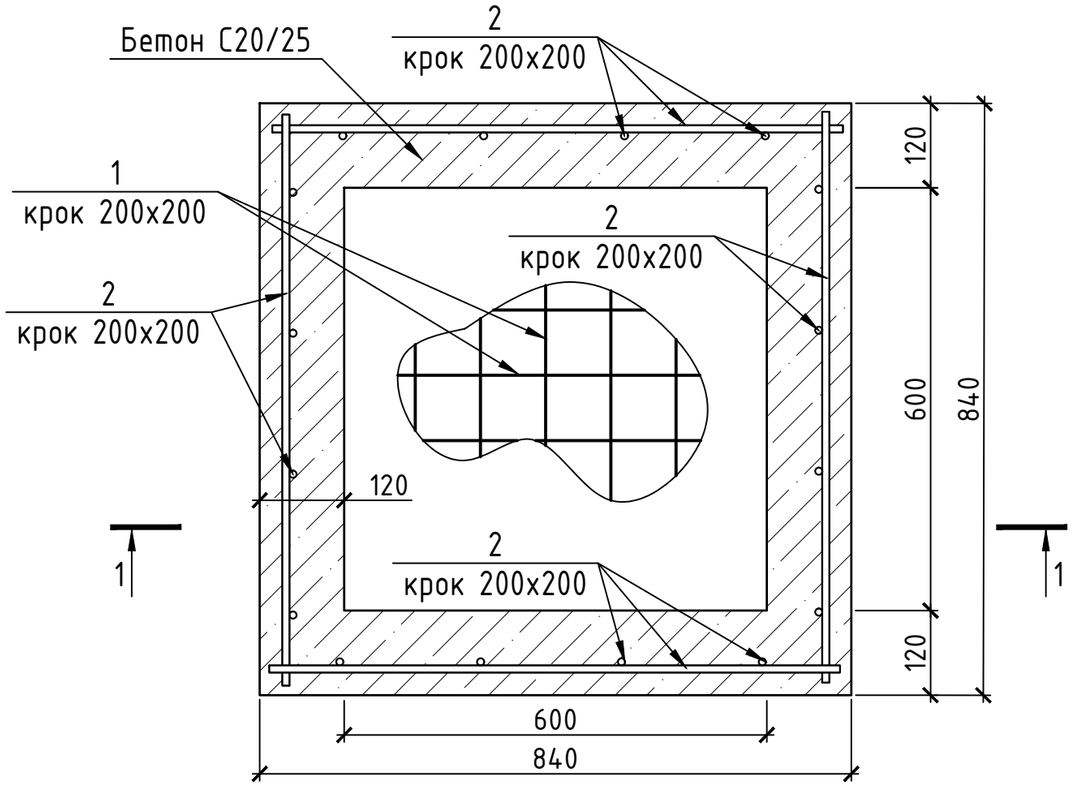
Схема розташування водозбірного приямку ВП1 в осях Ж 10-13



Розріз 1-1



Водозбірноий приямок ВП1



1. Виконати зовнішню гідроізоляцію стін шляхом фарбування з гарячого бітуму, що наноситься в кілька шарів загальною товщиною 4-5 мм, по праймеру. Внутрішня гідроізоляція - обмазочна CERESIT CR 65.
2. Бетонну суміш виготовити на дрібному заповнювачу з величиною фракції 5...10 мм.
3. Консистенція бетонної суміші повинна відповідати ДСТУ Б В.2.7.-176:2008.
4. Бетонування вести з ретельним вібруванням, що виключає утворення пустот.
5. Шви бетонування допускаються тільки горизонтальні, похилі шви не допускаються.
6. У приямку ВП1 виконати отвір, розмір та прив'язка отвору див. розділ ВК.
7. Всі розміри та прив'язки уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	18	
ГІП		Крючков			02.2024	Схема розташування водозбірного приямку ВП1 в осях В-Д та 9. Водозбірний приямок ВП1. Розріз 1-1.	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

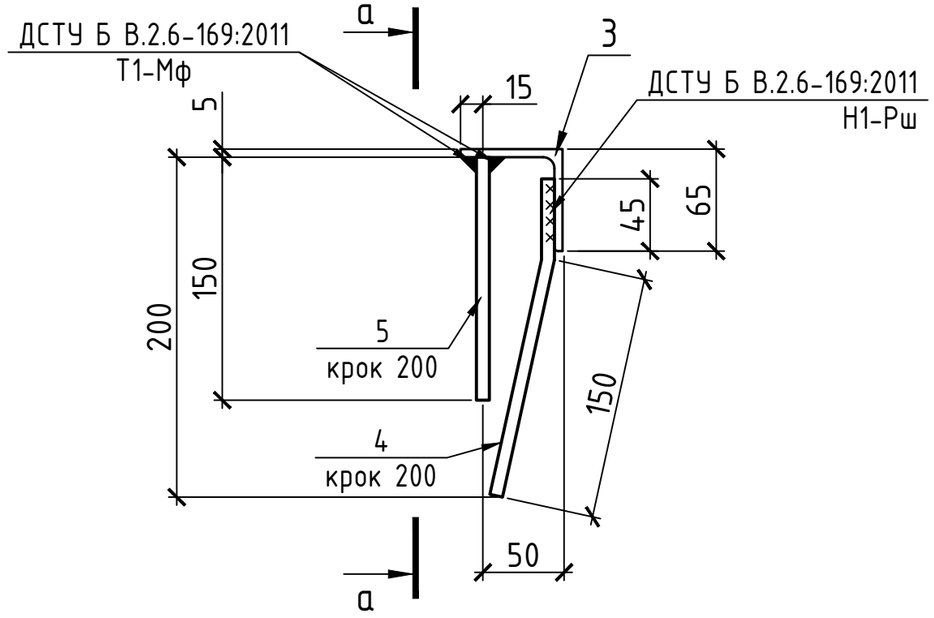
Зам. інв. №

Підпис і дата

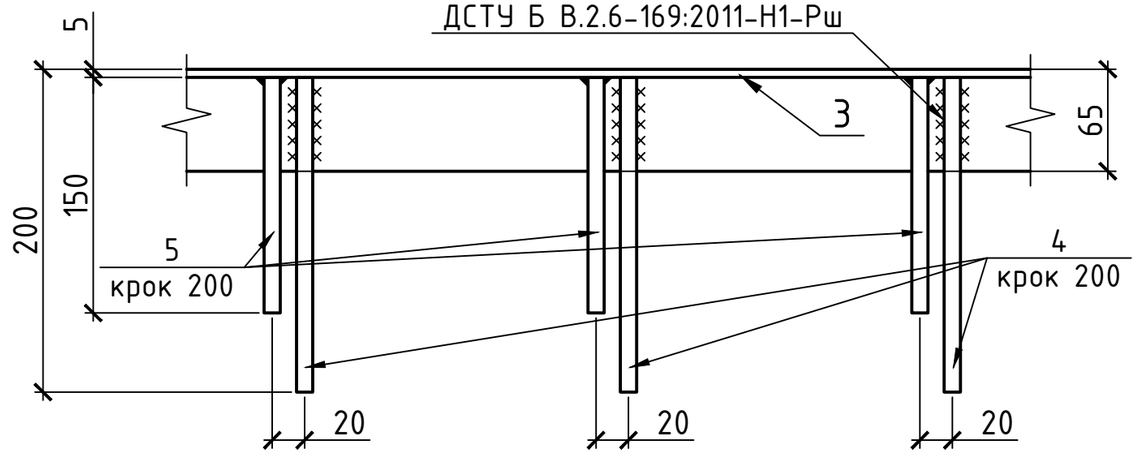
Інв. № ор.

Формат А3

Закладна деталь ЗД-1



Розріз а-а



Специфікація елементів та матеріалів для влаштування водозбірного приямку ВП1

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од.кг	Примітка, кг.
1	2	3	4	5	6
ВП1		Водозбірний приямок ВП1	1		
ЗД-1		Закладна деталь ЗД-1	1		
		Матеріали:			
		Підготовка бетон класу С8/10, м3	0,11		
	Водозбірний приямок ВП1		1		
1	ДСТУ 3760:2019	Арматурна сітка 200х200 10А400С, L= м.п.	8,7	0,62	5,4
2	ДСТУ 3760:2019	Арматурна сітка 200х200 10А400С, L= м.п.	24,9	0,62	15,5
		Матеріали:			
		Бетон класу С25/20 W6, м3	1,80		
	Закладна деталь ЗД-1		1		
3	ДСТУ 2251:2018	Кутик рівнополочний L63х5, L= п.м.	2,66	4,81	12,79
4	ДСТУ 4738-2007	Ф8, L= 200мм	13	0,08	1,05
5	ДСТУ 4738-2007	Ф8, L= 150мм	13	0,06	0,79

1. Даний аркуш розглядати спільно із аркушем 18.
2. Металеві елементи конструкцій виготовляються із сталі марки С245.
3. Мінімальні катети електрозварних швів приймати за табл. 16.1 ДБН В.2.6-198:2014.
4. Матеріали для зварювання приймати за табл. Д.1 додатка Д ДБН В.2.6-198:2014.
5. Захист від корозії запроектованих металевих конструкцій виконувати згідно з вимогами ДСТУ Б В.2.6-193:2013 "Захист металевих конструкцій від корозії. Вимоги до проектування" емаллю ПФ-1189 по ТУ 6-10-1710-86 в 2 шари по грунту ГФ-021 загальною товщиною 120 мкм.
6. Ступінь очистки від оксидів металевих будівельних конструкцій та обладнання, що підлягає антикорозійному захисту - друга (ДСТУ ISO 12944-4:2019) або Sa 2,5 (ISO 8501-1.1988).
7. Довжини усіх елементів та їх прив'язки вивірити на місці.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	19	
ГІП		Крючков			02.2024				
						Закладна деталь ЗД-1. Розріз а-а.	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

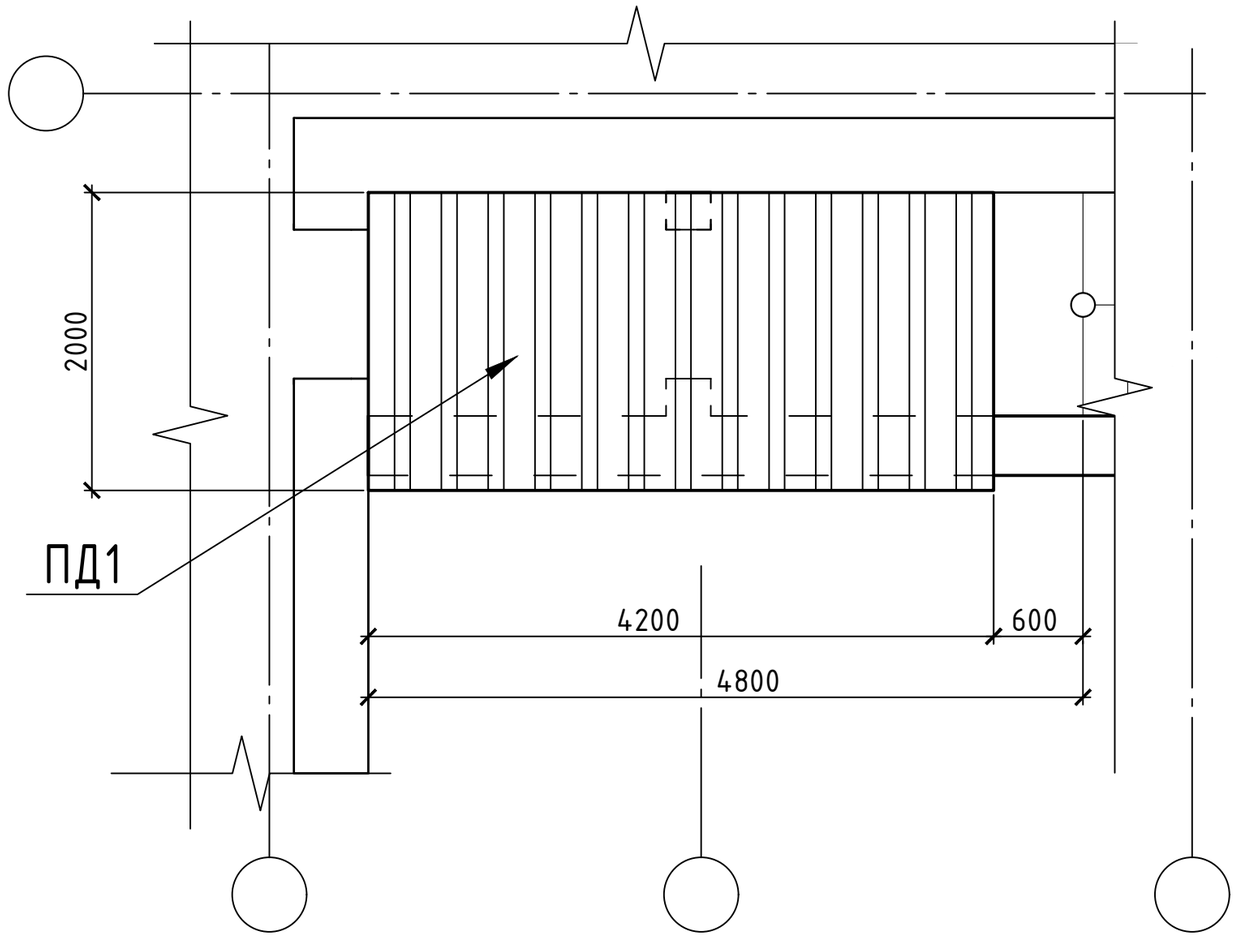
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Схема розташування піддашку ПД1



Специфікація елементів та матеріалів для влаштування Піддашку ПД1

Марка, поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од.кг	Примітка, кг.
1	2	3	4	5	6
	Піддашок металевий ПД1		1		
1	ДСТУ 8940:2019	Профільна труба 50х50х5, L= п.м.	47,2	6,73	333,7
2	ДСТУ 2251:2018	Кутик рівнополочний ∟50х6, L= 100 мм	34	0,447	16,0
3	ДСТУ 8940:2019	Профільна труба 40х40х4, L= п.м.	20,0	4,30	90,3
4	ДСТУ 4747:2007	Полоса -50х50х4, L= п.м.	0,070	1,57	0,115
5	"Прушиньскі"	Профнастил Т35Е (t=0,7мм) з полімерним покриттям, м2	9,4		
6	Hilti	Анкерний стрижень HIT-Z M12x196 (у комплекті з клейовим анкером HIT-HY 200-A), шт	24,0		
7	ДСТУ 4738:2007 (ГОСТ 2590-2006)	Круг 14 (шпилька М14, L=630мм)	10,0	0,76	7,61
8	ГОСТ 11371-78	Шайба М14	20,0		
9	ДСТУ ГОСТ 5915:2008	Гайка М14	40,0		
10	ДСТУ Б В.2.6-8-95 (ГОСТ 30245-94)	Профільна труба 80х40х5, L= п.м.	2,3	8,30	20,0
11	ДСТУ 8540:2015	Лист t=10мм, 200х130мм	4,00	2,04	8,6
12	Hilti	Анкерний стрижень HIT-Z M12x155 (у комплекті з клейовим анкером HIT-HY 200-A), шт	8,0		

1. Даний Аркуш розглядати сумісно з Аркушами 21-23.
2. Елементи піддашку прийняті - із сталевих труб квадратного перерізу за ДСТУ 8940:2019, прямокутного перетину за ДСТУ Б В.2.6-8-95 (ГОСТ 30245-94), полоси за ДСТУ 4747:2007. Покрівля виконана з профнастилу Т35Е (t=0,7мм) "Прушиньскі".
3. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	20	
Схема розташування піддашку ПД1	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погодженно

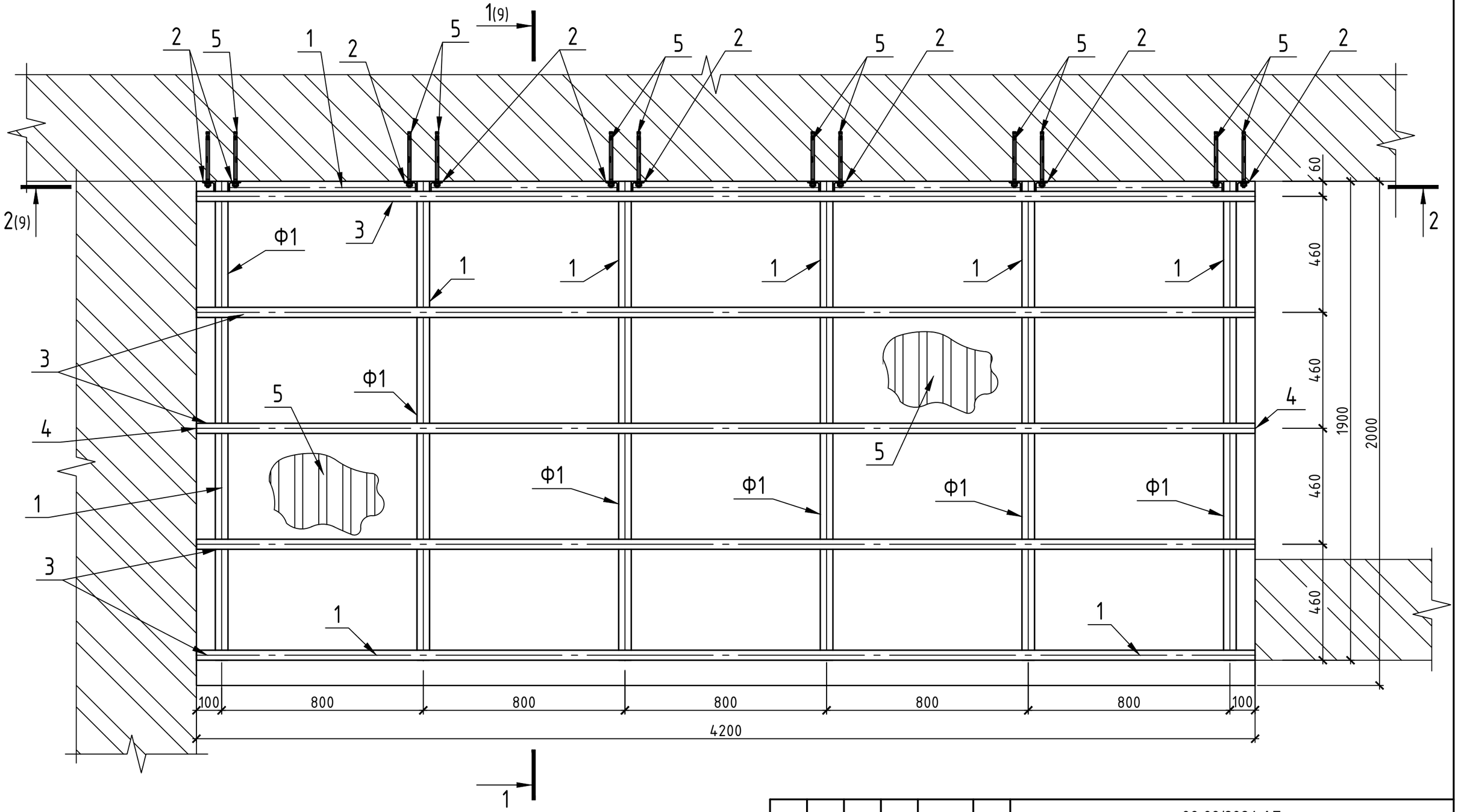
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

План піддашку ПД1



1. Даний аркуш розглядати спільно із аркушем 20.
2. Елементи піддашку прийняті - із сталевих труб квадратного перерізу за ДСТУ 8940:2019, полоси за ДСТУ 4747:2007. Покрівля виконана з профнастилу Т35Е (t=0,7 мм) “Прушиньскі”.
3. Всі металеві елементи піддашку зварити між собою встик, по всьому контуру прилягання.
4. Відкриті торці конструкцій з труб квадратного перетину заварити металевими пластинами t=4 мм.
5. Специфікацію елементів та матеріалів див. арк. 7.
6. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	21	
ГІП		Крючков			02.2024				
						План піддашку ПД1	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

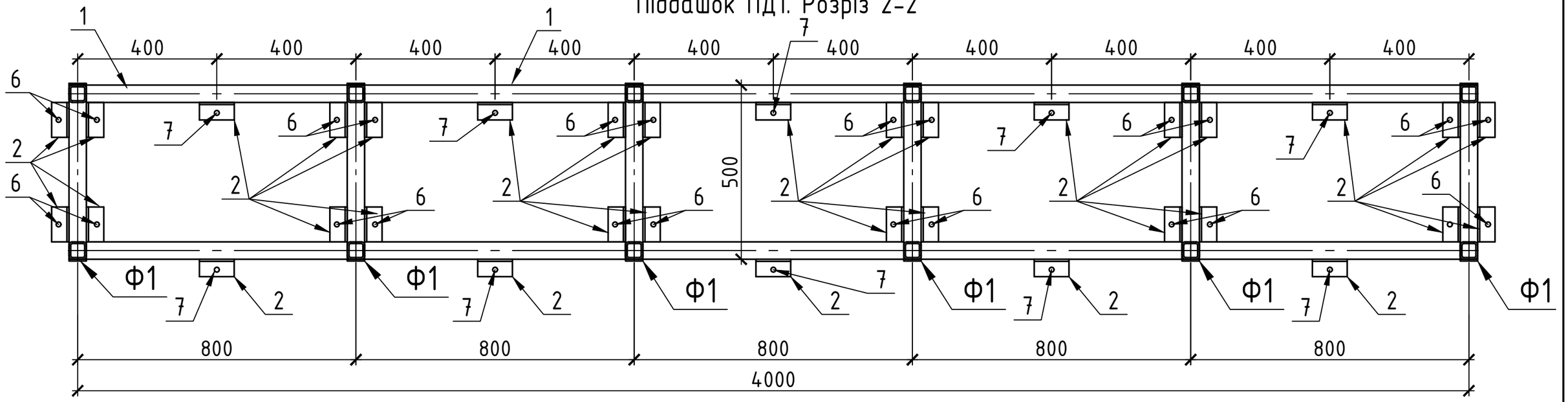
Зам. інв. №

Підпис і дата

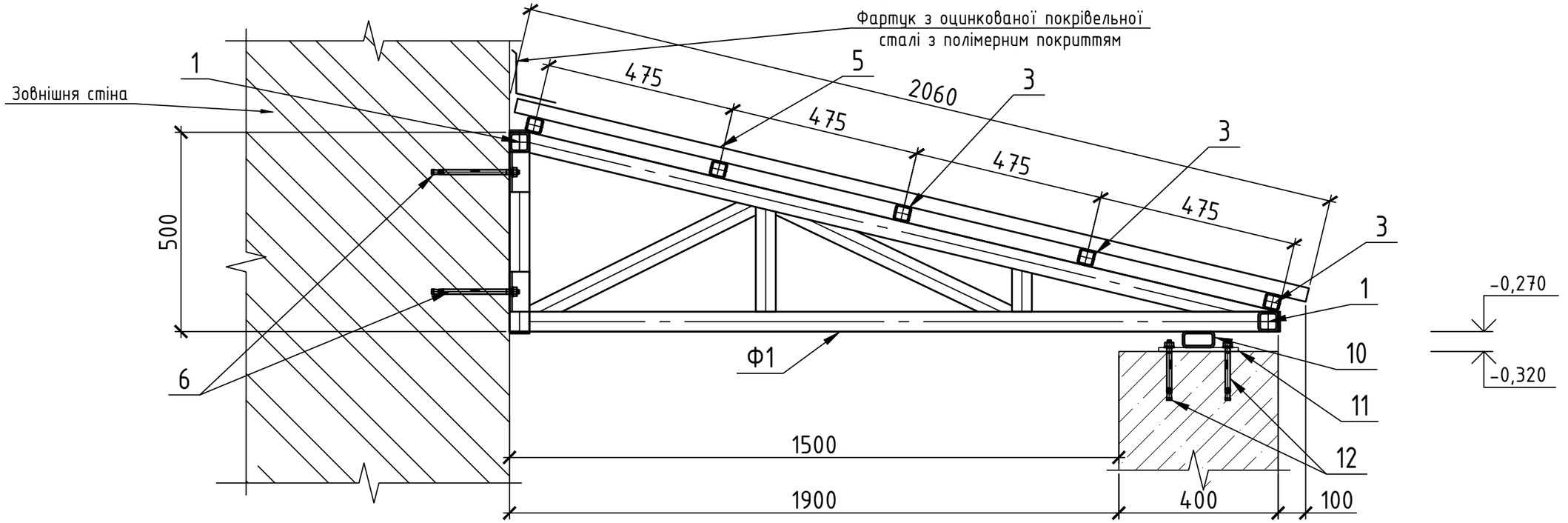
Інв. № ор.

Формат А3

Піддашок ПД1. Розріз 2-2



Піддашок ПД1. Розріз 1-1



1. Металеві елементи конструкцій виготовляються із сталі марки С245 по ДСТУ 8539:2015.
2. Ручне дугового електрозварювання виконувати згідно ДСТУ EN ISO 9692-1:2014, матеріали приймати за табл. Д.1 дод. Д ДБН В.2.6-198:2014. Висоту зварного шва прйняти за найменшою товщиною елементів, що зварюються за табл. 16.1 ДБН В.2.6-198:2014. Контроль зварних швів проводити зовнішнім оглядом з перевіркою геометрічних розміров і фороми по ДСТУ-Н Б А.3.1-11:2008. Після зварки всі напливи гострі кромки зачистити.
3. Профнастил на розрізі 2-2 умовно не показаний.
4. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-АБ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	22	
ГІП		Крючков			02.2024				
						Піддашок ПД1. Розріз 1-1. Піддашок ПД1. Розріз 2-2.	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

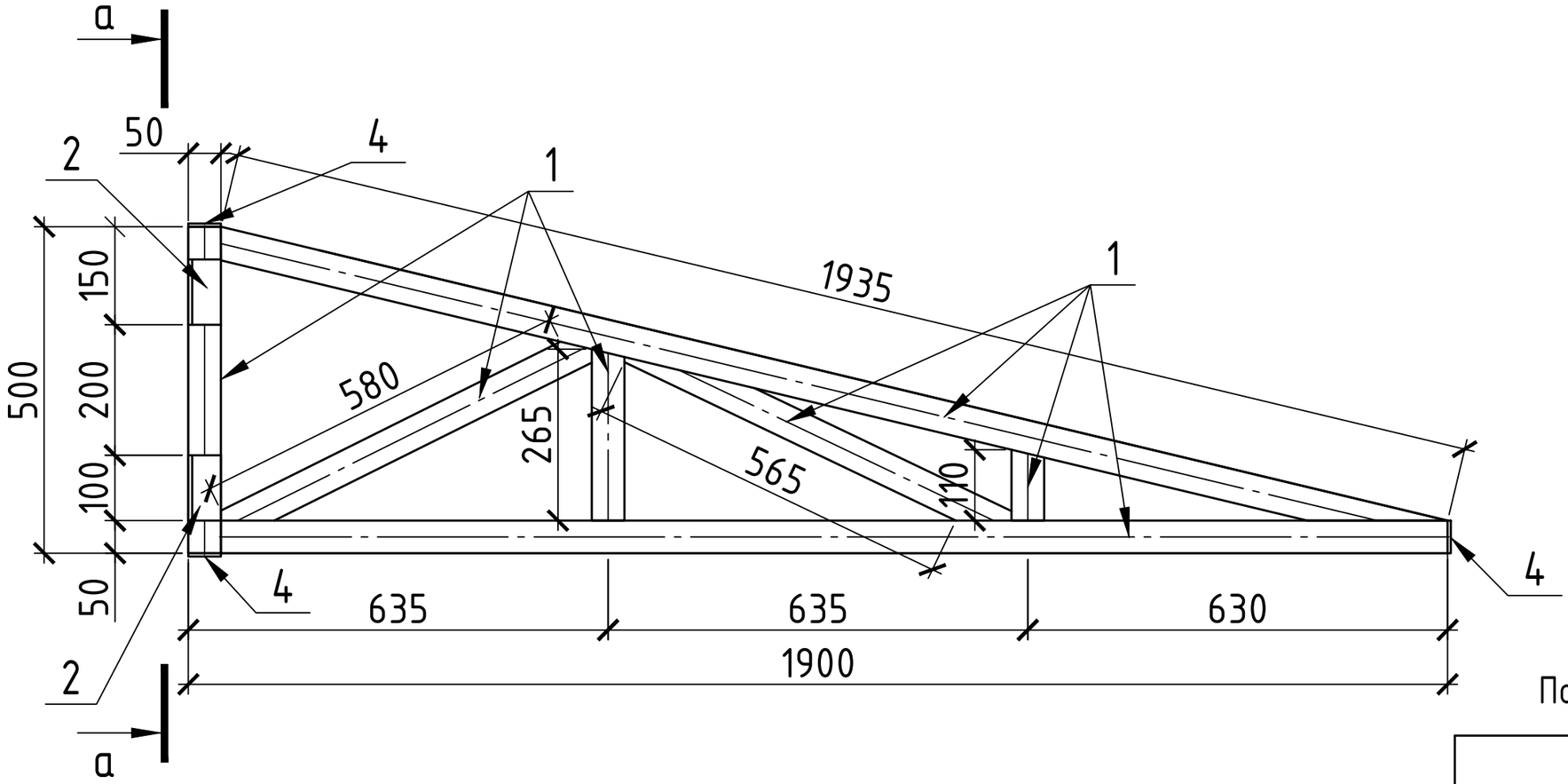
Зам. інв. №

Підпис і дата

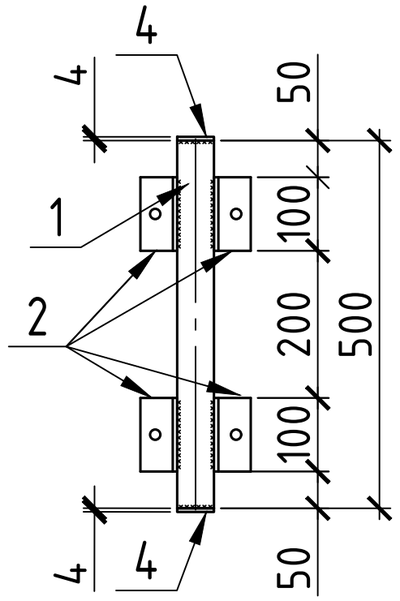
Інв. № ор.

Формат А3

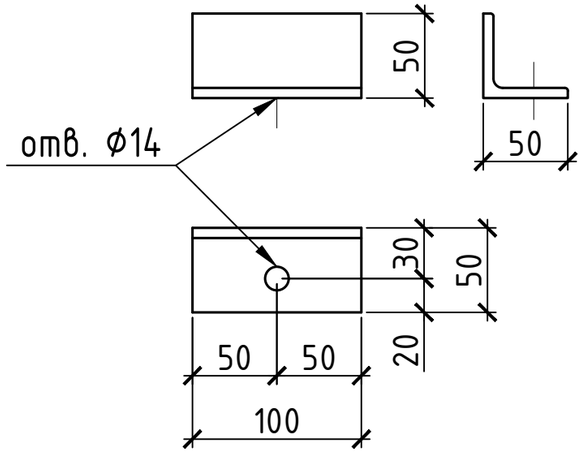
Ферма металева Ф1



Розріз а-а



Поз.№2



1. Металеві елементи конструкцій виготовляються із сталі марки С245 по ДСТУ 8539:2015.
2. Ручне дугового електрозварювання виконувати згідно ДСТУ EN ISO 9692-1:2014, матеріали приймати за табл. Д.1 дод. Д ДБН В.2.6-198:2014. Висоту зварного шва прйняти за найменшою товщиною елементів, що зварюються за табл. 16.1 ДБН В.2.6-198:2014. Контроль зварних швів проводити зовнішнім оглядом з перевіркою геометрічних розміров і фороми по ДСТУ-Н Б А.3.1-11:2008. Після зварки всі напливи гострі кромки зачистити.
4. Захист від корозії запроектованих металевих конструкцій виконувати згідно з вимогами ДСТУ Б В.2.6-193:2013 "Захист металевих конструкцій від корозії. Вимоги до проектування" емаллю ПФ-1189 по ТУ 6-10-1710-86 в 2 шари по грунту ГФ-021 загальною товщиною 120 мкм.
5. Ступінь очистки від оксидів металевих будівельних конструкцій, що підлягає антикорозійному захисту - друга (ДСТУ ISO 12944-4:2019) або Sa 2,5 (ISO 8501-1:2015).
6. Всі розміри уточнювати по місцю до початку виконання робіт.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-АБ

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	23	
Ферма металева Ф1. Розріз а-а. Поз №2.	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Відомість основних комплектів робочих креслень

Позначення	Найменування	Примітка
06-03/2024-ПЗ	Загальна пояснювальна записка	
06-03/2024-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
06-03/2024-ТХ	Технологічні рішення	
06-03/2024-ВК	Водопровід та каналізація	
06-03/2024-ОВ	Опалення та вентиляція	
06-03/2024-ЕТР	Електротехнічні рішення	
06-03/2024-СКС	Структурована кабельна система	
06-03/2024-ІТЗ ЦЗ	Інженерно-технічні заходи цивільного захисту	
06-03/2024-РЧЕ	Розрахунок часу евакуації	
06-03/2024-СПС	Системи пожежної сигналізації	
06-03/2024-ЕЕ	Енергоефективність	
06-03/2024-ОВНС	Оцінка впливу на навколишнє середовище	
06-03/2024-ПОБ	Проект організації будівництва	
06-03/2024-КД	Кошторисна документація	

Відомість робочих креслень основного комплекту АР

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	План на позн. ±0,000 (з розташуванням меблів та обладнання)	
3	Розміщення обладнання в санвузлі та універсальному приміщенні для МГН.	
4	Система засобів орієнтації та інформаційної підтримки МГН. Специфікація	
5	Принципова схема похилого підйомника для МГН	
ТХ.С	Специфікація обладнання	на 3-х арк.

Технічні рішення, прийняті в проекті, відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних і інших норм, що діють, дотримуються правил і забезпечують безпечну для життя і здоров'я людей експлуатацію об'єкту при дотриманні передбачених проектом заходів.

ГІП ***Крючков***

Відомість документів на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
ДБН А.2.2-3:2014	*Склад та зміст проектної документації на будівництво*	
ДБН В.2.2-9:2018	*Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди*	
ДБН В.2.2-4:2018	*ДБН В.2.2-4:2018 Будинки і споруди. Заклади дошкільної освіти. Зі зміною № 1*	
ДБН В.2.2-5:2023	*Захисні споруди цивільного захисту*	
ДБН В.2.2-40:2018	*Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення*	
ДБН В.1.1-7:2016	*Пожежна безпека об`єктів будівництва. Загальні вимоги*	
ДСТУ Б В.2.7-61:2008	*Будівельні матеріали. Цегла та камені керамічні рядові і лицьові*	
ДСТУ Б В.2.7-80:2008	*Будівельні матеріали. Цегла та камені силікатні. Технічні умови*	
ДСТУ Б В.2.6-23:2009	*Блоки віконні і дверні. Загальні технічні умови*	
ДСТУ Б В.2.6-77:2009	*Двері металеві протипожежні*	
ТУ У 25.1-38587375-001:2016	*Двері захисні. Технічні умови*	
ДБН А.3.2-2-2009	*Охорона праці і промислова безпека в будівництві*	

Загальні дані

Технологічні креслення на **"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м. Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"** виконані на підставі Завдання на проектування, діючих норм і правил будівельного проектування.

Технологічні рішення капітального ремонту приміщень найпростішого укриття виконані та розраховані на укриття 292 особи, з яких вихованці - 92 особи, вихователі, персонал та інші цивільні особи -200 осіб.

За відмітку ±0,000 прийнята відмітка чистої підлоги першого поверху.

В приміщеннях найпростішого укриття дозволяється розміщати меблі з металу.

Меблювання та обладнання, розташоване біля стін повинні бути закріплені до стін.

Всі вироби та меблі повинні мати Сертифікат відповідності санітарним нормам України.

Згідно з вимогами ДБН В.2.2-5:2023, забороняється застосовування синтетичних матеріалів та іншого обладнання з показниками пожежної небезпеки вище ніж Г2.

Синтетичні матеріали повинні застосовуватися лише за наявності протоколів випробувань згідно з вимогами ДБН В.1.1-7-2016. Забороняється використання матеріалів з невстановленими показниками пожежної безпеки.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-ТХ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	1	
ГІП		Крючков			02.2024	Загальні дані	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

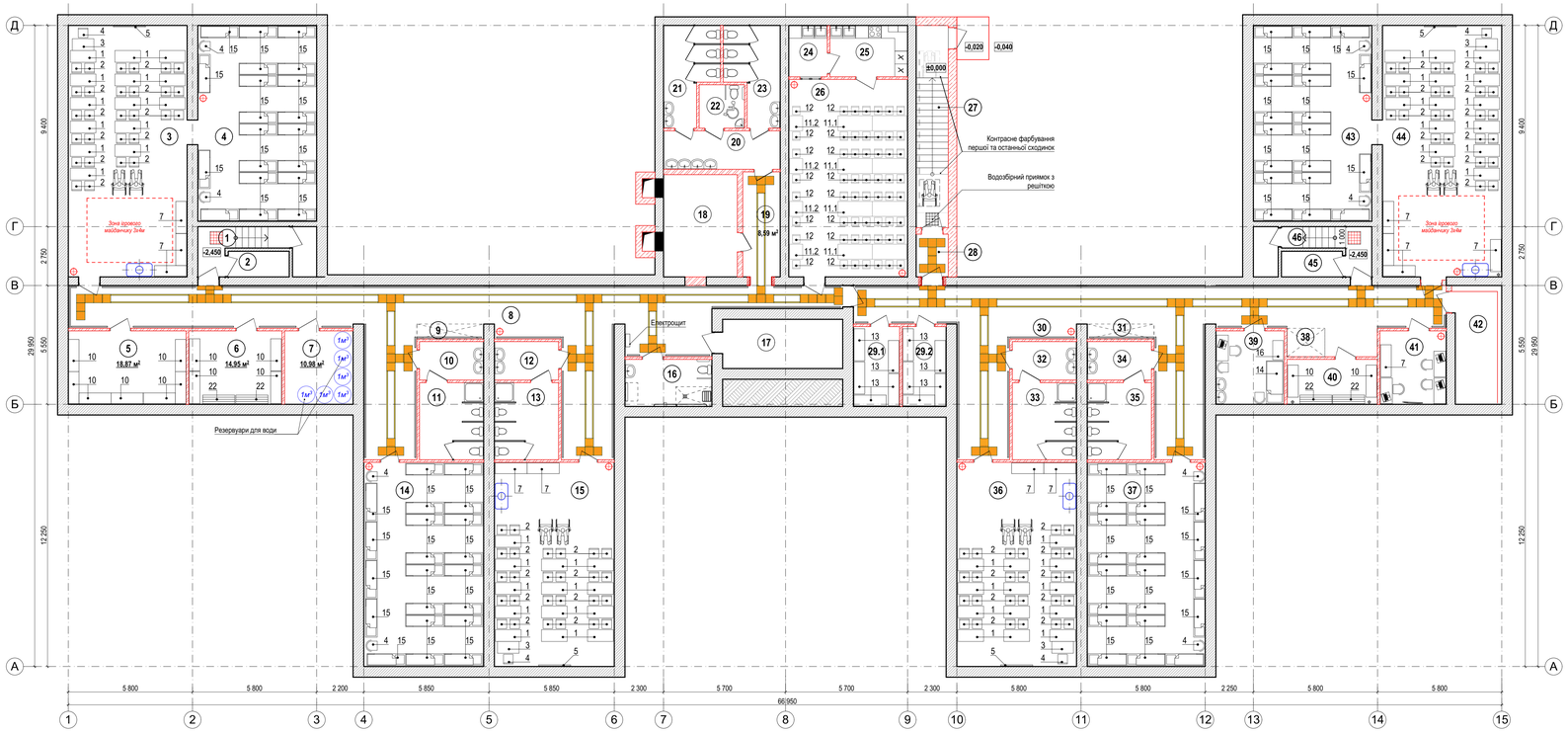
Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

План на позн. ±0,000 (з розташуванням меблів та обладнання)



Експлікація приміщень (початок)

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
1	Сходова клітина	5,98	
2	Приміщення для зберігання відходів	3,42	
3	Приміщення для укриття	65,21	
4	Приміщення для укриття	50,78	
5	Складське приміщення для зберігання інструментів, засобів індивідуального захисту, меблів, інвентарю	18,87	
6	Приміщення роздягальні та зберігання брудного одягу	14,95	
7	Приміщення резервуарів води	10,98	
8	Коридор	103,21	
9	Зона для засобів протипожежного захисту	2,18	
10	Умивальне приміщення	5,43	
11	Туалет для хлопчиків	10,80	
12	Умивальне приміщення	5,43	
13	Туалет для дівчаток	10,80	
14	Приміщення для укриття	53,42	
15	Приміщення для укриття	53,42	
16	Універсальне санітарно-гігієнічне приміщення	8,93	
17	Технічне приміщення	12,90	
18	Приміщення фільтро-вентиляційного обладнання	16,49	
19	Коридор	8,59	
20	Умивальне приміщення	9,81	
21	Туалет чоловічий	10,38	
22	Туалетна кабіна для МГН	4,30	
23	Туалет жіночий	10,38	

Експлікація приміщень (закінчення)

Номер прим.	Найменування приміщень	Площа, м²	Кат. прим.
24	Приміщення миття посуду	4,32	
25	Приміщення доготування та видачі їжі	8,71	
26	Буфет	51,23	
27	Вхід/вихід	14,18	
28	Тамбур-шлюз	3,00	
29.1	Приміщення для зберігання продовольства	8,06	
29.2	Приміщення для зберігання питної води	7,65	
30	Коридор	88,22	
31	Зона для засобів протипожежного захисту	2,18	
32	Умивальне приміщення	5,40	
33	Туалет для хлопчиків	10,80	
34	Умивальне приміщення	5,40	
35	Туалет для дівчаток	10,80	
36	Приміщення для укриття	53,33	
37	Приміщення для укриття	52,57	
38	Зона безпеки / Зона сан.поста / Зона для засобів протипожежного захисту	2,35	
39	Мед.пункт	10,98	
40	Приміщення роздягальні та зберігання брудного одягу	8,88	
41	Пункт керування з пожежним постом	10,63	
42	ІТП/вузол вводу	12,04	
43	Приміщення для укриття	50,87	
44	Приміщення для укриття	65,45	
45	Приміщення для зберігання відходів	3,42	
46	Сходова клітина	5,87	
	Разом:	**993,0**	

1. Загальні дані див. арк.1.
2. Специфікацію обладнання див. арк. 4.

						06-03/2024-ТХ
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №6» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"
Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№док.	Підп.	Дата	
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)
Перевірив		Крючков			02.2024	
ГІП		Крючков			02.2024	
Н.контр.		Куліш			02.2024	План на позн. ±0,000 (з розташуванням меблів та обладнання)

Стадія	Аркуш	Аркушів
Р	2	

ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"

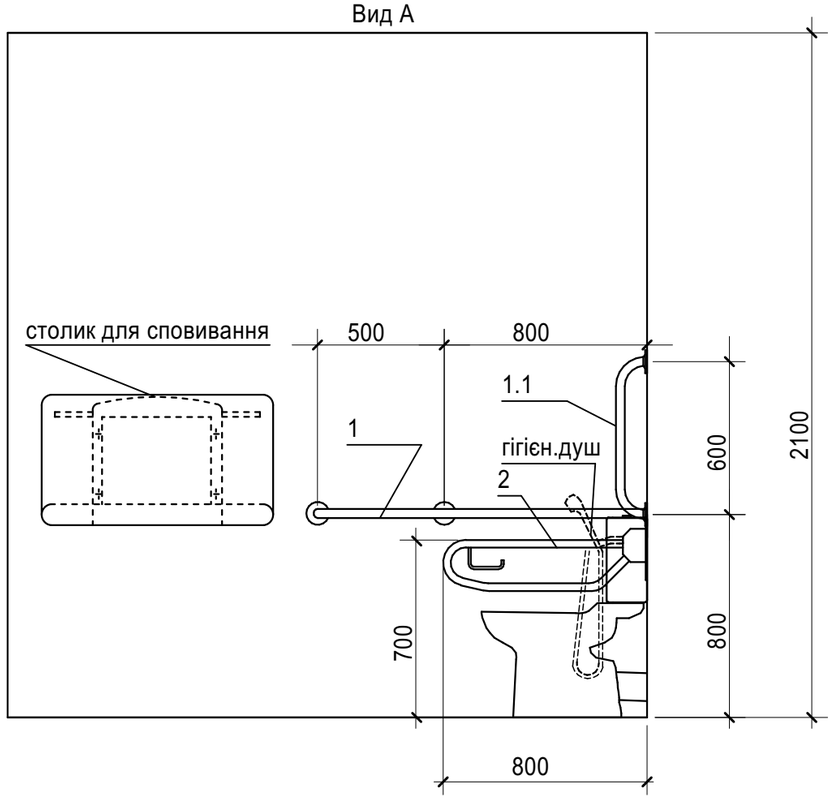
Формат А3х4

Погоджено

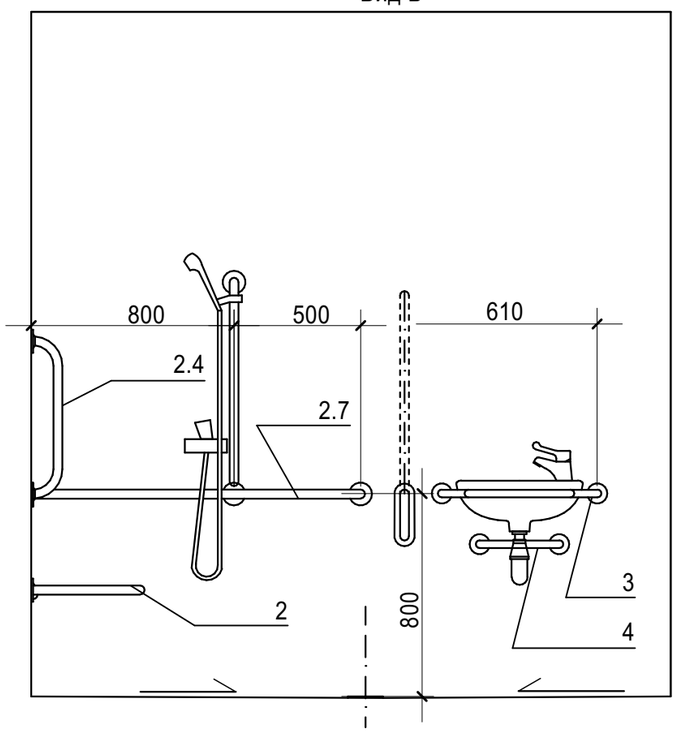
Інв. № підл. | Підпис і дата | Взам. інв. №

Розміщення обладнання в санвузлі та універсальному приміщенні для МГН

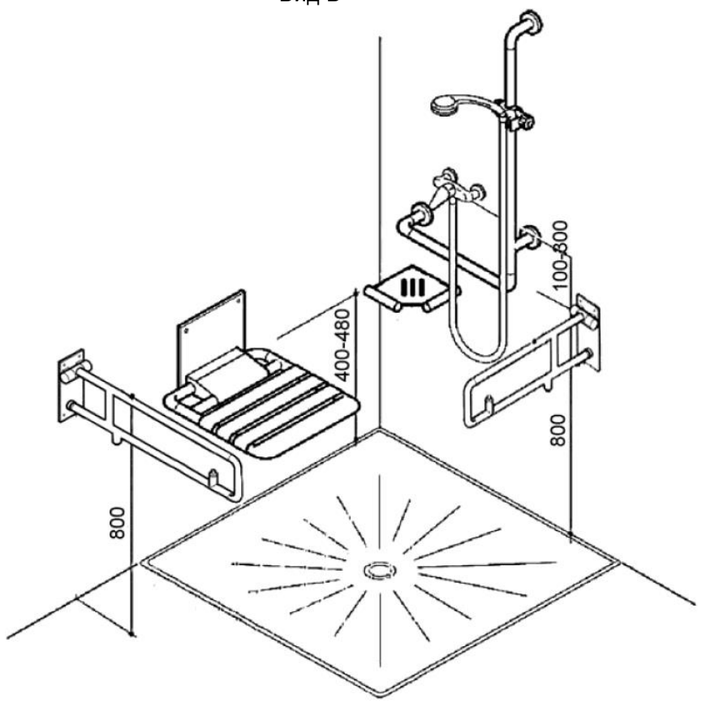
Вид А



Вид Б



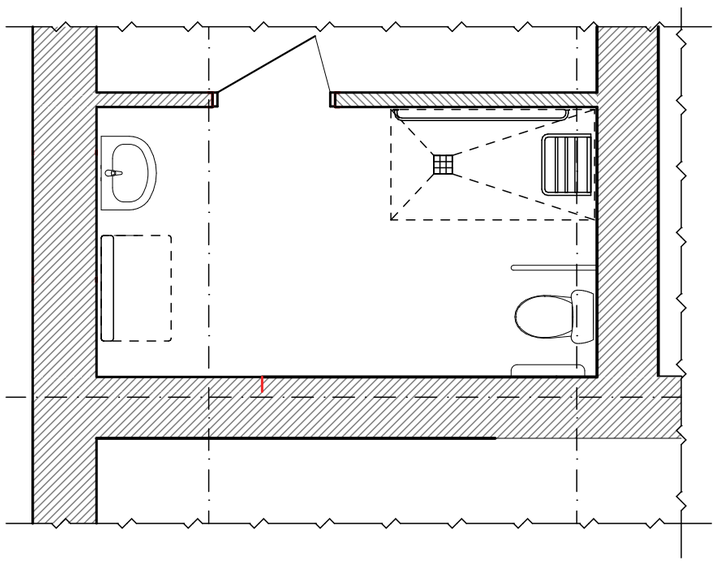
Вид В



Фрагмент пану на позн. ±0,000

універсальне санітарно-гігієнічне приміщення

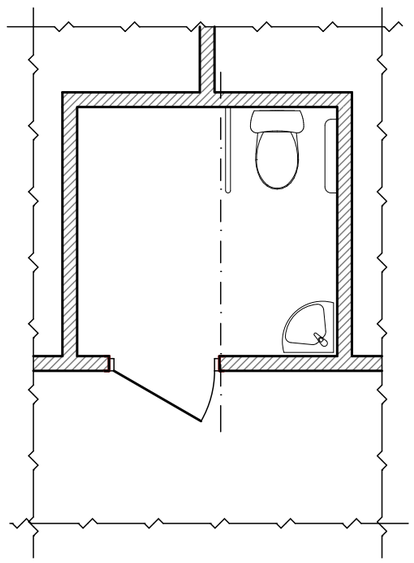
М 1:50



Фрагмент пану на позн. ±0,000

туалетна кабіна для МГН

М 1:50



1. Загальні дані див. арк.1.
2. Специфікацію обладнання див. арк. 4.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-ТХ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	3	
ГІП		Крючков			02.2024	Розміщення обладнання в санвузлі та універсальному приміщенні для МГН	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

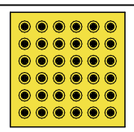
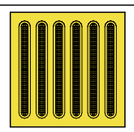
СИСТЕМА ЗАСОБІВ ОРІЄНТАЦІЇ ТА ІНФОРМАЦІЙНОЇ ПІДТРИМКИ

Зображення, розмір	Розміщення	Кількість, шт	Зображення, розмір	Розміщення	Кількість, шт
1. Вхід  210x120(h), мм	Розміщення на дверях до основних приміщень	3	Евакуаційний вихід  210x120(h), мм	Розміщення на дверях із за значенням напрямку евакуаційних виходів (підсвічування)	див. розділ СПС
Санвузол ч/ж  250x250(h), мм кожна	- санвузол для чоловіків та хлопчиків	3	Санвузол для МГН  250x250(h), мм	Розміщення на дверях санвузлу для МГН	2
	- санвузол для жінок та дівчаток	3			
Адресна табличка (позначення приміщень)  210x120(h), мм	Розміщення на дверях до основних приміщень	18	"Підйомник"  250x250(h), мм	На входах обладнаних похилим підйомником для МГН	2
"Не входити "  210x120(h), мм	На вході до службових приміщень	2	Комплект для виклику персоналу 	На входах (сходових клітинах); в санвузлах МГН	2

Специфікація обладнання для санвузлів МГН

Умовні познач	Найменування	Умовне позначення	Кількість шт
1	Поручені для туалету настінні прямі (700),Ф32 мм нержавіюча сталь		2
2	Поручень відкидний для унітазу , настінний, Ф32 мм, нержавіюча сталь		2
3	Поручень раковини для інвалідів , настінний посилений ,Ф32 мм , нержавіюча сталь		2
4	Поручень раковини для інвалідів , настінний, Ф32 мм , нержавіюча сталь , захист п'єдесталу раковини		2
5	Поручень кутовий для інвалідів , настінний посилений , Ф32 мм , нержавіюча сталь .		2
7	Дзеркало поворотне з ручкою регулювання кута нахилу 500x700 мм акрилове, що не б'ється		2

Специфікація тактильних плиток

Умовні познач	Найменування	Розмір, мм	Умовне позначення	Кількість (шт)
1	Попереджувальна поліуретанова тактильна плитка	400x400		77
2	Направляюча поліуретанова тактильна плитка	400x400		57
3	Тактильна напрямна стрічка шириною 100мм	-		139,0 м.п.

Плитки тактильних смуг приклеїти поліуритановим клеєм та додатково мехнічно закріпити "швидким монтажем"

1. Розмістити тактильні інформаційні покажчики (зі шрифтом Брайля) на висоті від 1,2-1,5 м на відстані 0,3м праворуч відносно дверей.
2. Влаштувати тактильні смуги в коридорах загального користування.
3. Дверні ручки, запори, засувки й інші прилади відчинення і зачинення дверей, повинні мати форму, яка дозволяє особі з інвалідністю керувати ними однією рукою (кулаком) і не вимагає застосування надто великих зусиль або значних поворотів руки у зап'ясті. Доцільно орієнтуватися на застосування легко керованих приладів і механізмів, а також П-подібних ручок. Зазначені елементи дверей слід виділяти контрастним кольором.
4. На вхідних дверях до службових приміщень слід встановлювати запори, що виключають вільне проникнення всередину приміщення. Дверні ручки подібних приміщень повинні мати поверхню з розпізнавальними знаками або нерівностями, що відчуваються тактильно.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата	06-03/2024-ТХ			
						"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"			
Розробив		Куліш			02.2024	Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив		Крючков			02.2024		Р	4	
ГІП		Крючков			02.2024	Система засобів орієнтації та інформаційної підтримки МГН. Специфікація	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		
Н.контр.		Куліш			02.2024				

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Формат А3

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання виробу, матеріалу	Завод - виробник	Одиниця вимірю-вання	Кіль-кість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Обладнання та матеріали, що монтуються							
1	Стіл дитячий (1 200 х 500 х 750 h мм)	Парта		Торгова мережа	шт	54		
2	Стілець дитячий (380 х 380 х 460 h мм)	Стілець		Торгова мережа	шт	108		
3	Стіл (1 000 х 500 х 750h мм)	Стіл вихователя		Торгова мережа	шт	4		
4	Стілець офісний (380 х 380 х 460h мм)	Стілець		Торгова мережа	шт	18		
5	Дошка (2000х1000h мм) під крейду, магнітна	Учбова дошка		Торгова мережа	шт	4		
6	Стіл офісний (1 200 х 500 х 750h мм)	Стіл		Торгова мережа	шт	8		
7	Шафа канцелярська (1 500 х 500 х 1 800h мм)	Шафа для документів		Торгова мережа	шт	14		
8	Телевізор з діагоналлю 32"	Монітор для спостереження		Торгова мережа	шт	1		
9	Бак для води 600 л	Емність для питної води		Торгова мережа	шт	4		
10	Стелаж (1500х400х1800h мм)	Багатоцильова шафа на 4 полиці		Торгова мережа	шт	13		
11.1	Стіл обідній (1600х700х750h мм)	Стіл буфетний		Торгова мережа	шт	8		
11.2	Стіл обідній (600х700х750h мм)	Стіл буфетний		Торгова мережа	шт	4		
12	Стілець (380х380х460h мм)	Стілець буфетний		Торгова мережа	шт	56		
13	Стелаж складський (1500х400х1800h мм)	Стелаж на 4 полиці для зберігання продуктів або питної води		Торгова мережа	шт	10		
14	Кушетка медична (2000х800х450h мм)	Кушетка медична		Торгова мережа	шт	1		
15	Ліжко двоярусне металеве 1800х610х1400(h) мм	Ліжко двоярусне		Торгова мережа	шт	82		
16	Шафа медична та для зберігання ЗІЗ (900х400х1920h мм)	Шафа		Торгова мережа	шт	1		
17	Холодильна шафа	SAMSUNG RR39M7140SA/UA		Торгова мережа	шт	2		
18	Варочна поверхня електрична	Electrolux EHF6240IOK		Торгова мережа	шт	1		
19	Кухонний модуль нижній (довжина 2,4 м)	Кухонні меблі		Торгова мережа	шт	1		
20	Мікрохвильова піч (1 кВт)	SAMSUNG MS23F302TAS/UA		Торгова мережа	шт	2		
21	Вогнегасник вуглекислотний переносний	ВВК-5		Торгова мережа	шт	13		
22	Лавка (1500х500мм)	Лавка для роздягальні		Торгова мережа	шт	4		

Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № ор.

Зм.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підп.	Дата
Розробив		Куліш			02.2024
Перевірив		Крючков			02.2024
ГІП		Крючков			02.2024
Н.контр.		Куліш			02.2024

06-03/2024-ТХ.С

"Капітальний ремонт підвального приміщення (найпростішого укриття) у Комунальному закладі «Лозівський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №8» Лозівської міської ради Харківської області за адресою: Харківська область, м.Лозова, мікрорайон 1, будинок 6"

Підвальне приміщення (найпростіше укриття)	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	1	
Специфікація обладнання	ТОВ "Харківська архітектурна майстерня"		

Формат А3

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання виробу, матеріалу	Завод - виробник	Одиниця вимірю-вання	Кіль-кість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Поручні для МГН	Поручні		Торгова мережа	м.п.	140		
24	Перегородки санітарно-технічні з HPl - панелей з дверцятами (h=1800 мм)	Перегородки сан.технічні		Торгова мережа	$м^2$	50,22		
Обладнання та матеріали, яке постачає замовник. Довідково								
Б/н	Герметичний контейнер для харчових відходів				шт	4		
Б/н	Ящик з піском				шт	3		
Б/н	Термокостюм				шт	2		
Б/н	Гумові рукавички				компл.	4		
Б/н	Протигаз				шт	200		
Б/н	Окуляри захисні				шт	4		
Б/н	Слюсарний обмідненний інструмент, що не утворює іскри				компл.	2		
Б/н	Лопата штикова				шт	2		
Б/н	Лопата совкова				шт	2		
Б/н	Відро ємністю 10 л (металеве)				шт	2		
Б/н	Мішок поліетиленовий				шт	10		
Б/н	Мішок паперовий для збирання сухих відходів				шт	10		
Б/н	Бачок для питної води місткістю 15-20 л				шт	4		
Б/н	Термометр кімнатний				шт	4		
Б/н	Психрометр з психрометричними таблицями				шт	4		
Б/н	Газоаналізатор-сигналізатор на O2, CO2 та CO				шт	2		
Б/н	Вимірювач ІМД-21с				шт	2		
Б/н	Компас				шт	4		
Б/н	Тягонапоромір похилий типу ТНЖ або ТНМП-1				шт	1		
Б/н	Радіостанція				шт	1		
Б/н	Гучномовець				шт	2		
Б/н	Аптечка колективна (№1)				шт	4		
Б/н	Аптечка колективна (№2)				шт	2		
Б/н	Ноші санітарні				шт	2		
Б/н	Домкрат гідравлічний, 5 т				шт	1		
Б/н	Кувалда				шт	2		

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання виробу, матеріалу	Завод - виробник	Одиниця вимірю-вання	Кіль-кість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б/н	Лом				шт	2		
Б/н	Киркомотига				шт	2		
Б/н	Шлямпур				шт	2		
Б/н	Зубило				шт	2		
Б/н	Плоскогубці				шт	2		
Б/н	Молоток				шт	2		
Б/н	Сокира				шт	2		
Б/н	Пилка-ножівка по дереву				шт	2		
Б/н	Пилка-ножівка по металу із запасними полотнами				шт	2		
Б/н	Дриль електрична з набором свердл великого діаметру				шт	2		
Б/н	Вставки кабельні перетином до 6 мм^2, довжиною 1,5 м				шт	2		
Б/н	Вставки кабельні перетином більше 6 мм^2, довжиною 1,5 м				шт	2		
Б/н	Затиски кабельні універсальні				шт	4		
Б/н	Стрічка ізоляційна				шт	2		
Б/н	Мотузка (шнур) перетином 10-12 мм^2				кг	2		
Б/н	Шланги гумові завдовжки 1,5-2 м для зрощування водопровідних труб				шт	2		
Б/н	Заглушки на фланці трубопроводів різних діаметрів				шт	4		
Б/н	Пробки дерев'яні				шт	5		
Б/н	Цвяхи 100 - 150 мм				кг	1		
Б/н	Цвяхи 150 - 200 мм				кг	1		
Б/н	Стійки, розпірки				шт	4		
Б/н	Клоччя				кг	1		
Б/н	Стрічка для склеювання				м	10		
Б/н	Обприскувач ранцевий (гідропульт)				шт	2		
Б/н	Металева ванна 700 х 700 х 150 мм				шт	3		
Б/н	Сода				кг	6		