

Замовник: **Управління освіти виконавчого комітету Покровської міської ради**

**«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області»
за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)**

РОБОЧИЙ ПРОЄКТ

ТОМ 5.3

26 – 4433 – КБЗ

Конструкції залізобетонні. Сходи та шахти монолітні

Директор

Головний інженер проєкту

Головний архітектор проєкту



Микола БЕРЕЖНИЙ

Юлія БУТОРІНА

Лариса ПАТАЛАХА

ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ

Чекарь Ольга Володимирівна

Дніпропетровська обл., м. Дніпро, пр. Поля Олександра буд. 78, кв. 21
РНОКПП 3126119929

Замовник: **Управління освіти виконавчого комітету Покровської міської ради**

Генеральний проєктувальник: **ТОВ «ГЕНПРОЕКТ»**

**«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради
Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська
область» (коригування)**

РОБОЧИЙ ПРОЄКТ

ТОМ 5.3

26 – 4433 – КБЗ

Конструкції залізобетонні. Сходи та шахти монолітні

ФОП



Головний фахівець розділу проєкту



Ольга ЧЕКАРЬ

Наталія БРОВКІНА

Відомість робочих креслень основного комплекту КБЗ

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Конструкції залізобетонні. Загальні дані	
2	Евакуаційний вихід №1 (розріз А-А)	
3	Евакуаційний вихід №1. Розріз 1-1, 2-2, 3-3	
4	Вихід №1. Сходовий марш СМ-1	
5	Вихід №1. Сходовий марш СМ-2	
6	Вихід №1. Сходовий марш СМ-3	
7	Вихід №1. Сходовий марш СМ-4	
8	Вихід №1. Сходовий майданчик СМн-1	
9	Вихід №1. Сходовий майданчик СМн-2	
10	Вихід №1. Сходовий майданчик СМн-3	
11	Евакуаційний вихід №2 (розріз А-А)	
12	Евакуаційний вихід №2. Розріз 1-1, 2-2, 3-3	
13	Вихід №2. Сходовий марш СМ-1	
14	Вихід №2. Сходовий марш СМ-2	
15	Вихід №2. Сходовий марш СМ-3	
16	Вихід №2. Сходовий марш СМ-4	
17	Вихід №2. Сходовий майданчик СМн-1	
18	Вихід №2. Сходовий майданчик СМн-2	
19	Вихід №2. Сходовий майданчик СМн-3	

Відомості специфікації

Аркуш	Найменування	Примітка
2...10	Евакуаційний вихід №1	
11...19	Евакуаційний вихід №2	

Перелік видів будівельних робіт, для яких необхідне складання актів на приховані роботи

1	Акт огляду армування.	
2	Акт огляду бетонування.	

Загальні вказівки

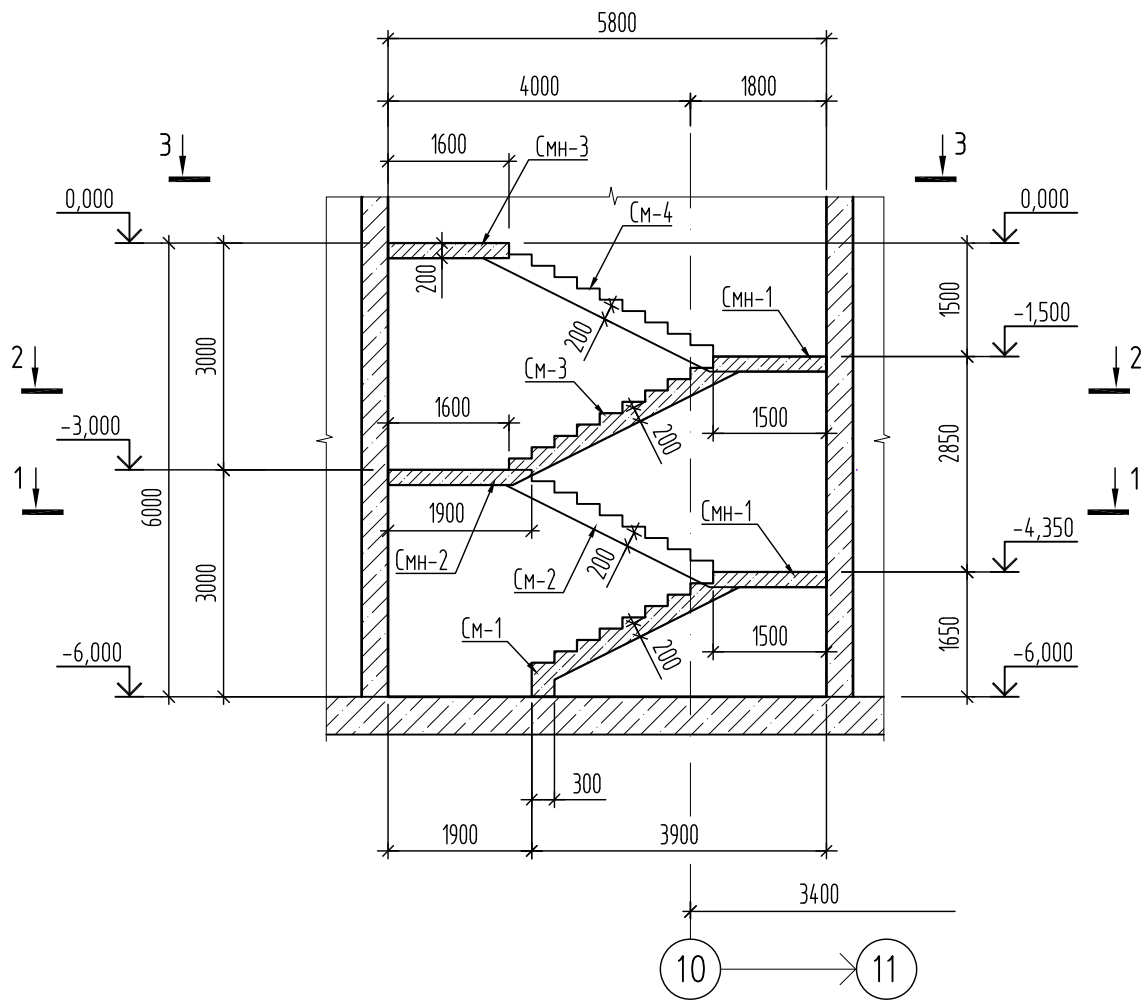
1. Проектна документація залізобетонних конструкцій виконана на підставі технічного завдання і відповідно до об'ємно-планувальних рішень розділів АР, ТХ.
а) клас відповідальності будівлі (споруди) – СС2
б) коефіцієнт надійності по відповідальності – по ДБН В.1.2-14-2018.
в) навантаження і впливи прийняті по ДБН В.1.2-2:2006.
г) за умовну позначку 0.000 прийнятий рівень , що відповідає абсолютній відмітці на місцевості 42.60м в Балтійській системі висот.
2. Будівельно-монтажні роботи проводити відповідно до робочих креслень і вимог чинних ДБН та ДСТУ по виробництву та прийманню робіт: ДСТУ-Н Б В.2.1-28:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015, ДБН А.3.2-2-2009, ДСТУ-Н Б В.2.6-186:2013.
3. Антикоровізійний захист виконувати відповідно до вказівок проекту, а також ДСТУ Б В.2.6-145:2010, ДСТУ-Н Б В.2.6-186:2013.
4. Робочі креслення залізобетонних конструкцій виконані на підставі технічного завдання на проектування.
5. При виконанні робіт вжити заходів щодо забезпечення цілісності й схоронності існуючих споруд і комунікацій, що знаходяться в зоні будівництва.
6. Технічні рішення, прийняті в робочих кресленнях відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних та інших діючих норм та забезпечують безпечну для життя і здоров'я людей експлуатацію будівлі (споруди), при дотриманні передбачених робочими кресленнями заходів.
7. Для класу арматури А500С – марка сталі 25Г2С, класифікація прокату по способу виробництва – гарячекатана.
8. Проект розроблений для виконання робіт в літній період часу.

Відомість основних комплектів робочих креслень

Позначення	Найменування	Примітка
26-4433-КБ1	Конструкції залізобетонні. Нульовий цикл	
26-4433-КБ2	Конструкції залізобетонні. Перекриття монолітні	
26-4433-КБ3	Конструкції залізобетонні. Сходи монолітні	

						26-4433-КБ3			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	1	19
Н. контр.	Чекарь				03.2026	Конструкції залізобетонні. Загальні дані	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026				
Розробиб.	Бровкіна				03.2026				

Евакуаційний вихід №1 (розріз А-А)



Специфікація елементів евакуаційного виходу №1





Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
См-1	дивись аркуш 4	Сходовий марш См-1	1		
См-2	дивись аркуш 5	Сходовий марш См-2	1		
См-3	дивись аркуш 6	Сходовий марш См-3	1		
См-4	дивись аркуш 7	Сходовий марш См-4	1		
Смн-1	дивись аркуш 8	Сходовий майданчик Смн-1	2		
Смн-2	дивись аркуш 9	Сходовий майданчик Смн-2	1		
Смн-3	дивись аркуш 10	Сходовий майданчик Смн-3	1		

Відомість витрати сталі (евакуаційний вихід №1)

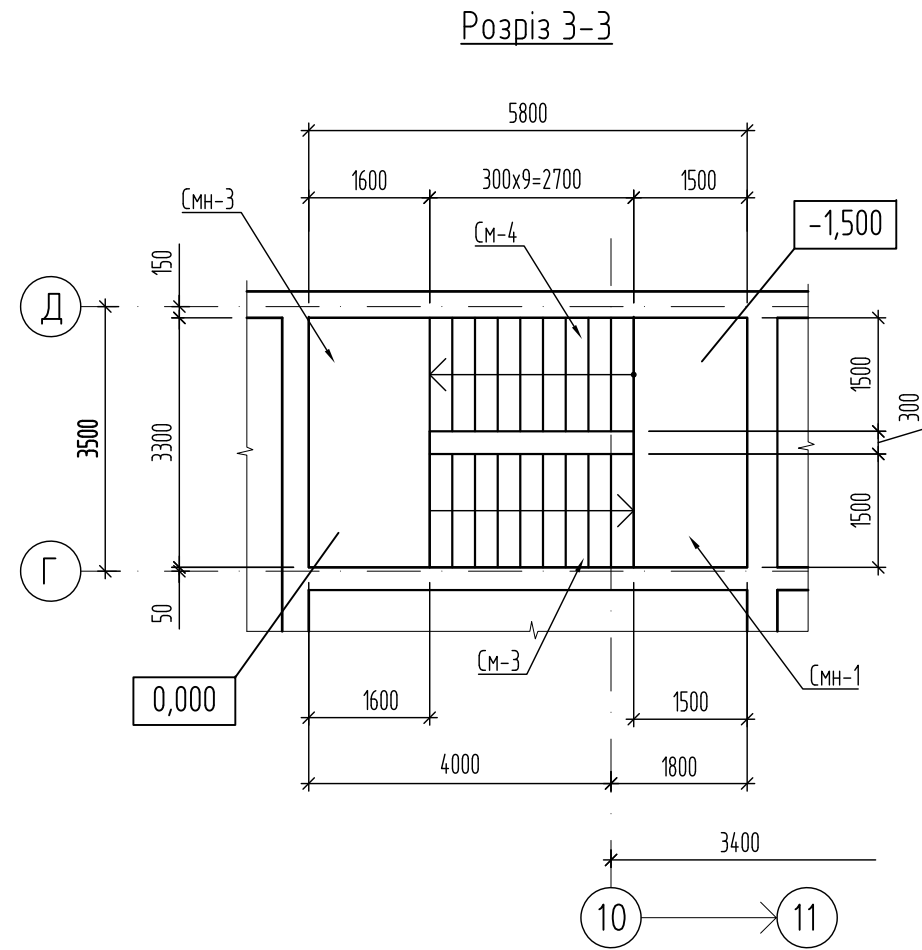
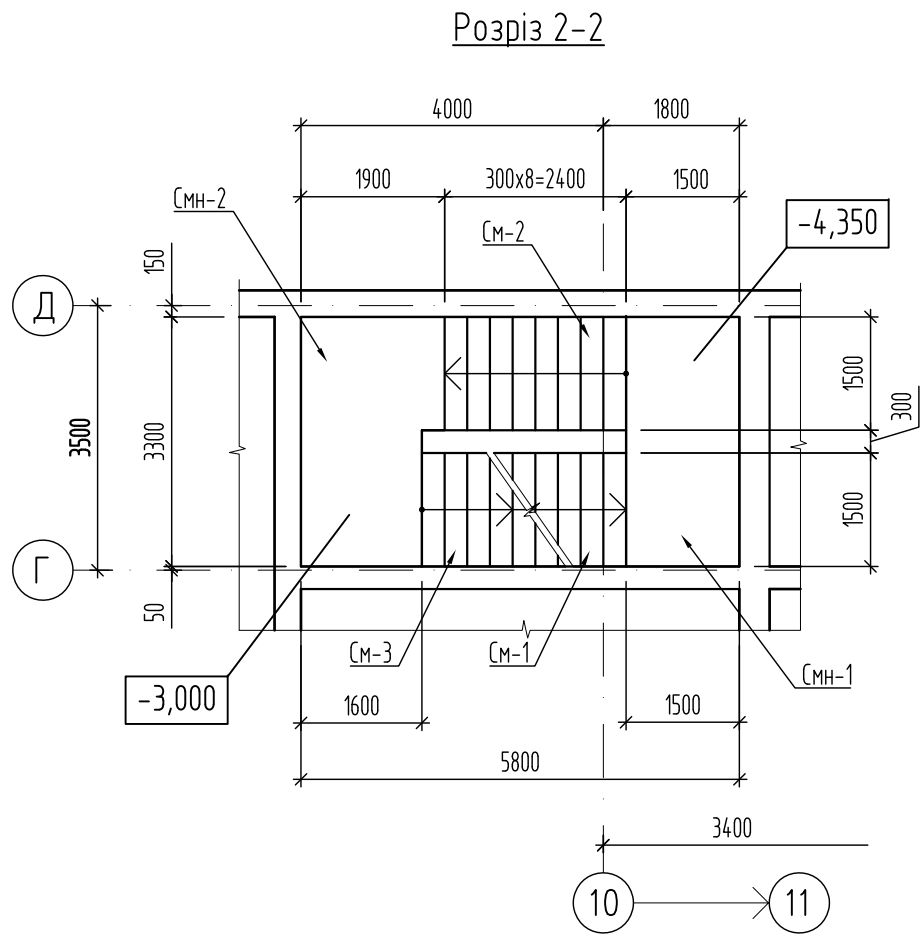
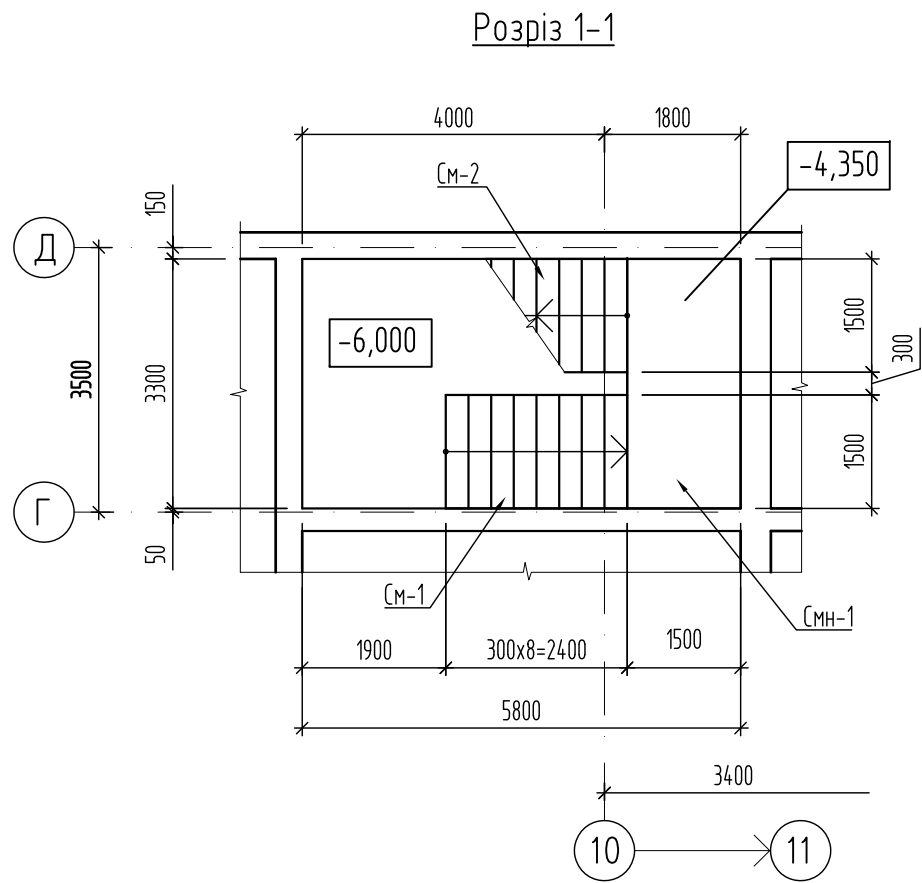
Марка елемента	Вироби арматури								Всього (загальні витрати)
	A240C			A500C					
	ДСТУ 3760:2019			ДСТУ 3760:2019					
	Ø6,5		Всього	Ø12	Ø16			Всього	
См-1	6,72		6,72	54,6	170,39			224,99	231,71
См-2	6,0		6,0	49,4	269,28			318,68	324,68
См-3	6,6		6,6	57,2	270,38			327,58	334,18
См-4	6,6		6,6	57,2	270,49			327,69	334,29
Смн-1	7,2		7,2	70,78	--			70,78	77,98
Смн-2	8,0		8,0	78,98	--			78,98	86,98
Смн-3	7,2		7,2	75,58	60,0			135,58	142,78

Примітка: у відомості вказані витрати на один елемент





1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Розріз 1-1, 2-2, 3-3 дивись аркуш 3
3. Цей аркуш дивитись разом з аркушами 3...10

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	2	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026				
Розробиб.	Бровкіна				03.2026	Евакуаційний вихід №1 (розріз А-А)	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		

Копіював			Погоджено:		
Формат А3			Зам. інв. №		
Інв. № об.			Підпис і дата		



1. Загальні вказівки дивись аркуш 1
2. Розрізи 1-1, 2-2, 3-3 замаркіровані на аркуші 2
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 2
4. Цей аркуш дивитись разом з аркушами 2...10

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	3	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026				
Розробив.	Бровкіна				03.2026	Евакуаційний вихід №1 Розріз 1-1, 2-2, 3-3	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		
						Копіював			Формат А3

Формат А3

Копіював

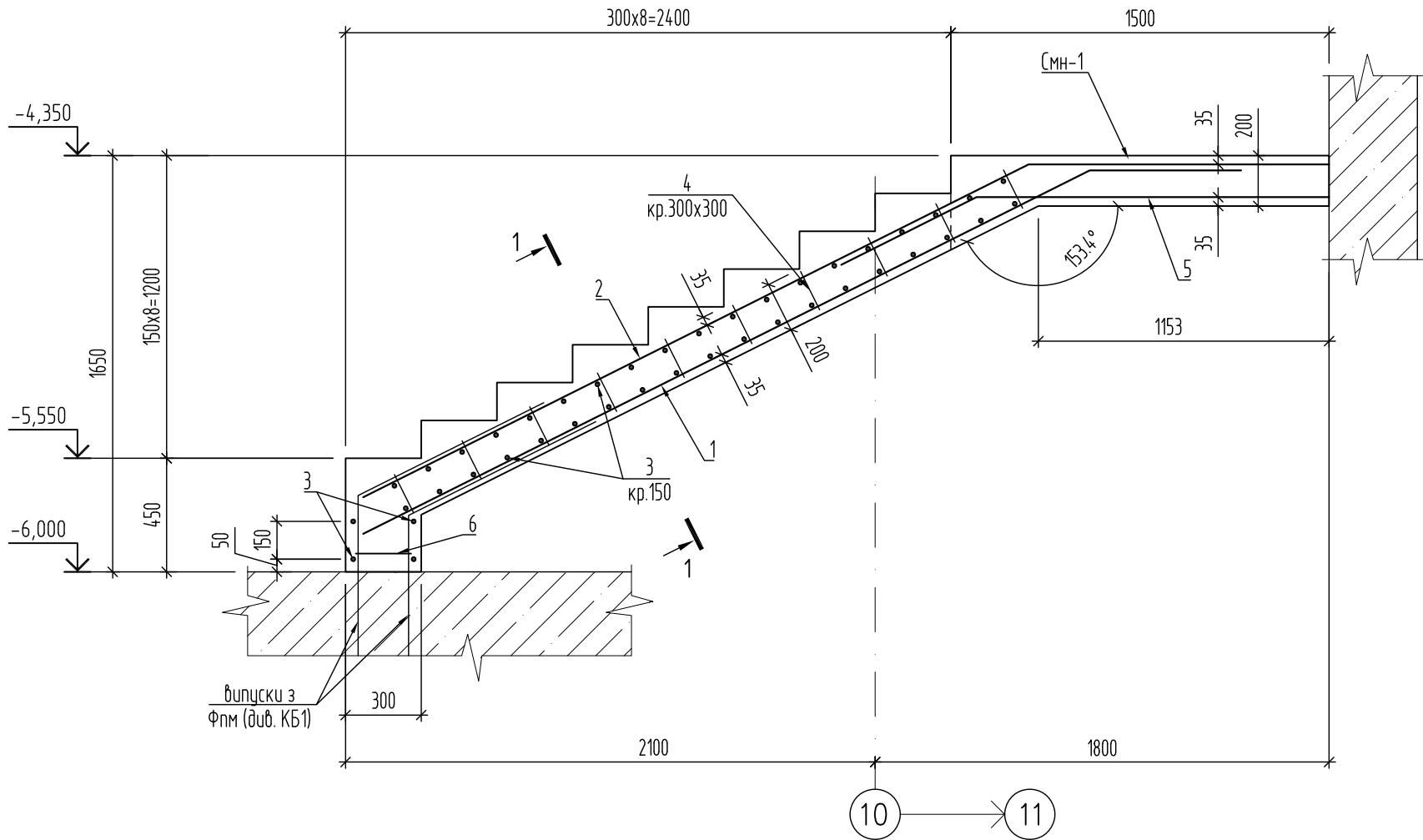
Інв. № об.

Підпис і дата

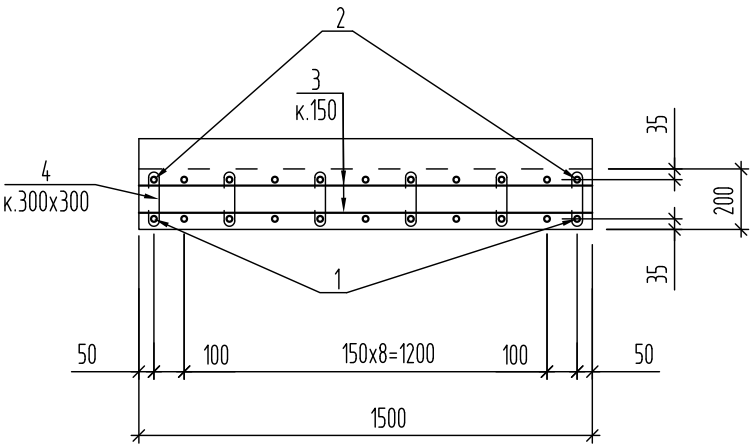
Зам. інв. №

Погоджено:

Сходовий марш СМ-1



Розріз 1-1



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	

Специфікація сходового маршу СМ-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=3820	11	6,03	66,33 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=4020	11	6,34	69,74 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	42	1,3	54,6 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	60	0,1	6,0 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1980	11	3,12	34,32 кг
6		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=460	6	0,12	0,72 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,14	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 2, 3.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 2.

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	4	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевірив.	Бровкіна				03.2026				
Розробив.	Бровкіна				03.2026	Вихід №1. Сходовий марш СМ-1		ФОП ЧЕКАРЬ О.В.	

Погоджено:

Зам. інв. №

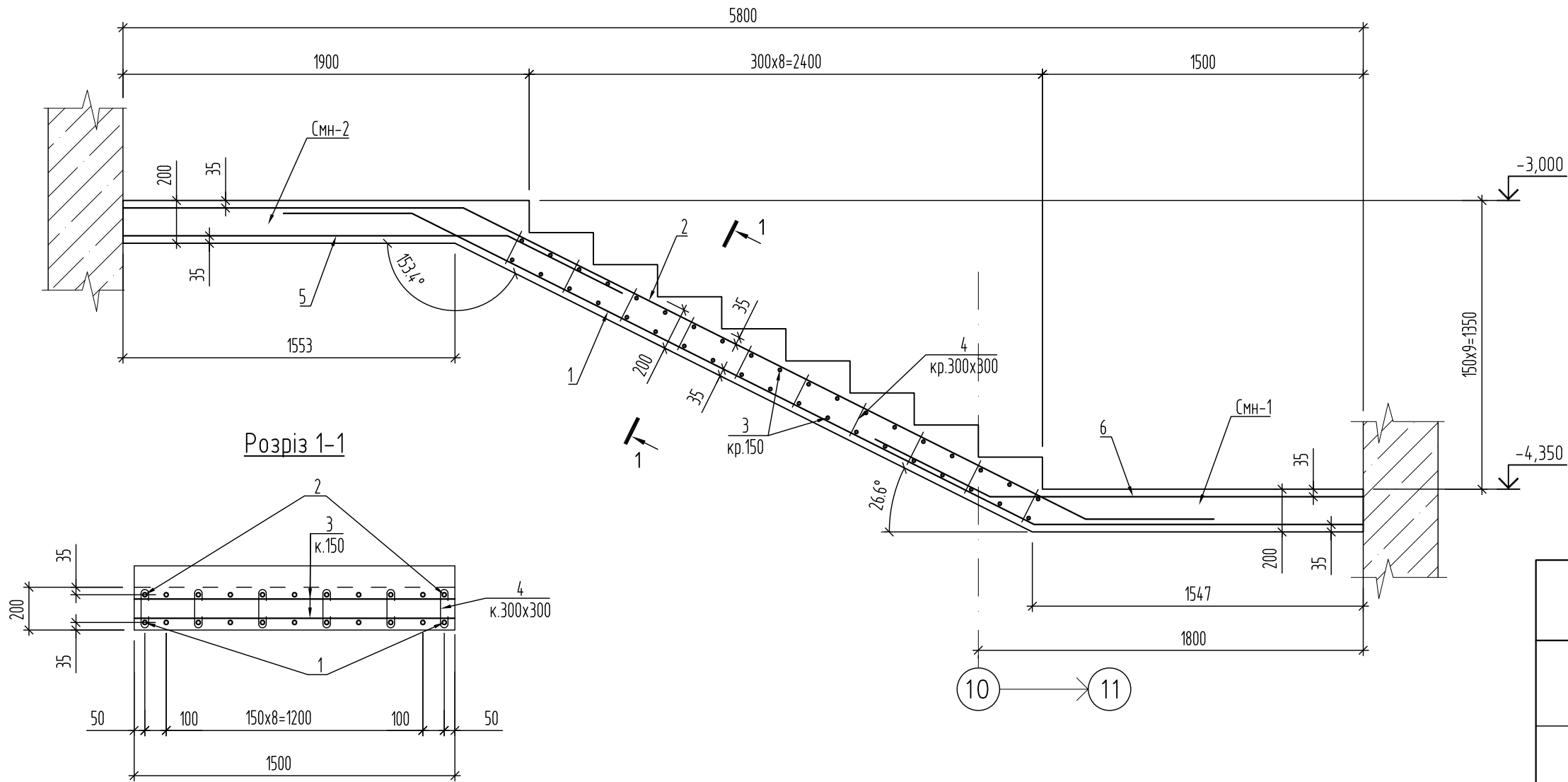
Підпис і дата

Інв. № об.

Копіював

Формат А3

Сходовий марш СМ-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

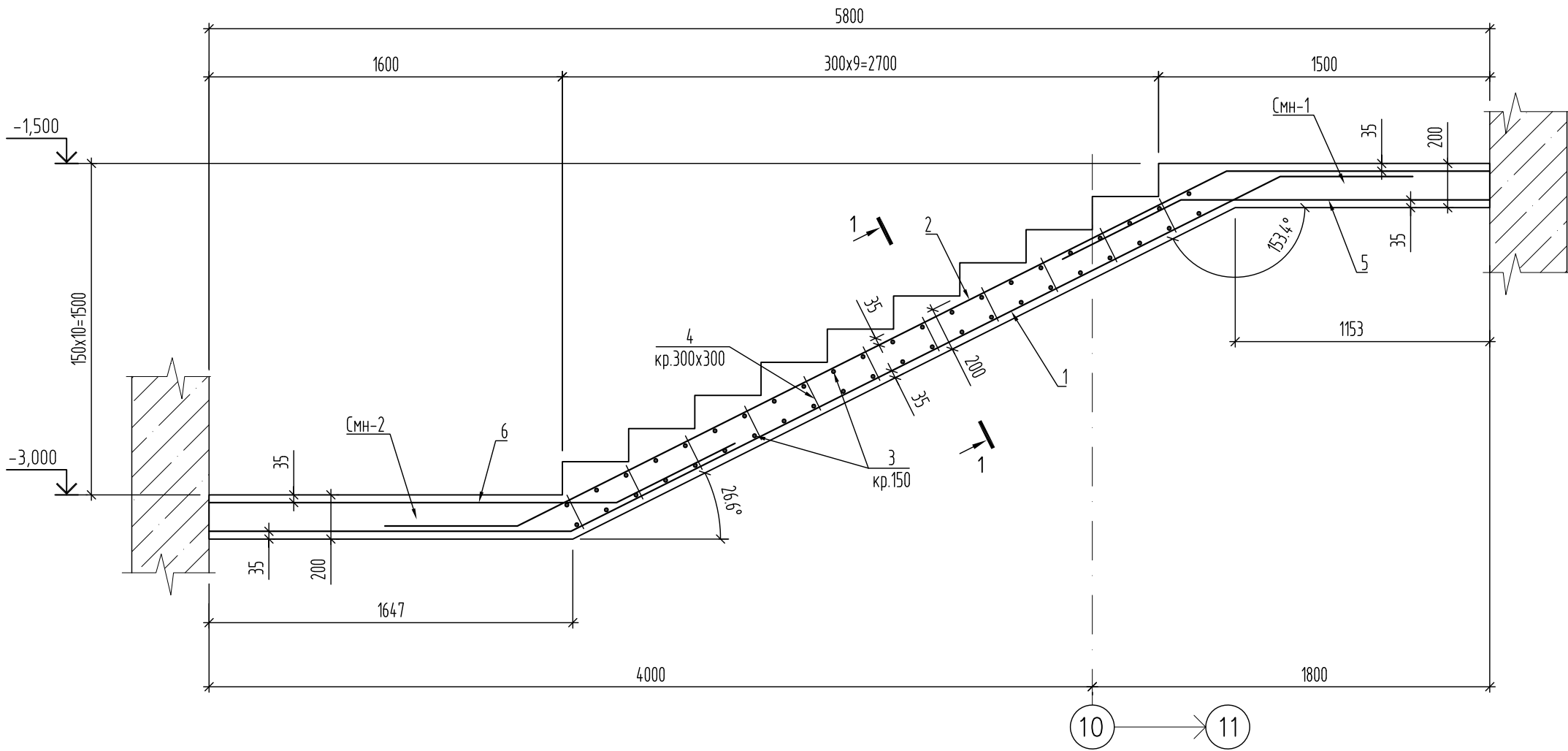
Специфікація сходового маршу СМ-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5370	11	8,47	93,17 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5430	11	8,57	94,27 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	38	1,3	49,4 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	60	0,1	6,0 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2380	11	3,76	41,36 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,68	40,48 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,1	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

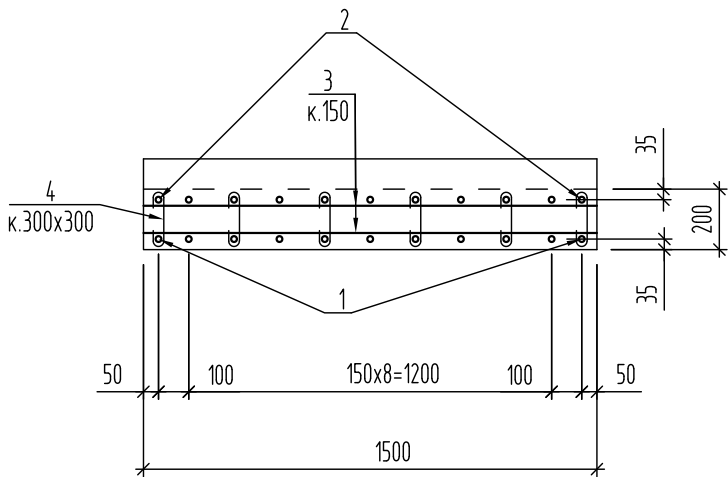
1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 2, 3.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 2.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробиб.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту					Стадія РП
Вихід №1. Сходовий марш СМ-2					Аркуш 5
					Аркушів
					ФОП ЧЕКАРЬ О.В.

Сходовий марш СМ-3



Розріз 1-1







Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

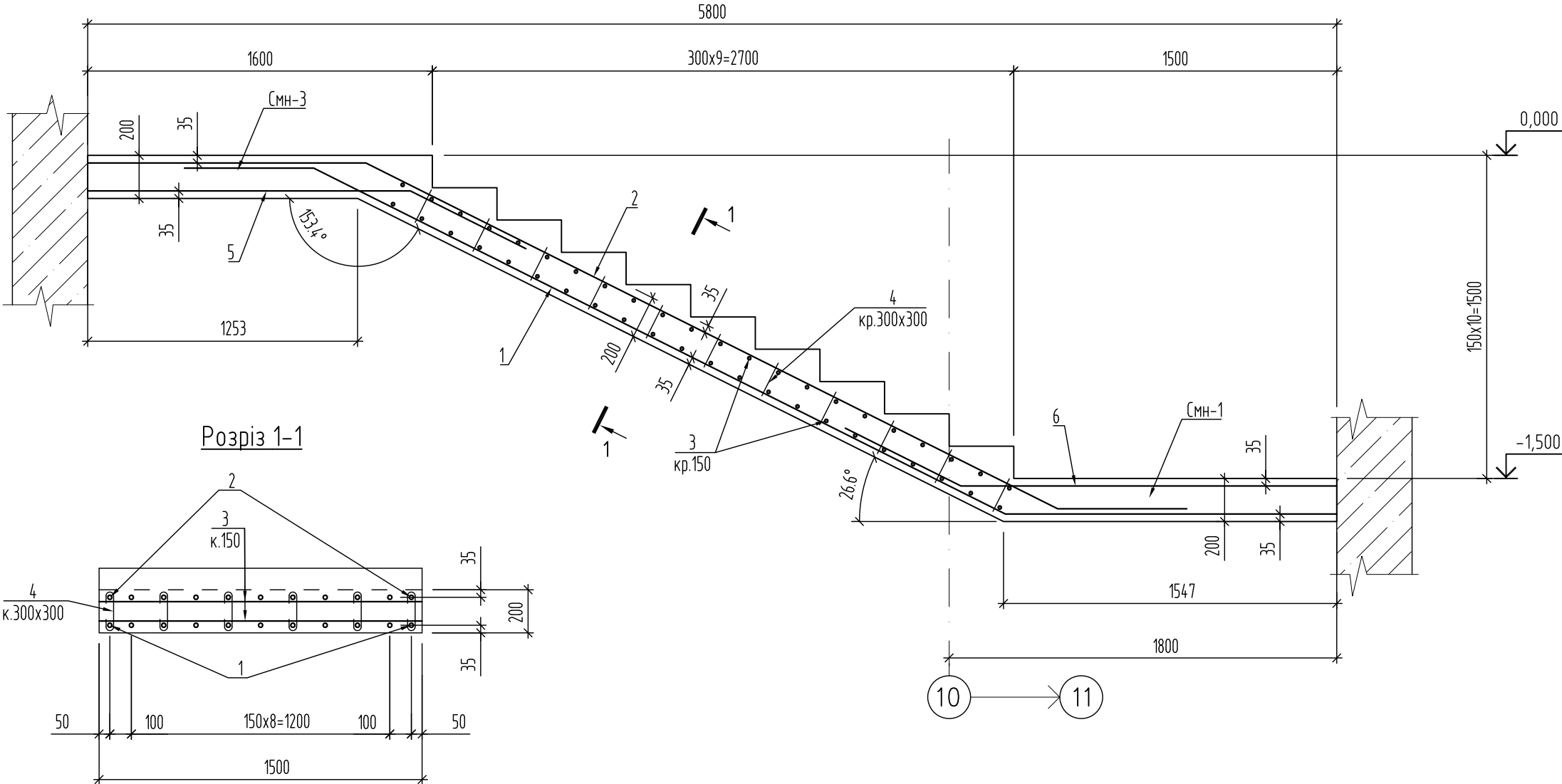
Специфікація сходового маршу СМ-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5710	11	9,17	100,87 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5360	11	8,46	93,06 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	44	1,3	57,2 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	66	0,1	6,6 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1980	11	3,12	34,32 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,83	42,13 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,2	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

1. Загальні дані дивись аркуш 1
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 2, 3
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 2

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.		Бровкіна			03.2026		РП	6	
Н. контр.		Чекарь			03.2026				
Перевіриб.		Бровкіна			03.2026				
Розробиб.		Бровкіна			03.2026	Вихід №1. Сходовий марш СМ-3	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		

Сходовий марш СМ-4



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

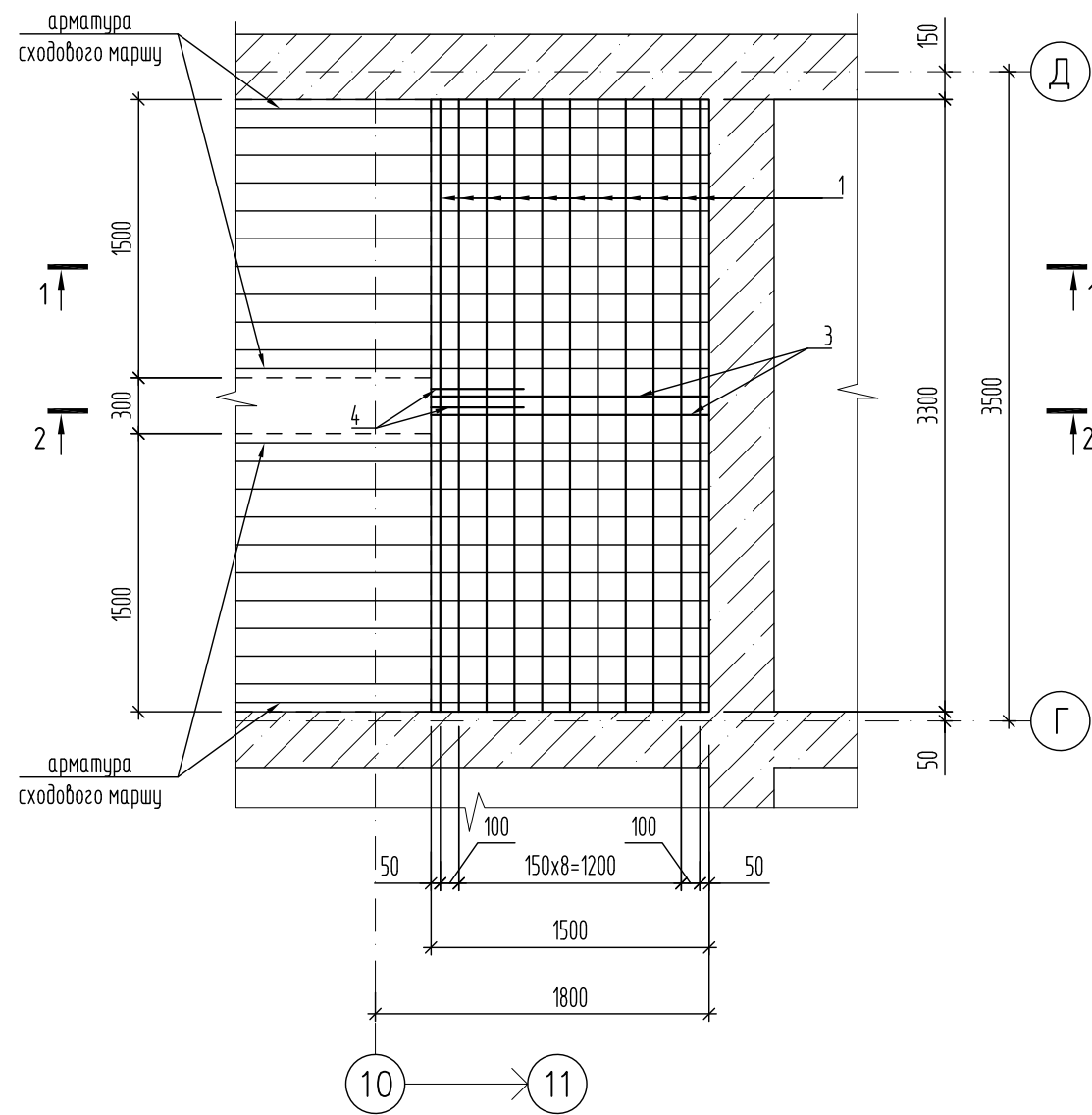
Специфікація сходового маршу СМ-4

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5710	11	9,01	99,11 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5460	11	8,62	94,82 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	44	1,3	57,2 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	66	0,1	6,6 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2080	11	3,28	36,08 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,68	40,48 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,2	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

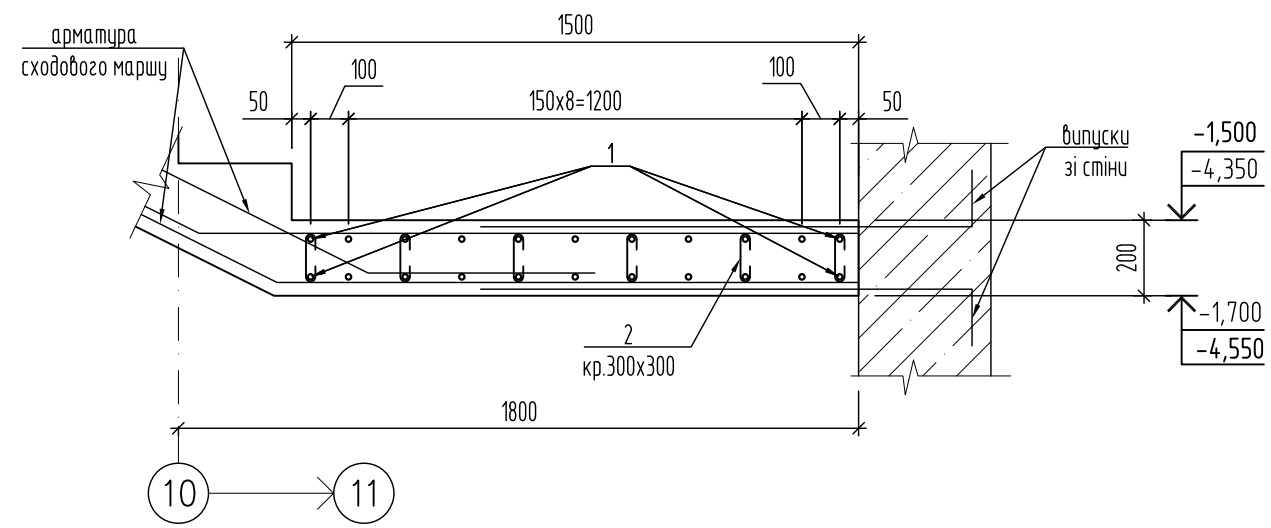
1. Загальні дані дивись аркуш 1
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 2, 3
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 2

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	7	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026				
Розробиб.	Бровкіна				03.2026	Вихід №1. Сходовий марш СМ-4	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		

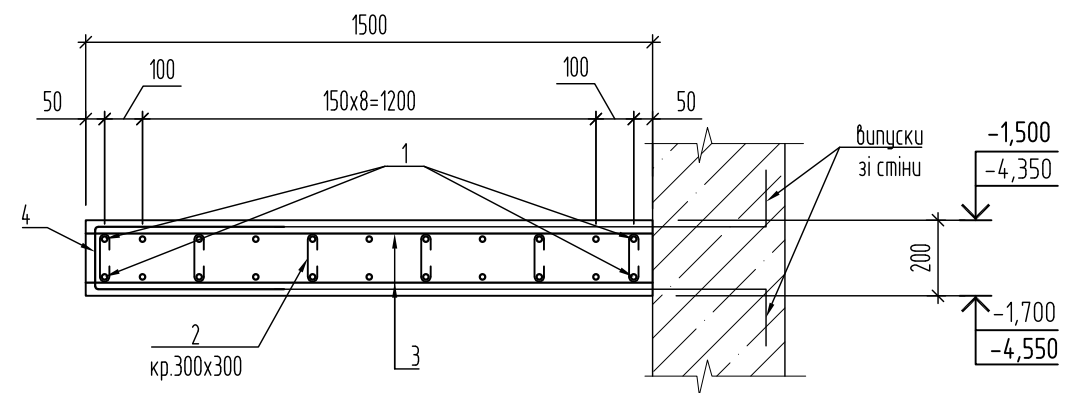
Сходовий майданчик СМН-1



Розріз 1-1



Розріз 2-2



Специфікація сходового майданчику СМН-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	72	0,1	7,2 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	4	1,3	5,2 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	2	1,0	2,0 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,0	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

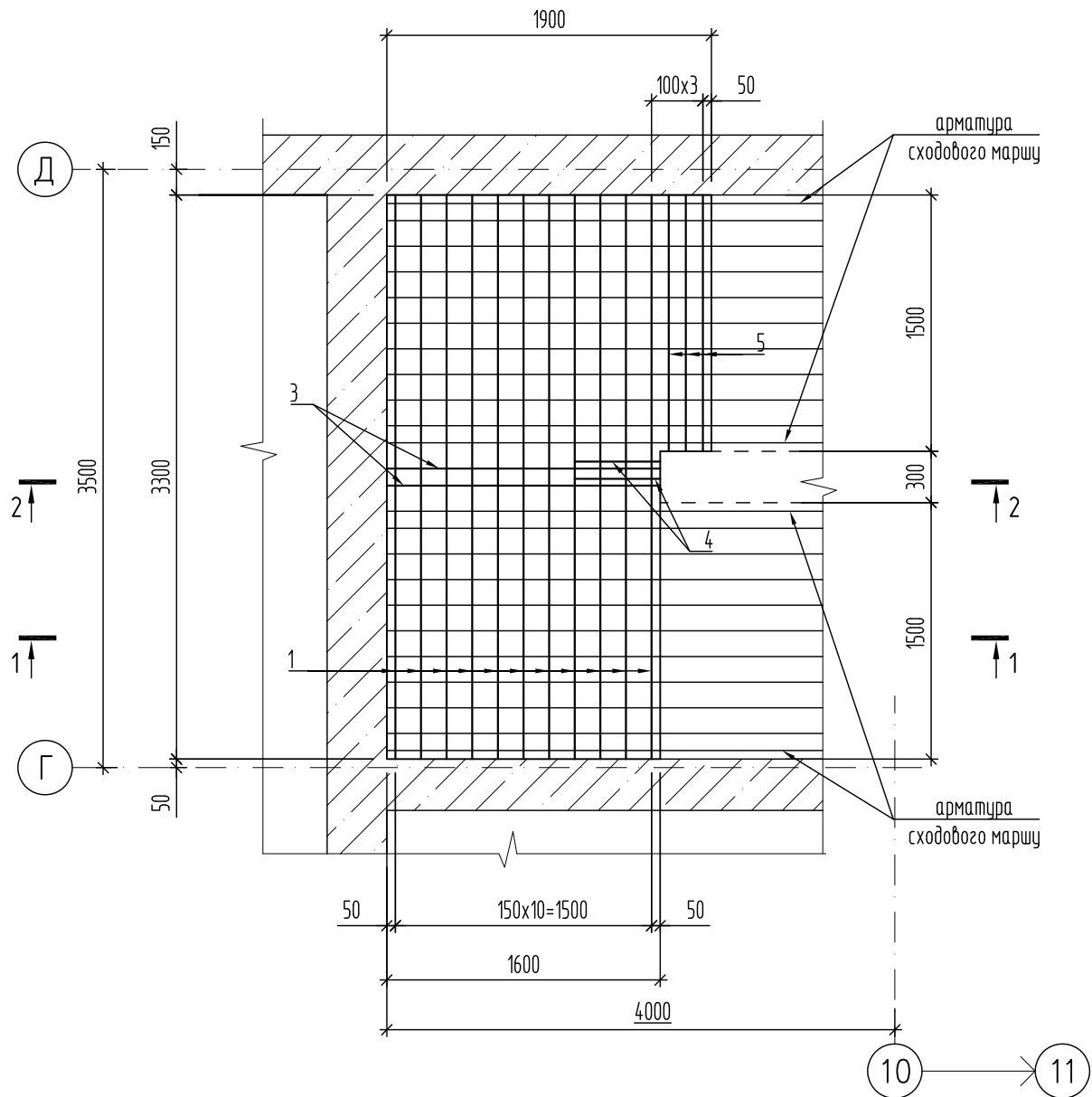
Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

- Загальні дані дивись аркуш 1.
- Відомість витрат сталі дивись аркуш 2.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробиб.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту				Стадія	Аркуш
				РП	8
Вихід №1. Сходовий майданчик СМН-1				ФОРМ ЧЕКАРЬ О.В.	

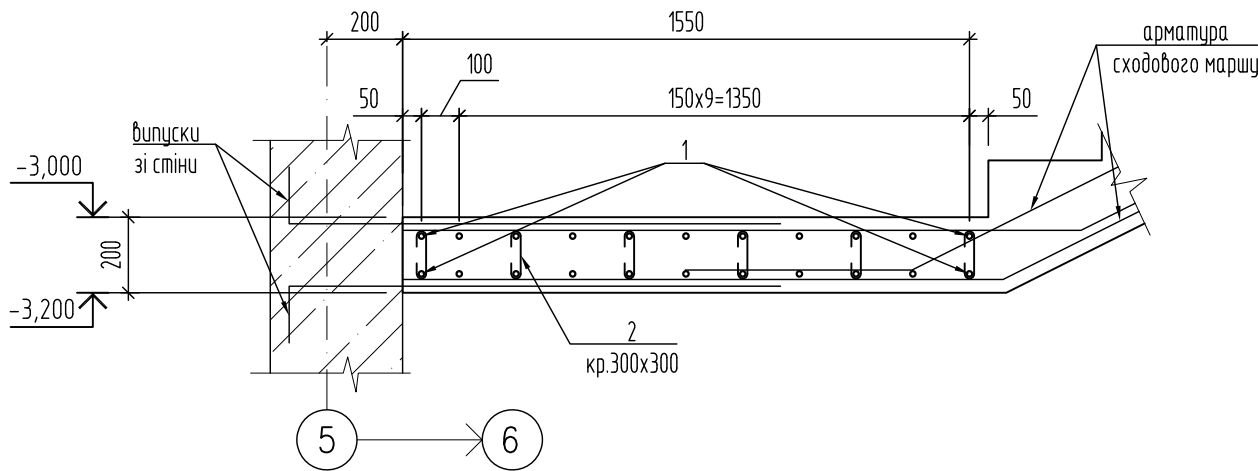
Сходовий майданчик СМН-2



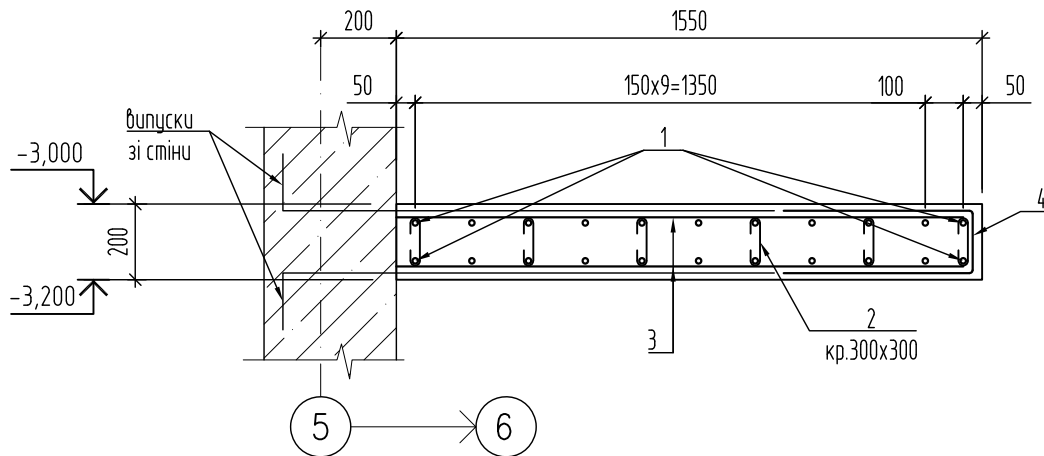
Специфікація сходового майданчику СМН-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	80	0,1	8,0 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1560	4	1,39	5,6 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	2	1,0	2,0 кг
5		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1480	6	1,3	7,8 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,15	м.куб.	
	* дивись відомість деталей				

Розріз 1-1



Розріз 2-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

- Загальні дані дивись аркуш 1.
- Відомість витрат сталі дивись аркуш 2.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту					Стадія
					РП
Вихід №1. Сходовий майданчик СМН-2					Аркуш
					Аркушів
					9
					ФОП ЧЕКАРЬ О.В.

Формат А3

Копіюваб

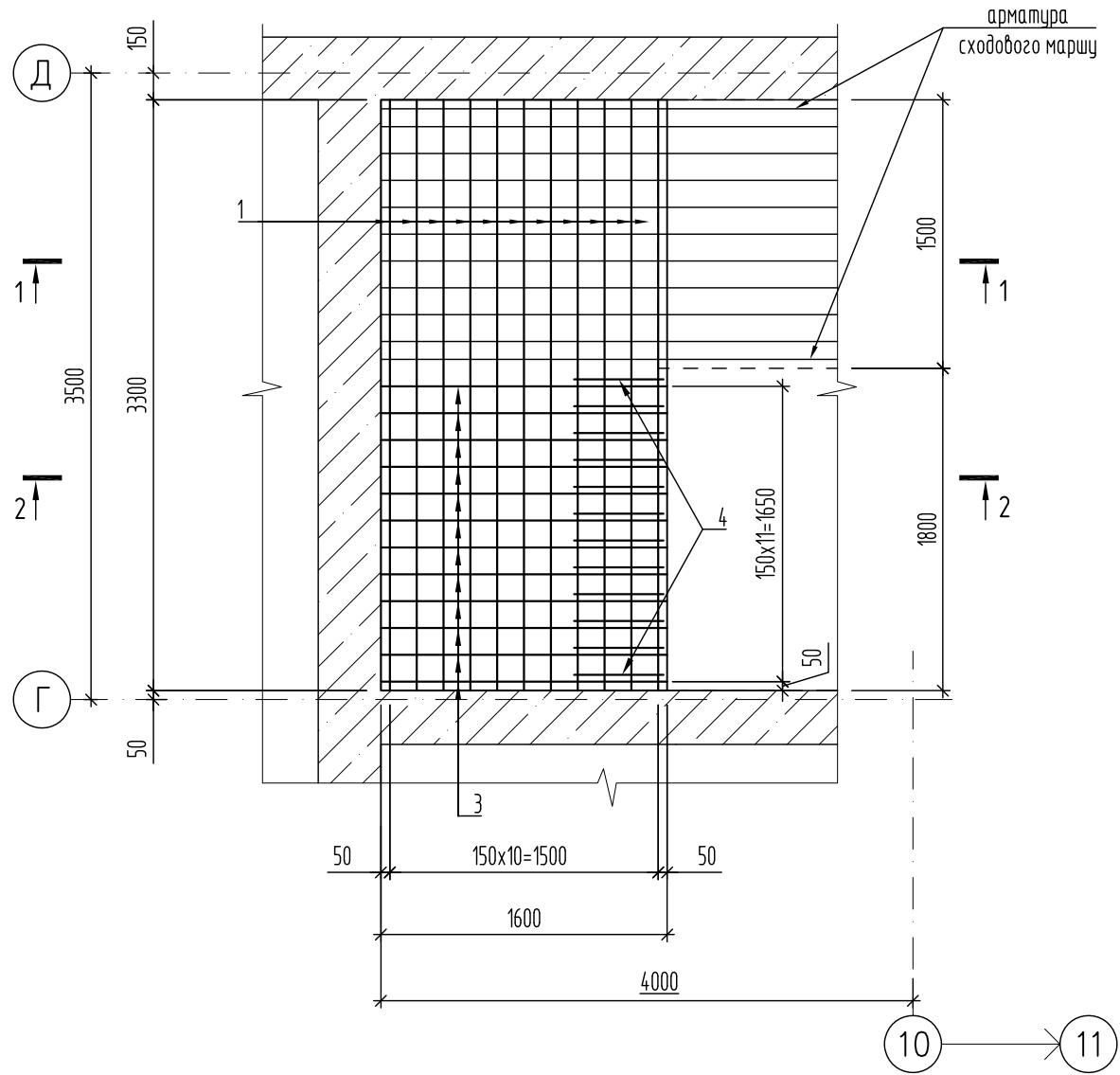
Інв. № об.

Підпис і дата

Зам. інв. №

Погоджено:

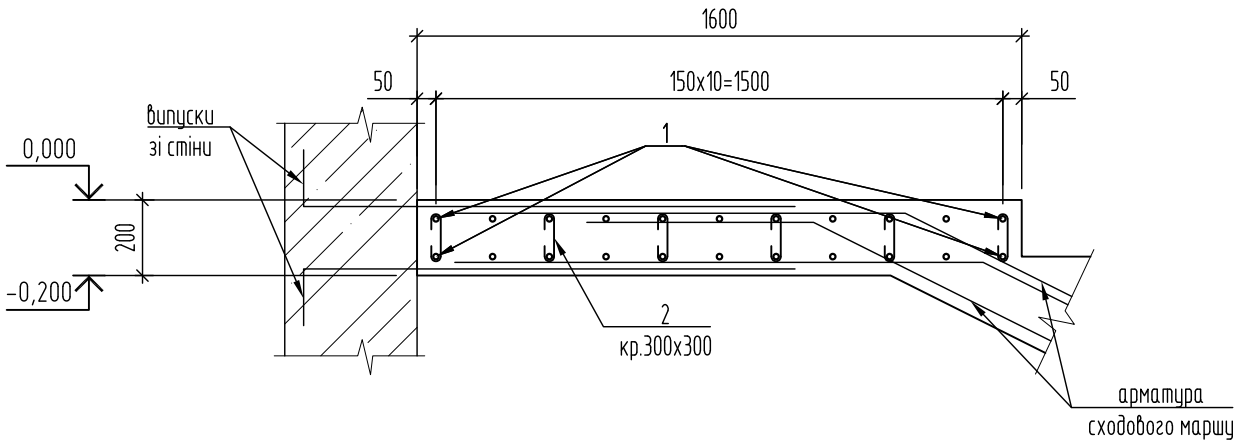
Сходовий майданчик СМН-3



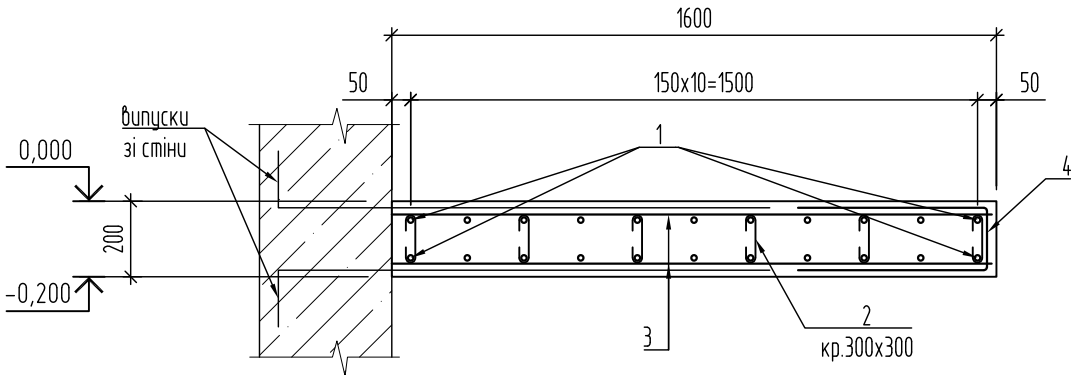
Специфікація сходового майданчику СМН-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	72	0,1	7,2 кг
3		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1580	24	2,5	60,0 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	12	1,0	12,0 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,06	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

Розріз 1-1



Розріз 2-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

- Загальні дані дивись аркуш 1.
- Відомість витрат сталі дивись аркуш 2.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту				Стадія	Аркуш
				РП	10
Вихід №1. Сходовий майданчик СМН-3				ФОП ЧЕКАРЬ О.В.	





The drawing consists of two parts: a plan view at the top and an elevation view below it.

- Plan View:** Shows a rectangular area with overall dimensions of 5700 by 6000. It includes a central staircase with steps labeled CM-1 through CM-4. The staircase has a width of 200 units. There are also horizontal sections labeled CMH-1 and CMH-2. Dimensions include 1500, 150, 300, and 4050.
- Elevation View:** Shows the vertical profile of the staircase. The total height is 6000 units. The staircase has a total run of 4050 units. The steps have a rise of 150 units and a tread of 285 units. The landing areas are 1500 units wide. The overall width of the structure is 5700 units. The drawing includes level markers at 0,000, -1,500, -4,350, and -6,000. There are also vertical dimension lines indicating 3000, 6000, and 1500 units.

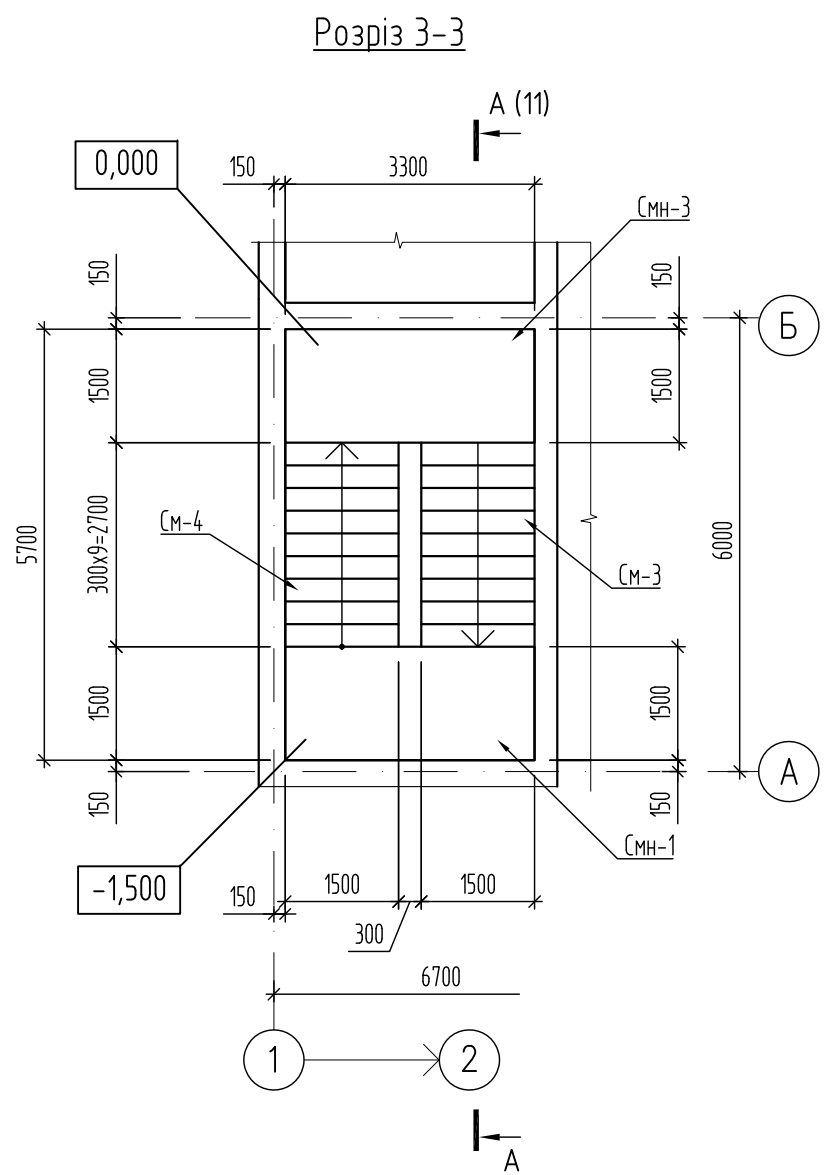
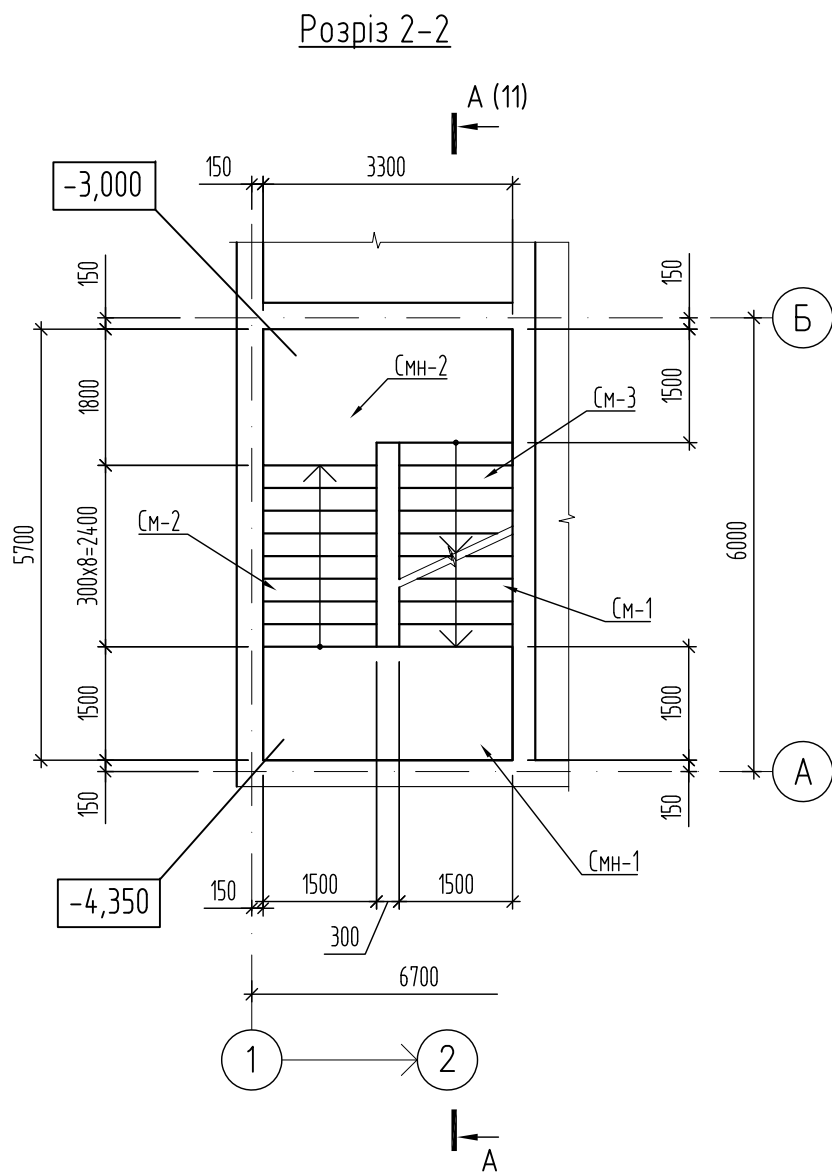
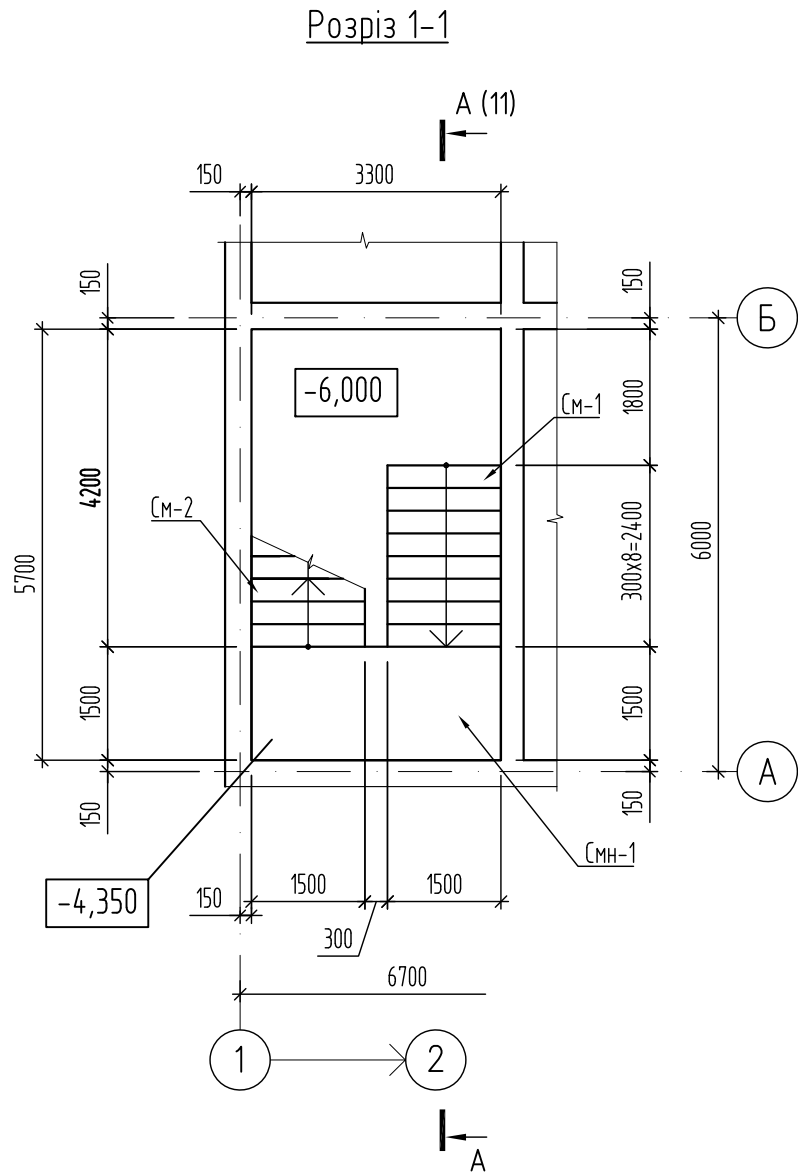
Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
См-1	дивись аркуш 13	Сходовий марш См-1	1		
См-2	дивись аркуш 14	Сходовий марш См-2	1		
См-3	дивись аркуш 15	Сходовий марш См-3	1		
См-4	дивись аркуш 16	Сходовий марш См-4	1		
Смн-1	дивись аркуш 17	Сходовий майданчик Смн-1	2		
Смн-2	дивись аркуш 18	Сходовий майданчик Смн-2	1		
Смн-3	дивись аркуш 19	Сходовий майданчик Смн-3	1		

Марка елемента	Вироби арматури								Всього (загальні виррати)
	A240C			A500C					
	ДСТУ 3760:2019			ДСТУ 3760:2019					
	Ø6,5		Всього	Ø12	Ø16			Всього	
СМ-1	6,72		6,72	54,6	170,39			224,99	231,71
СМ-2	6,0		6,0	49,4	265,76			315,16	321,16
СМ-3	6,6		6,6	57,2	266,97			324,17	330,77
СМ-4	6,6		6,6	57,2	266,97			324,17	330,77
СМН-1	7,2		7,2	70,78	--			70,78	77,98
СМН-2	8,0		8,0	78,58	--			78,58	86,58
СМН-3	7,2		7,2	75,58	56,16			131,74	138,94

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Розріз 1-1, 2-2, 3-3 дивись аркуш 12
3. Цей аркуш дивитись разом з аркушами 12...19

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушіб
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026	Захисна споруда цивільного захисту	РП	11	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026	Евакуаційний вихід №2 (розріз А-А)	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		
Розробиб.	Бровкіна				03.2026				

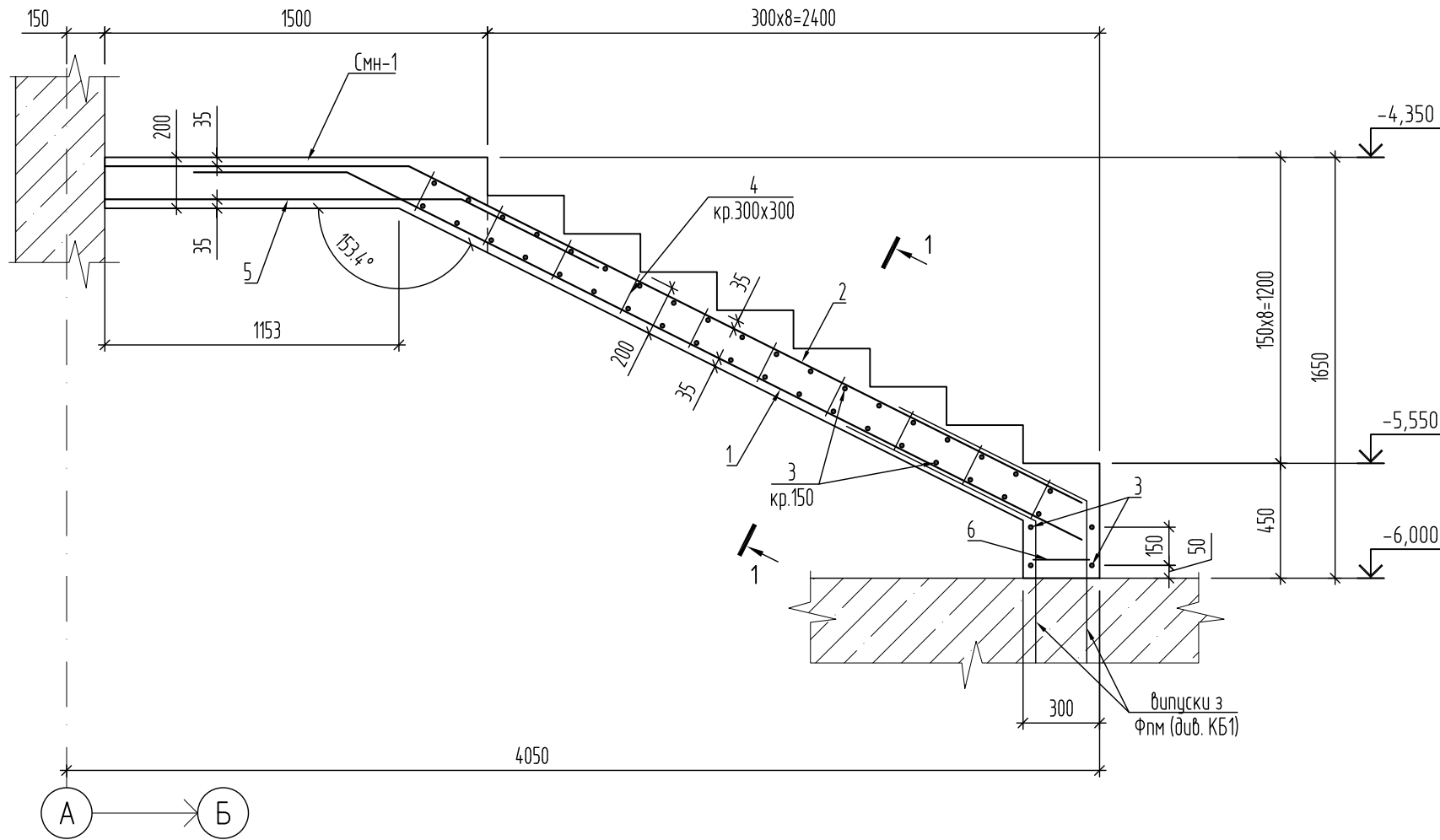
Формат А3	Копіював		
	Погоджено:		
Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №	



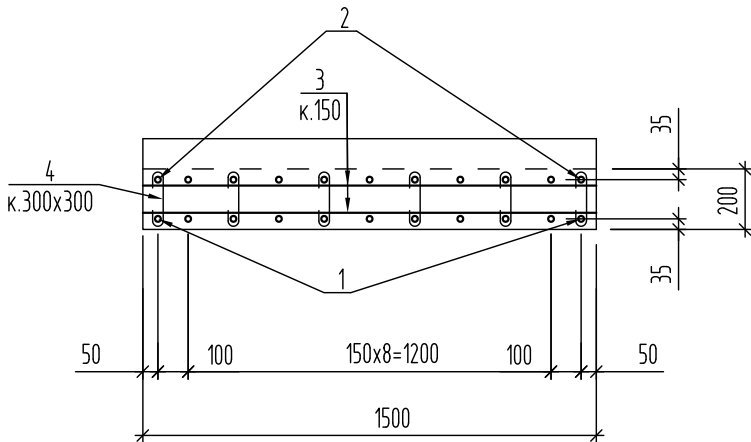
- Загальні вказівки дивись аркуш 1
- Розрізи 1-1, 2-2, 3-3 замаркіровані на аркуші 11
- Відомість витрат сталі дивись аркуш 11
- Цей аркуш дивитись разом з аркушами 11...19

						26-4433-КБ3			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	12	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевірив.	Бровкіна				03.2026				
Розробив.	Бровкіна				03.2026	Евакуаційний вихід №2 Розріз 1-1, 2-2, 3-3	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		

Сходовий марш СМ-1



Розріз 1-1



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	

Специфікація сходового маршу СМ-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=3820	11	6,03	66,33 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=4020	11	6,34	69,74 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	42	1,3	54,6 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	60	0,1	6,0 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1980	11	3,12	34,32 кг
6		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=460	6	0,12	0,72 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,14	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 11, 12.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11.

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	13	
Н. контр.	Чекарь				03.2026				
Перевірив.	Бровкіна				03.2026				
Розробив.	Бровкіна				03.2026	Вихід №2. Сходовий марш СМ-1		ФОП ЧЕКАРЬ О.В.	

Формат А3

Копіював

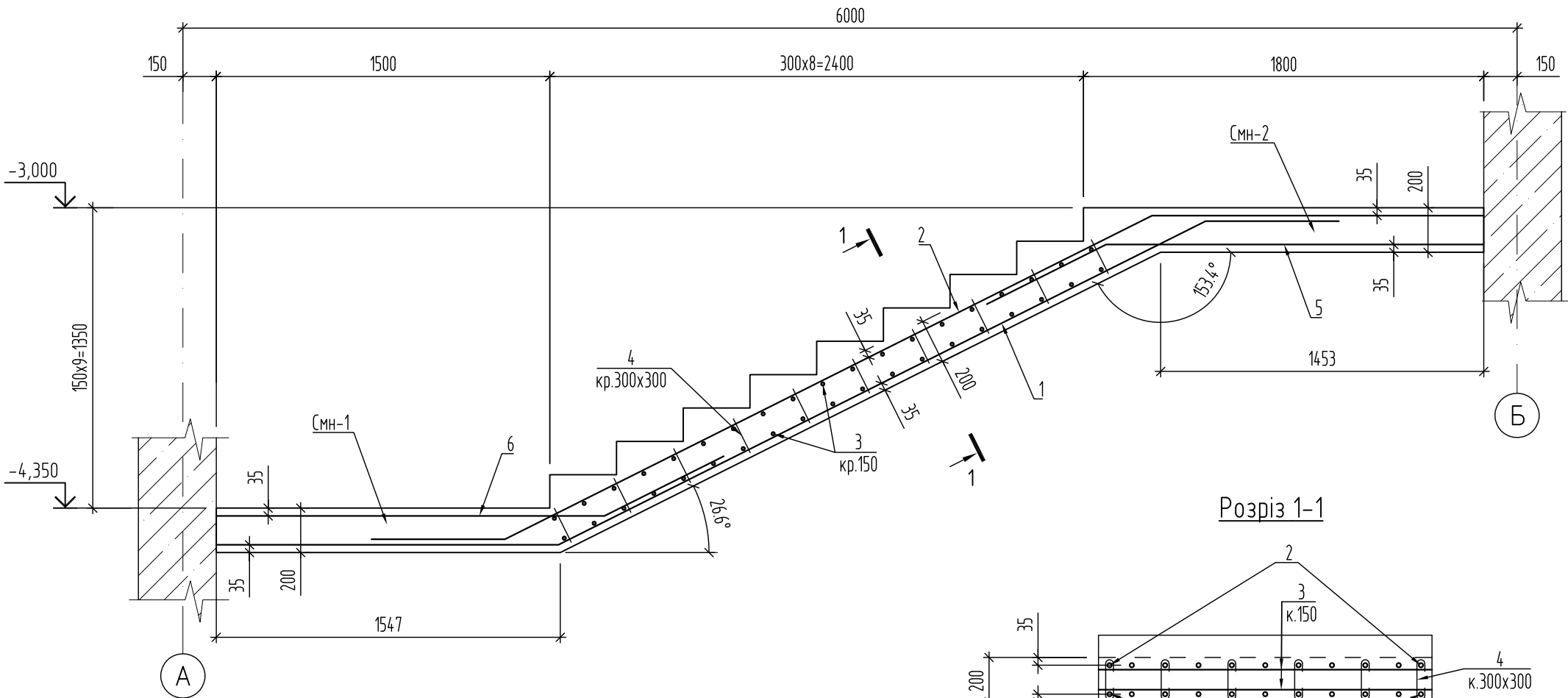
Інв. № об.

Підпис і дата

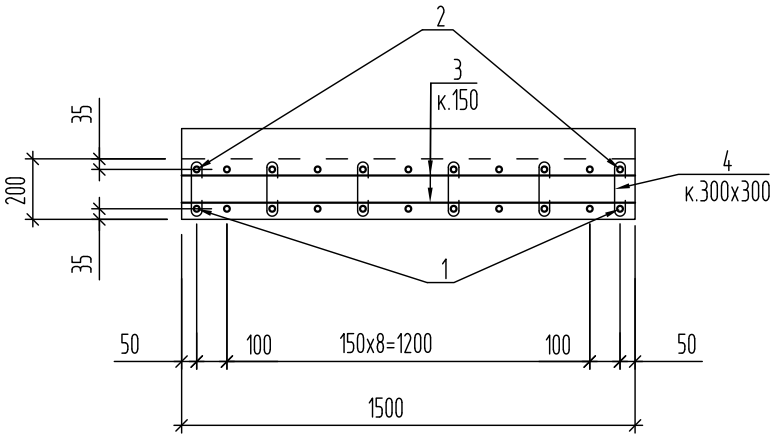
Зам. інв. №

Погоджено:

Сходовий марш СМ-2



Розріз 1-1



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

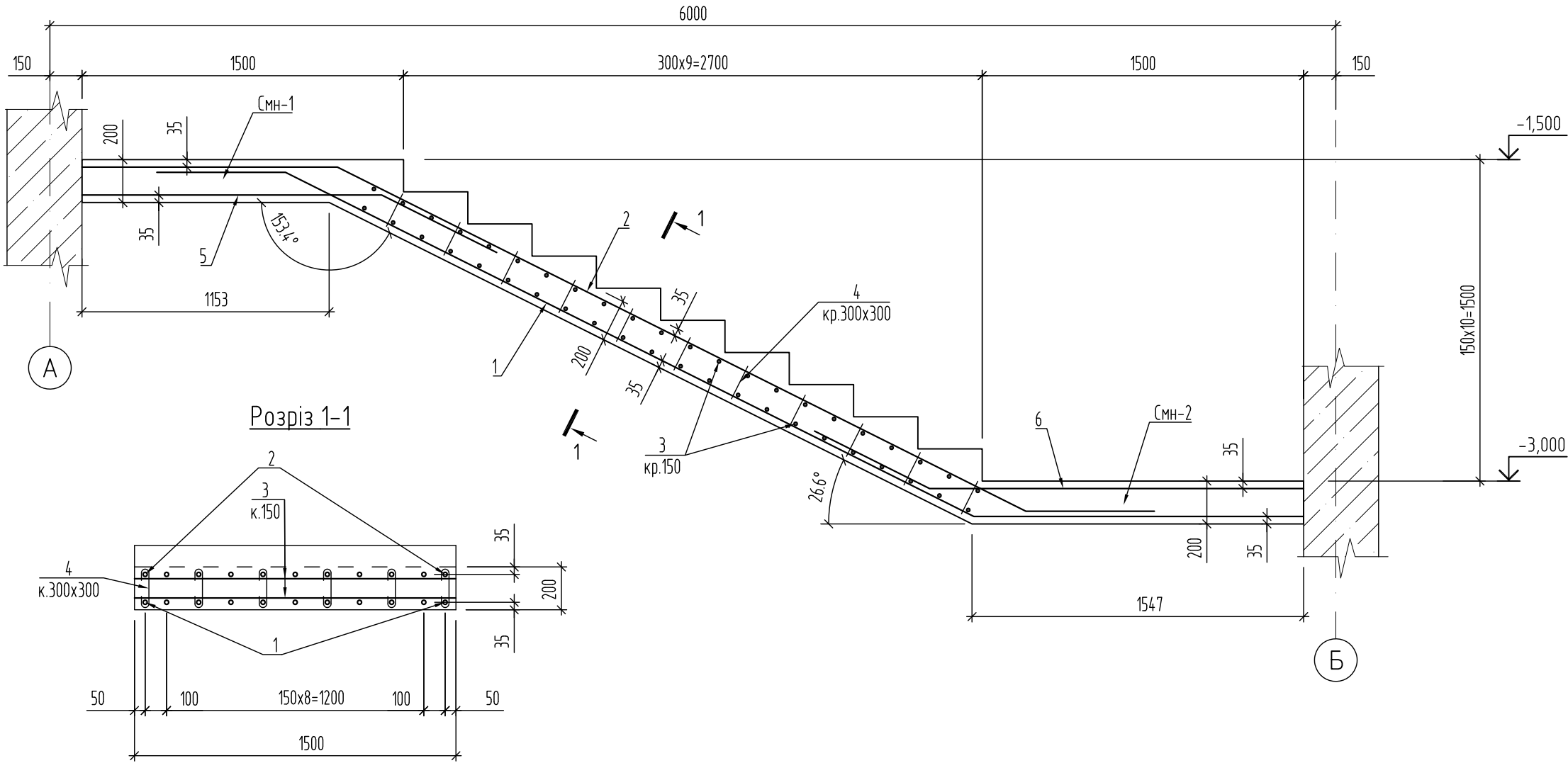
Специфікація сходового маршу СМ-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5370	11	8,47	93,17 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5330	11	8,41	92,51 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	38	1,3	49,4 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	60	0,1	6,0 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2280	11	3,60	39,6 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,68	40,48 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,1	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 11, 12.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіри.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту					Стадія
					РП
Вихід №2. Сходовий марш СМ-2					Аркуш
					Аркушів
					ФОП ЧЕКАРЬ О.В.

Сходовий марш СМ-3



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

Специфікація сходового маршу СМ-3

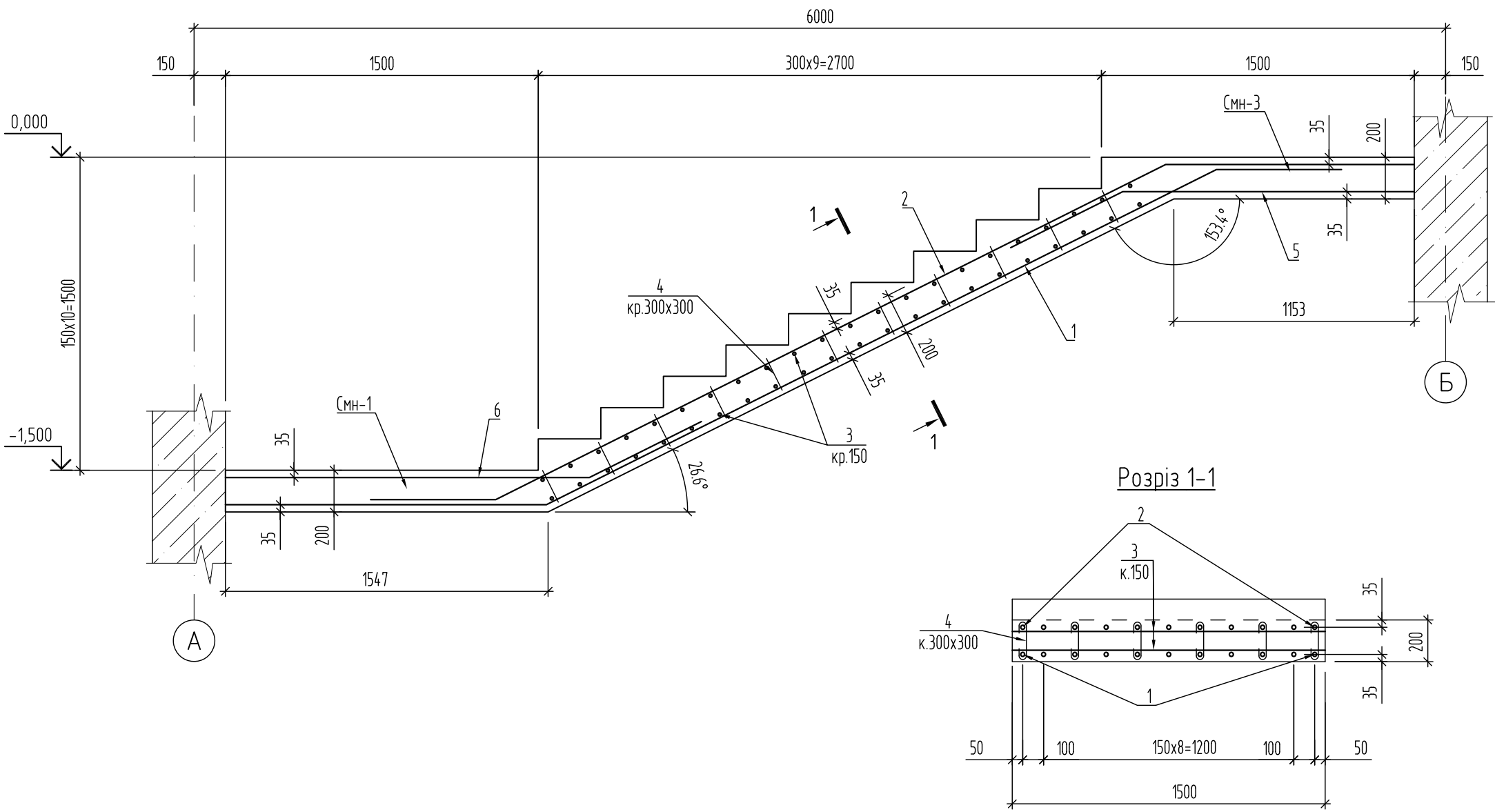
Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5710	11	9,01	99,11 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5360	11	8,46	93,06 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	44	1,3	57,2 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	66	0,1	6,6 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1980	11	3,12	34,32 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,68	40,48 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,2	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 11, 12.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11.

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевірив.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту					Стадія
					РП
Вихід №2. Сходовий марш СМ-3					Аркуш
					Аркушів
					ФОП ЧЕКАРЬ О.В.

Формат А3	Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №	Погоджено:	

Сходовий марш СМ-4



Специфікація сходового маршу СМ-4

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5710	11	9,01	99,11 кг
2*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=5360	11	8,46	93,06 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	44	1,3	57,2 кг
4		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	66	0,1	6,6 кг
5*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1980	11	3,12	34,32 кг
6*		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=2330	11	3,68	40,48 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,2	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	
2	
5	
6	

1. Загальні дані дивись аркуш 1.
2. Схему розташування сходового маршу дивись аркуш 11, 12.
3. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11.

						26-4433-КБЗ			
						«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	Захисна споруда цивільного захисту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026		РП	16	
Н. контр.	Чекарь				03.2026	Вихід №2. Сходовий марш СМ-4	ФОП ЧЕКАРЬ О.В.		
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026				
Розробиб.	Бровкіна				03.2026				

Погоджено:

Зам. інв. №

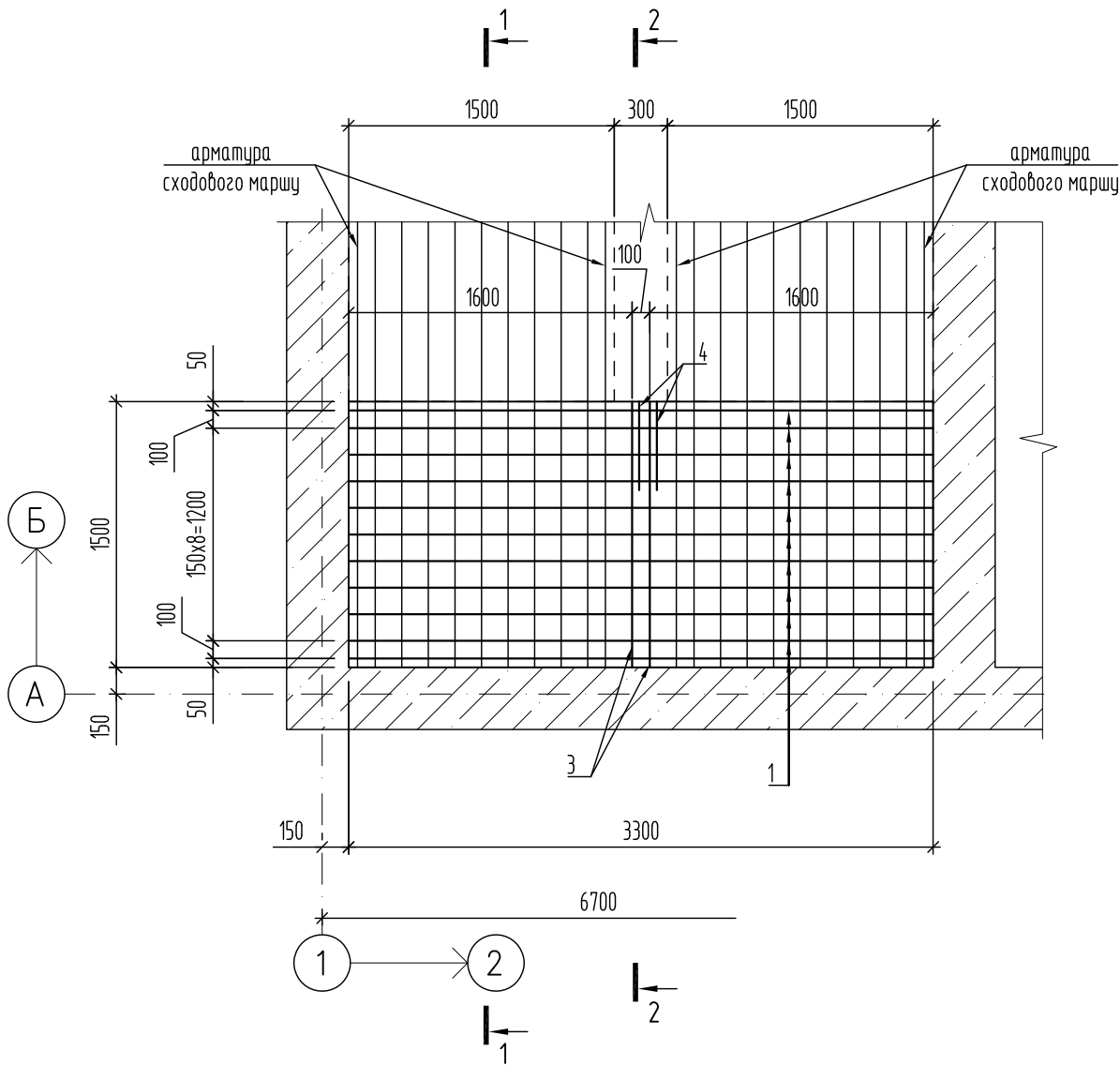
Підпис і дата

Інв. № об.

Копіював

Формат А3

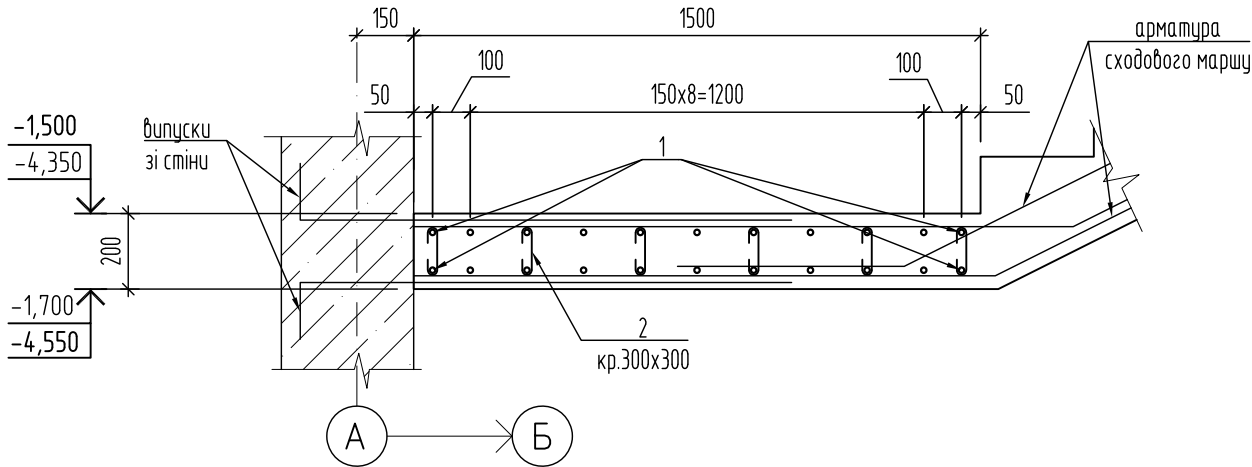
Сходовий майданчик СМН-1



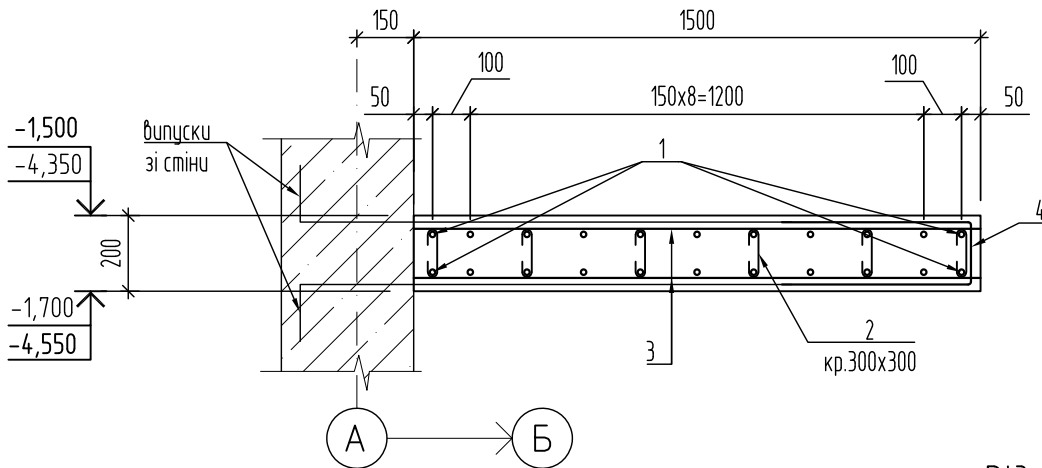
Специфікація сходового майданчику СМН-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	72	0,1	7,2 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	4	1,30	5,2 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	2	1,0	2,0 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,0	м.куб.	
		* дивись відомість деталей			

Розріз 1-1



Розріз 2-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

- Загальні дані дивись аркуш 1
- Відомість витрат сталі дивись аркуш 11

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробиб.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту				Стадія	Аркуш
				РП	17
Вихід №2. Сходовий майданчик СМН-1				ФОП ЧЕКАРЬ О.В.	

Формат А3

Копіював

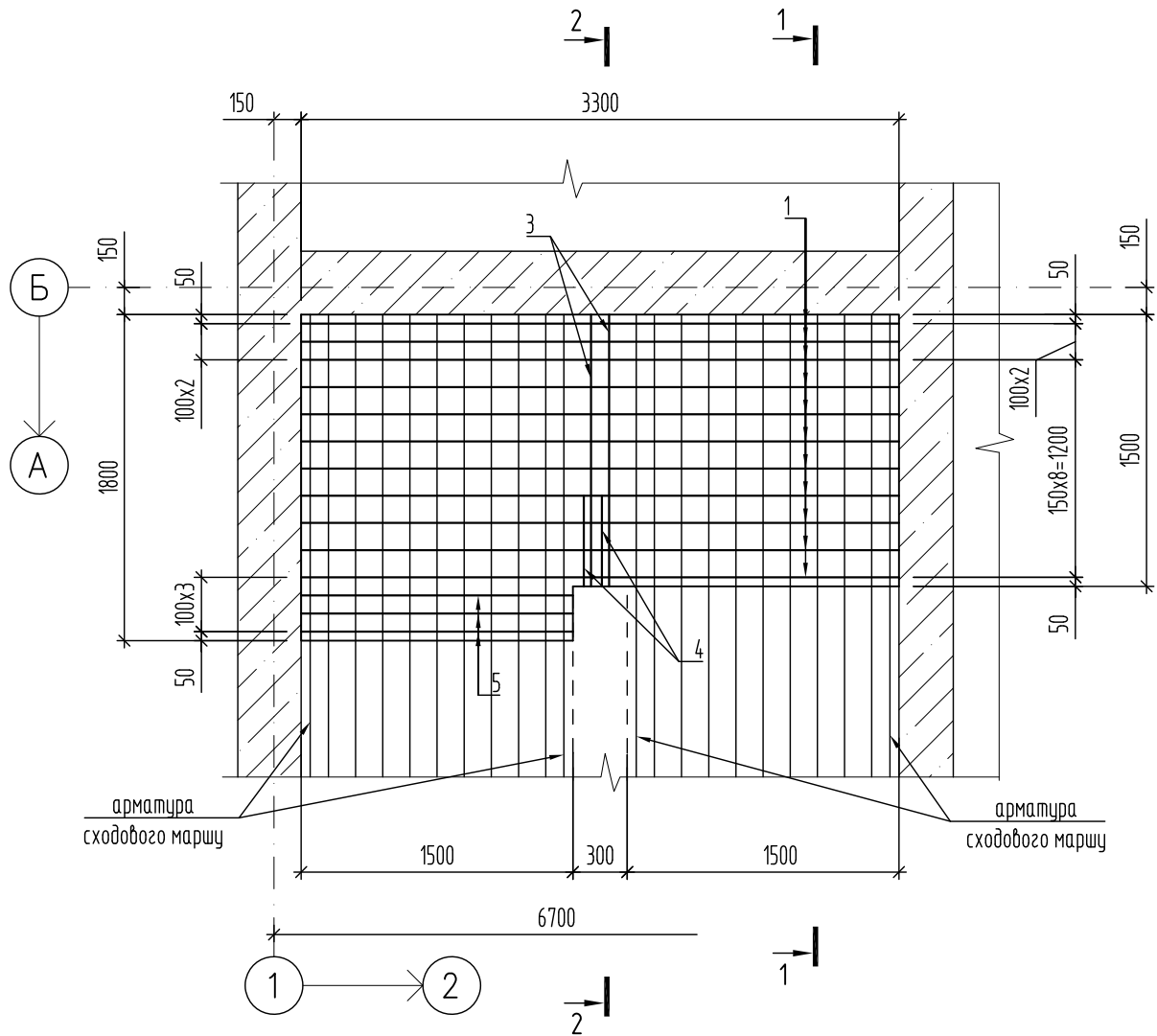
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № об.

Погоджено:

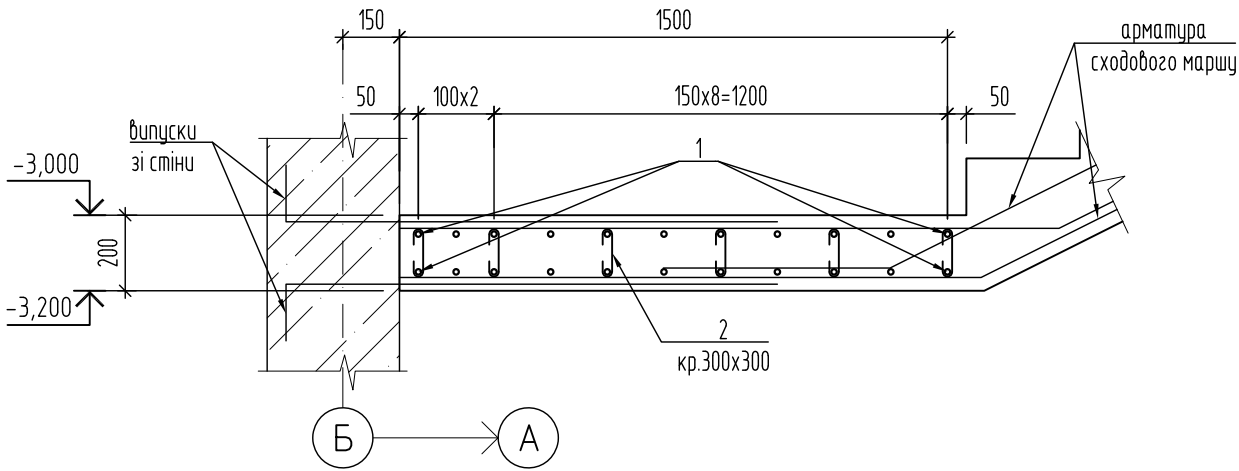
Сходовий майданчик СМН-2



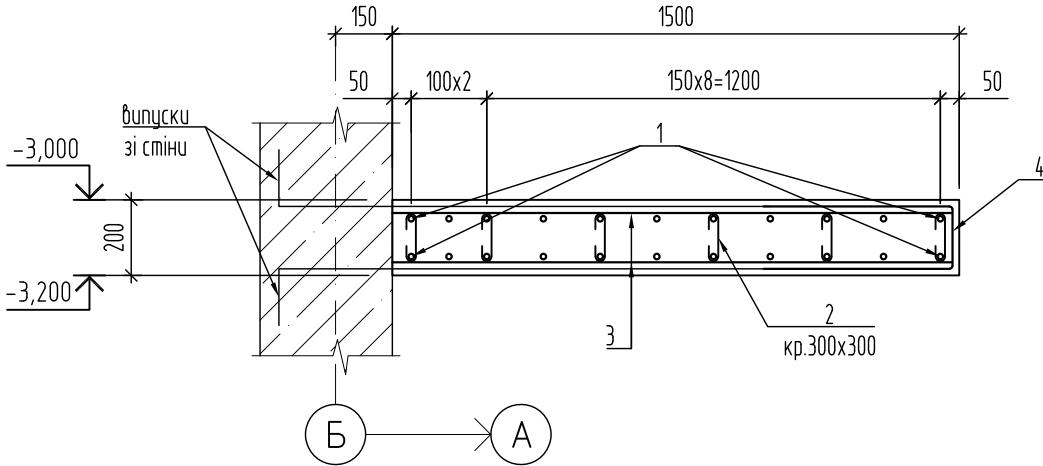
Специфікація сходового майданчику СМН-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	80	0,1	8,0 кг
3		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1460	4	1,3	5,2 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	2	1,0	2,0 кг
5		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1480	6	1,3	7,8 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,1	м.куб.	
	* дивись відомість деталей				

Розріз 1-1



Розріз 2-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

1. Загальні дані дивись аркуш 1
2. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11

26-4433-КБЗ					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевіриб.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту				Стадія	Аркуш
				РП	18
Вихід №2. Сходовий майданчик СМН-2				ФОП ЧЕКАРЬ О.В.	

Формат А3

Копіював

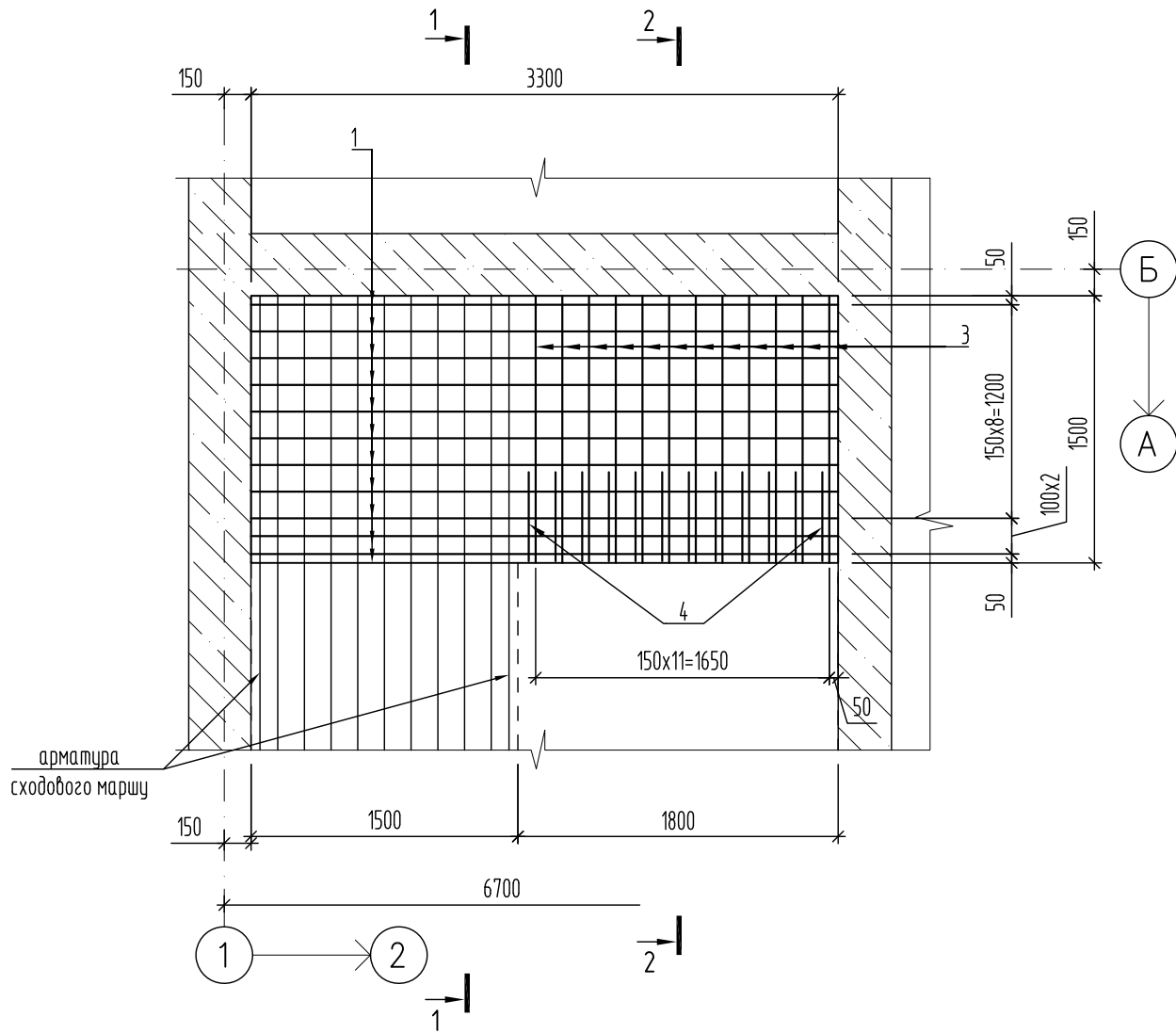
Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № об.

Погоджено:

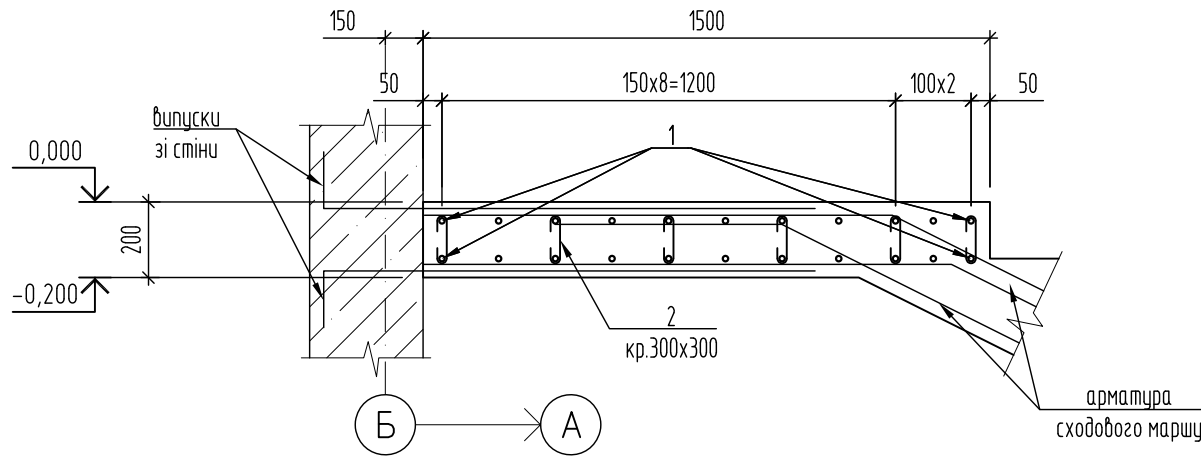
Сходовий майданчик СМН-3



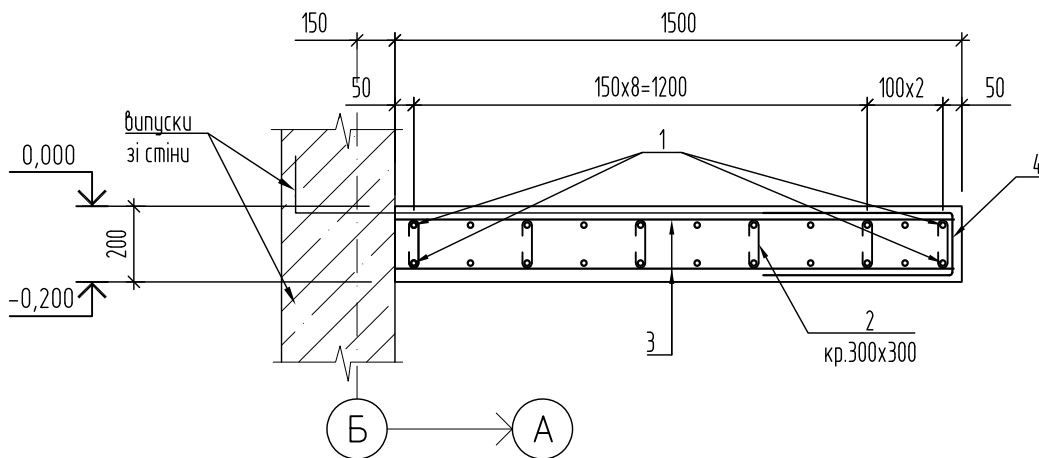
Специфікація сходового майданчику СМН-3

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
Деталі					
1		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=3260	22	2,89	63,58 кг
2		Ø6,5A240C ДСТУ 3760:2019 L=390	72	0,1	7,2 кг
3		Ø16A500C ДСТУ 3760:2019 L=1480	24	2,34	56,16 кг
4*		Ø12A500C ДСТУ 3760:2019 L=1130	12	1,0	12,0 кг
Матеріали					
		Бетон кл. С25/30	1,0	м.куб.	
* дивись відомість деталей					

Розріз 1-1



Розріз 2-2



Відомість деталей

Поз.	Ескіз
4	

1. Загальні дані дивись аркуш 1
2. Відомість витрат сталі дивись аркуш 11

26-4433-КБ3					
«Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту КЗДО №22 (ясла-садок) Покровської міської ради Дніпропетровської області» за адресою: вул. Джонсона Бориса, 29, м. Покров, Нікопольський район, Дніпропетровська область» (коригування)					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата
Гол. констр.	Бровкіна				03.2026
Н. контр.	Чекарь				03.2026
Перевірив.	Бровкіна				03.2026
Розробив.	Бровкіна				03.2026
Захисна споруда цивільного захисту					Стадія
					РП
Вихід №2. Сходовий майданчик СМН-3					Аркуш
					Аркушів
					19
					ФОП ЧЕКАРЬ О.В.