

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Ведомость комплекта чертежей

Номер листа	Наименование	Примечание
1	Ведомость комплекта чертежей, Общие данные	
2	План лестницы №1	Лестница №1
3	Узел 1...5	Лестница №1
4	Оз1, Оз2	Лестница №1
5	Кос1, Кос1з, Оп1	Лестница №1
6	См1, См2	Лестница №1

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 26633-2015	Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия	
ГОСТ 10180-2012	Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам	
ГОСТ 22690-2015	Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля	
ГОСТ 28570-2019	Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций	
ГОСТ 34028-2016	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля классов А500С и В500С для армирования железобетонных конструкций	
ГОСТ 19903-2015	Прокат листовой горячекатаный. Сортамент	
ГОСТ 8568-77	Листы стальные с ромбическим и чечебичным рифлением. Технические условия	
ГОСТ 103-2006	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой. Сортамент	
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные	
ГОСТ 8240-97	Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент	
ГОСТ 14098-2014	Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций	
ГОСТ 5264-80	Ручная дуговая сварка. Соединения сварные	

Общие указания

1. Перечень основных видов работ, ответственных конструкций, для которых необходимо составление актов освидетельствования:

– устройство обмазочных, окрасочных огнезащитных покрытий;

2. Все работы вести в соответствии с СП 70.13330.2012, а также разработанным проектом производства работ (ППР). Перед началом работ ППР должен быть согласован с генподрядной организацией.

3. Допускаемые отклонения фактического положения смонтированных конструкций не должны превышать при приемке значений, приведенных в СП 70.13330.2012 “Несущие и ограждающие конструкции”.

4. После демонтажа существующих лестниц, выполнить ремонт ослабленных участков Ж/Б конструкций при необходимости

5. Сварку элементов выполнить по ГОСТ 5264-80 электродами Э42 с обязательной обработкой швов.

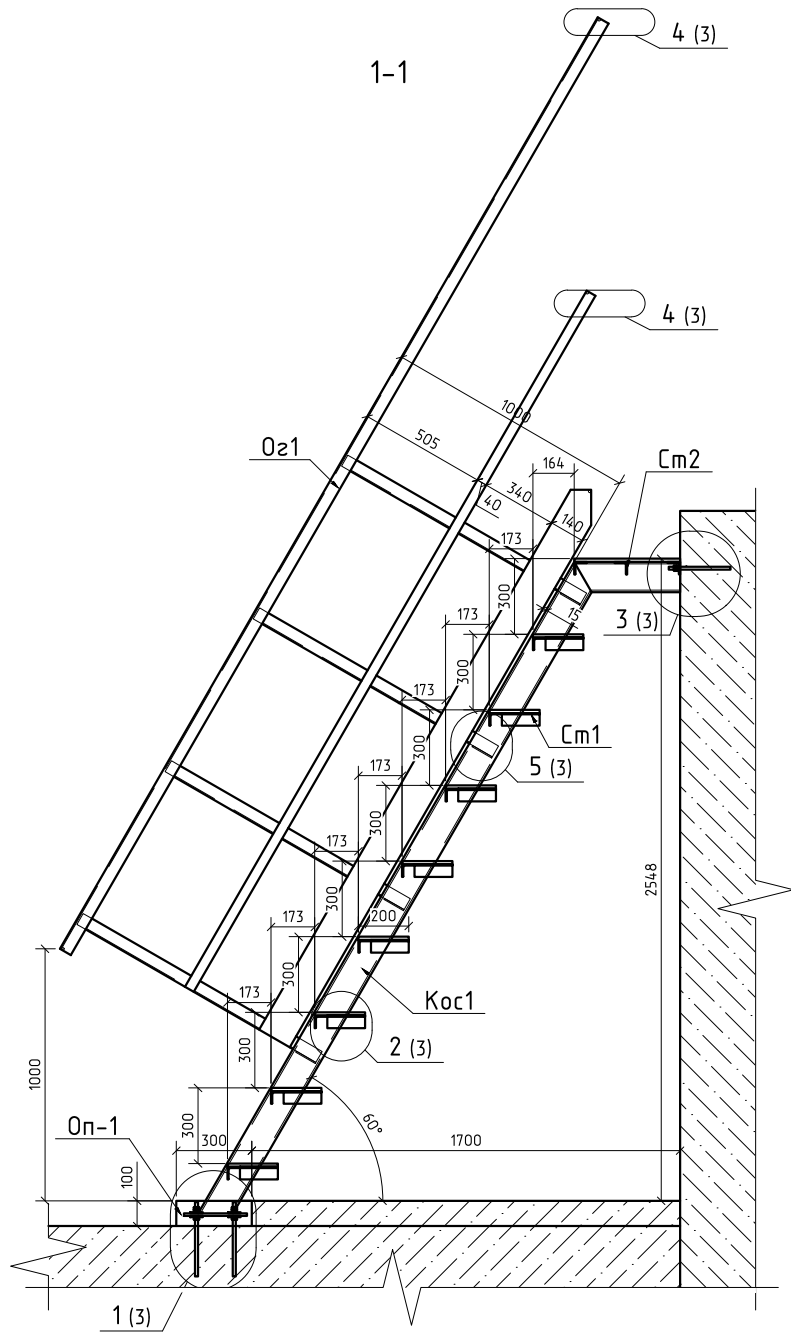
6. По всем металлическим элементам выполнить антикоррозийную защиту 1 слой ГФ-021 по ГОСТ 25129-2020 с последующей окраской эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-2023 (цвет выбирается заказчиком)

						ОБ-964.1/26			
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Гончарук		<i>Гон</i>	2026		Стадия	Лист	Листов
							Р	1	
ГИП		Терехов			2026	Общие данные	ООО “КЭСО”		
Н. контр.		Терехов			2026				

Копировал

Формат А3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



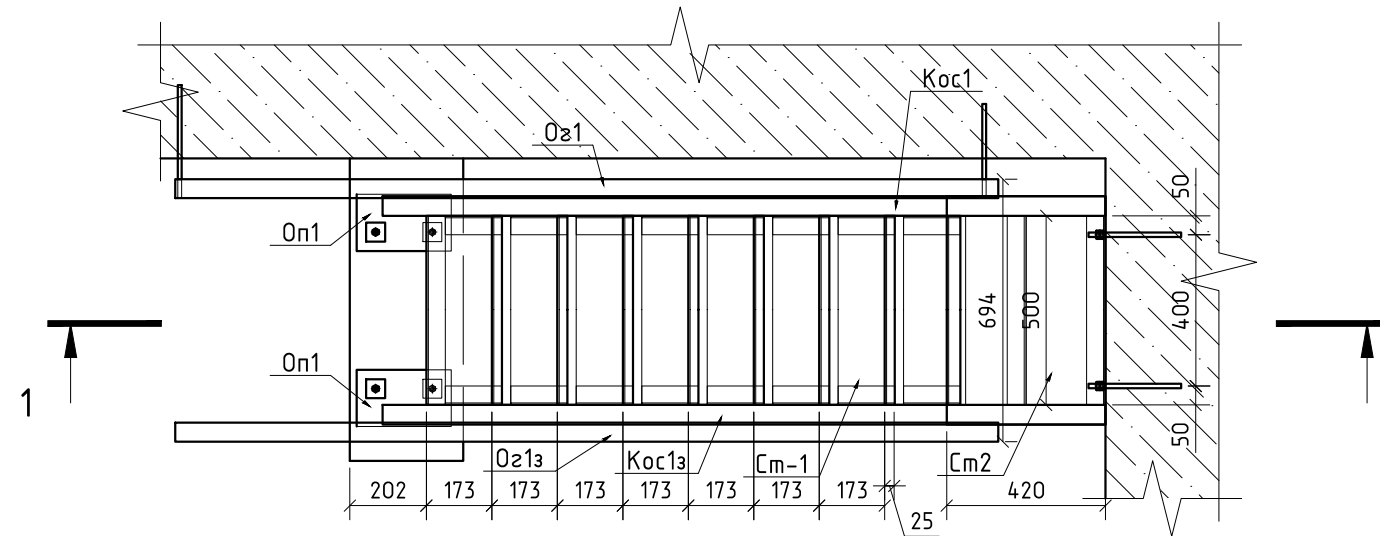
Ведомость расхода стали лестницы №1

Изделия закладные														
Арматура класса		Прокат марки												Всего
А240		См3			См3		См3			См3		См3		
ГОСТ 34028-2016		ГОСТ 19903-2015			ГОСТ 8706-78		ГОСТ 103-2006			ГОСТ 8509-93		8240-97		
Ø10	Итого	-5	-10	Итого	ПВ506	Итого	40x4	140x4	Итого	Л50x5	Итого	12П	Итого	
0,6	0,6	5,12	7,3	12,42	16,69	16,69	8,2	22,24	30,44	94,97	94,97	70,84	70,84	225,96

Спецификация деталей лестницы №1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
Оз1	см. лист 4	Оз1	1	49,15	49,15кг
Оз1з	см. лист 4	Оз1з	1	49,16	49,15кг
Кос1	см. лист 5	Кос1	1	35,42	35,42кг
Кос1з	см. лист 5	Кос1з	1	35,42	35,42кг
См1	см. лист 6	См1	8	4,6	36,8кг
См2	см. лист 6	См2	1	9,8	9,8кг
Он1	см. лист 5	Он1	2	4,75	9,5кг
Ан1	ГОСТ 34028-2016	d10, А500С, L=250мм	4	0,15	0,6кг
Ан2		Анкерный болт М12, L=300мм	6		
Ан2.1	ГОСТ 5915-70	Гайка М12, к.п. 8,8	18		
	ГОСТ 26633-2015	Бетон В25, П6, F150, м3	0,03		

План лестницы №1



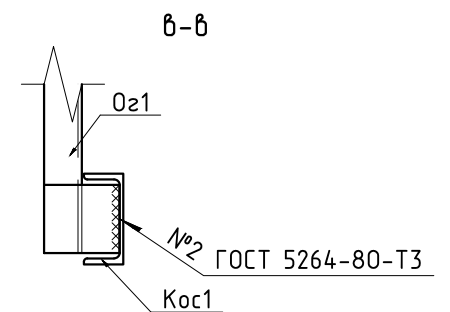
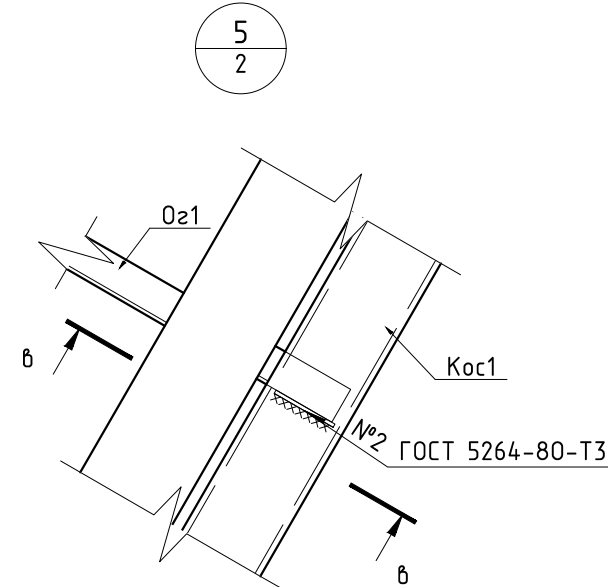
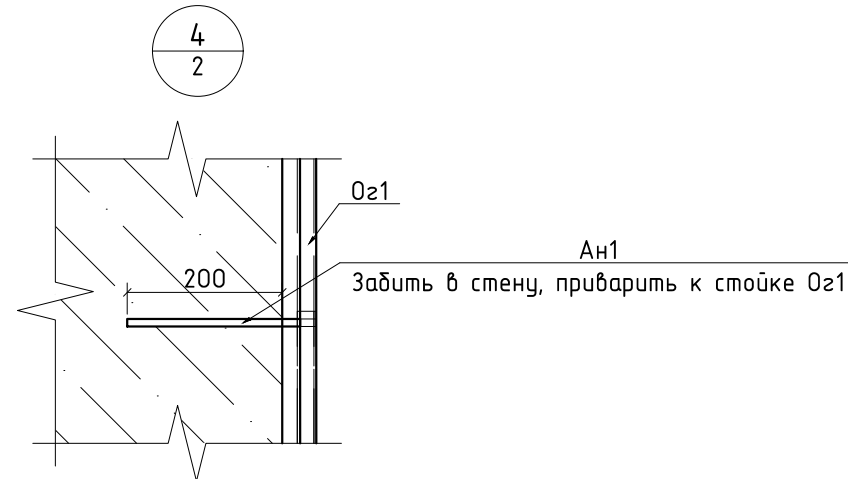
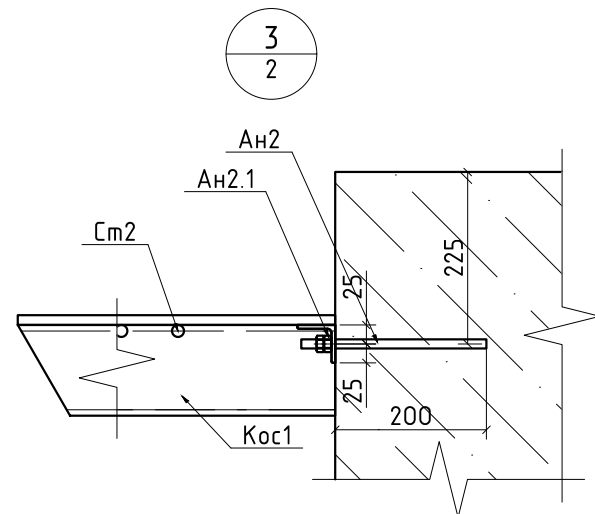
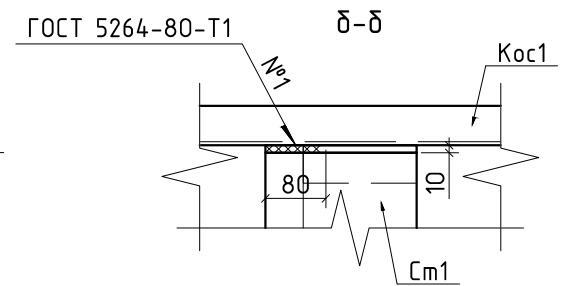
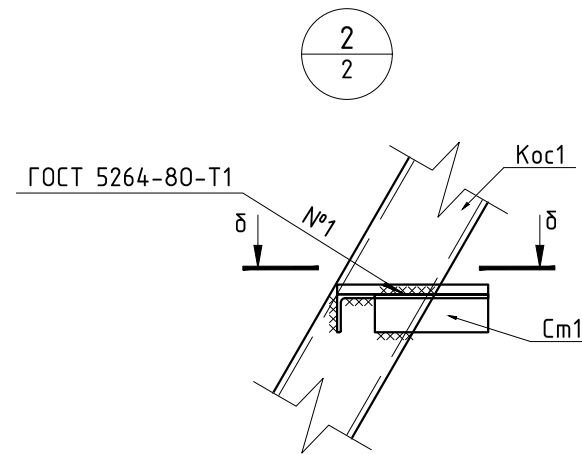
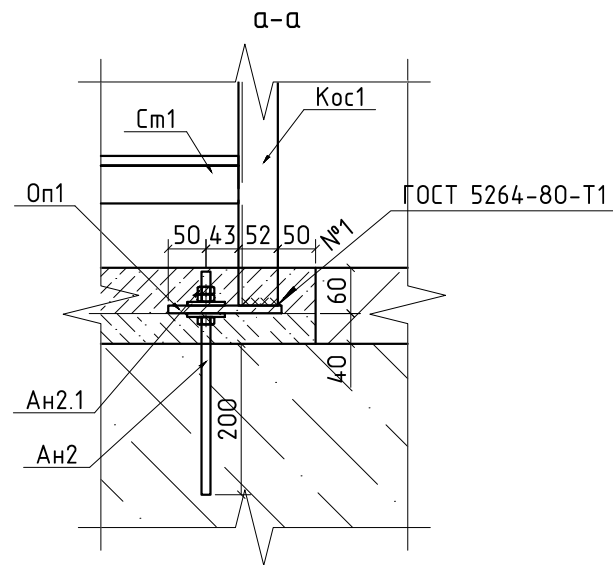
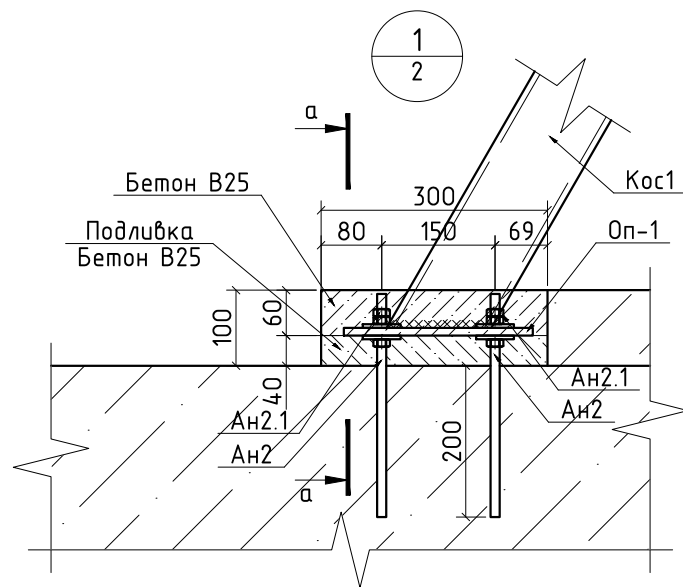
Примечание

- 1) Узлы 1...5 см. лист 3
- 2) См. совместно с листьями 3...6

						ОБ-964.1/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук		<i>Гонч</i>	2026	Лестница №1		Стадия	Лист	Листов
								Р	2	
ГИП		Терехов			2026	План лестницы №1		ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026					

Копировал

Формат А3



Примечание
1) См. совместно с листом 2

Инв. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подпись и дата	Подп. и дата

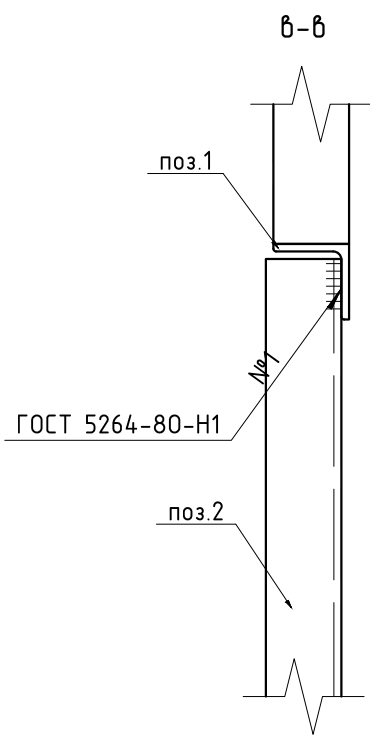
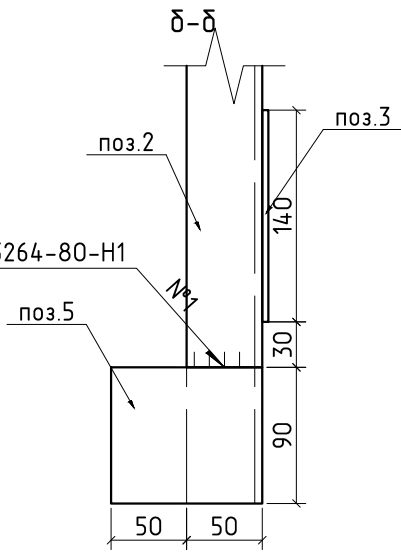
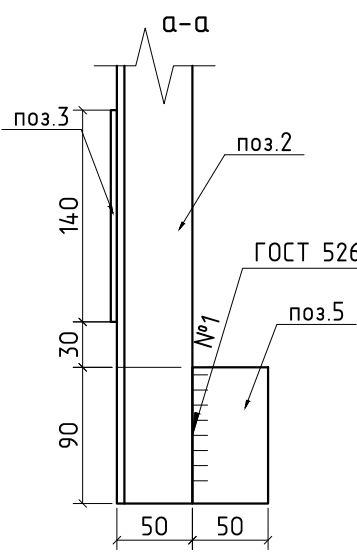
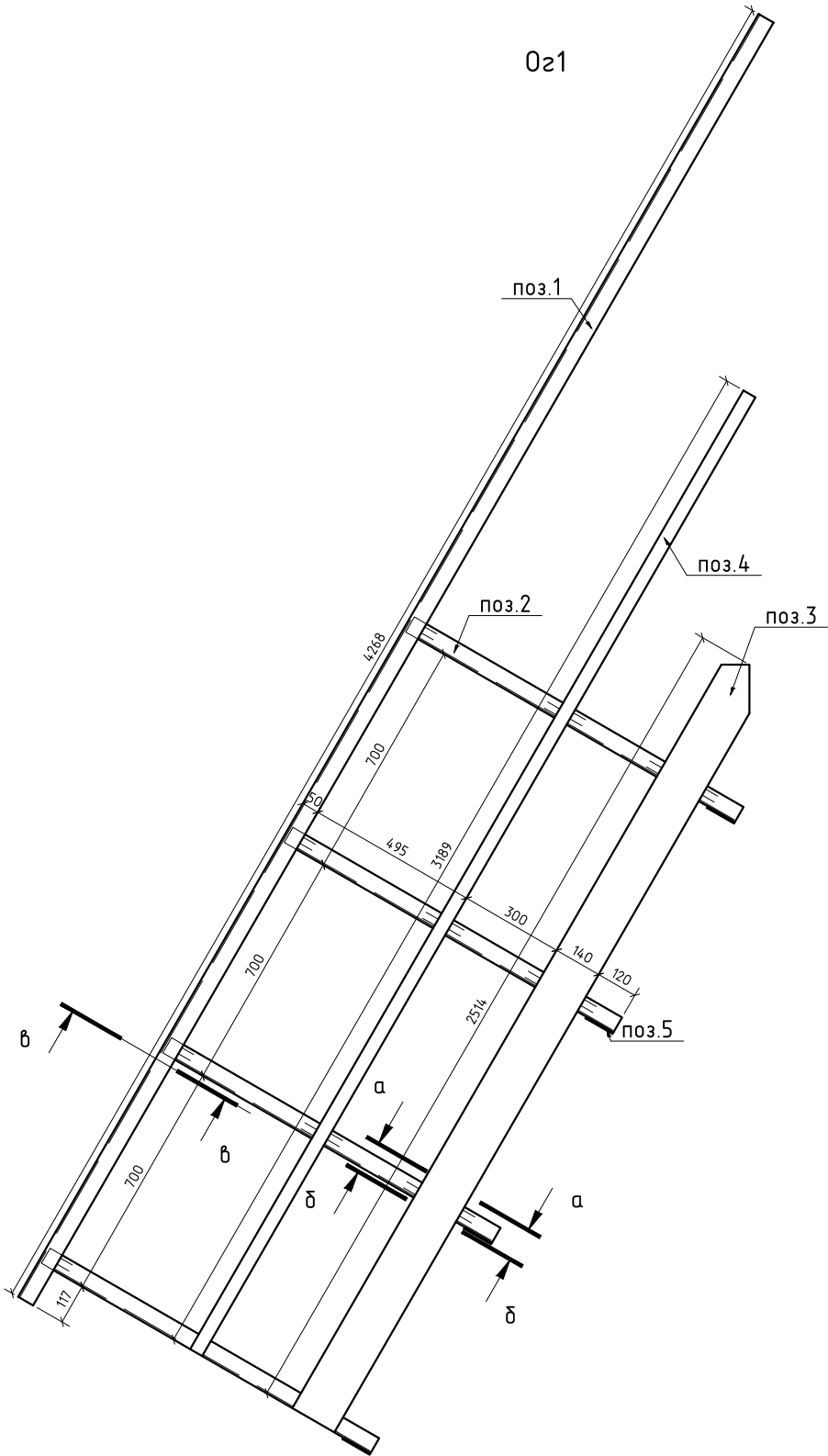
						ОБ-964.1/26		
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лестница №1	Стадия	Лист
Разраб.	Гончарук	Гон	2026				Р	3
ГИП	Терехов		2026			Узел 1...5	ООО "КЭСО"	
Н. контр.	Терехов		2026					

Копировал

Формат А3

Спецификация деталей 0з1, 0з1з

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
1	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=4268мм	1	16,09	16,09кг
2	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=1095мм	4	4,11	16,44кг
3	ГОСТ 103-2006	полоса 140x4мм, l=2514мм	1	11,12	11,12кг
4	ГОСТ 103-2006	полоса 40x4мм, l=3189мм	1	4,1	4,1кг
5	ГОСТ 19903-2015	-5мм, 90x100мм	4	0,35	1,4кг

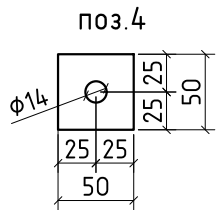
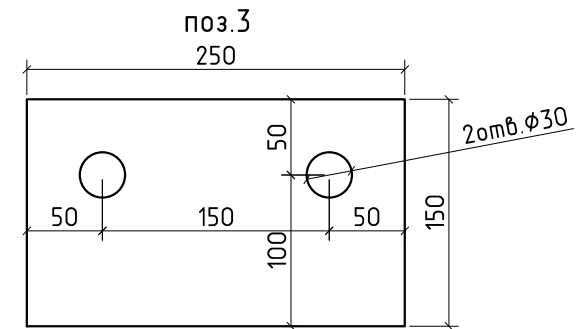
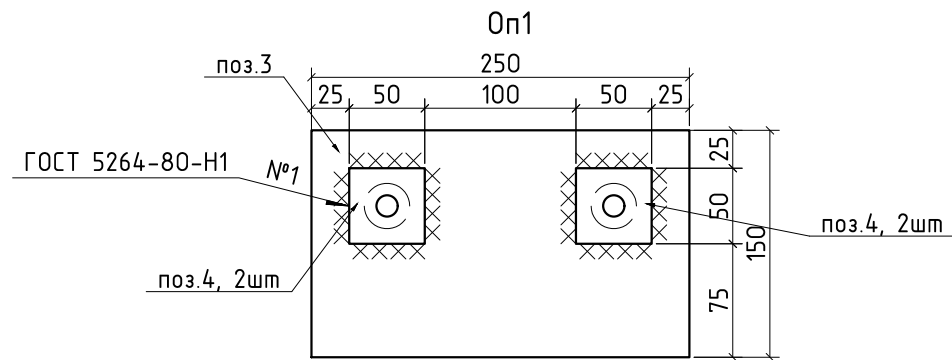
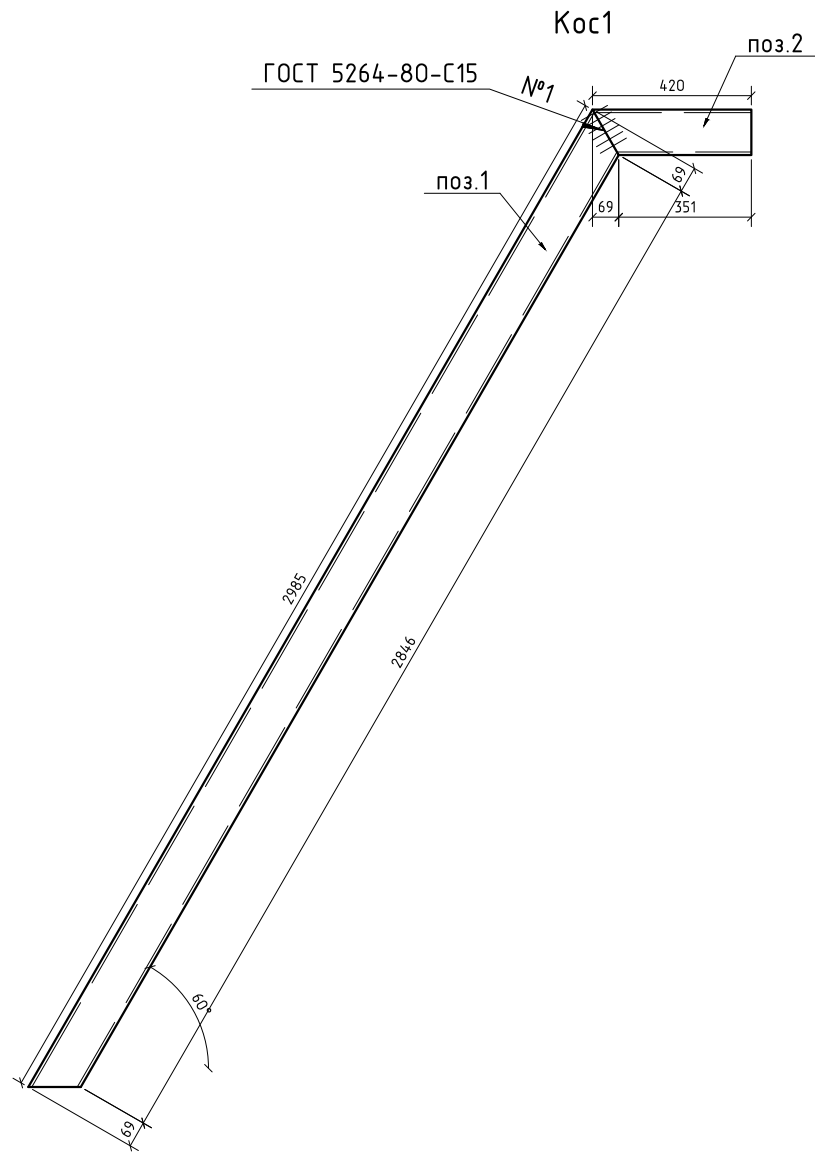


Примечание
1) 0з1з выполнить зеркально 0з1

Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						ОБ-964.1/26			
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Гончарук		<i>Гон</i>	2026	Лестница №1	Стадия	Лист	Листов
							Р	4	
ГИП		Терехов			2026	0з1, 0з1з	ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



Примечание

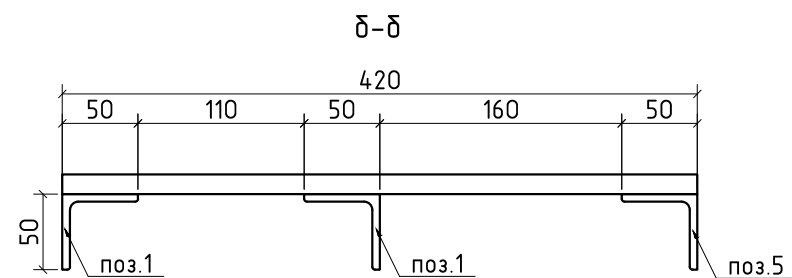
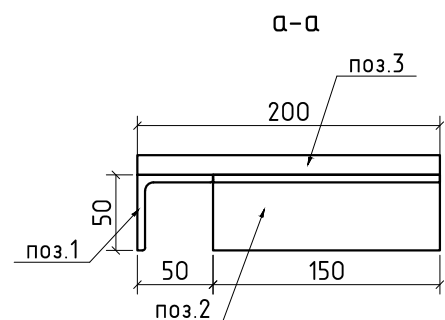
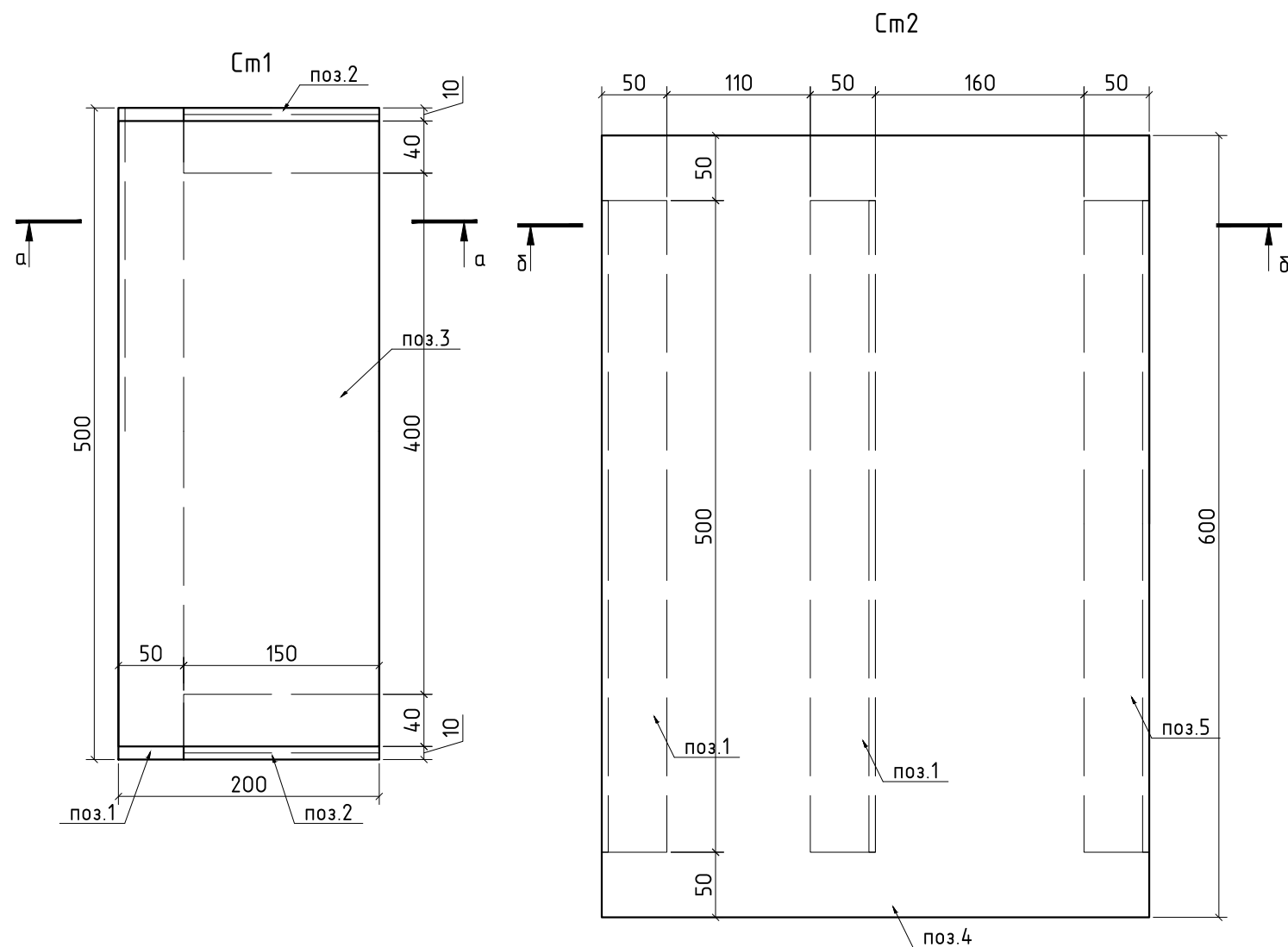
1) Кос1з выполнить зеркально Кос1

						ОБ-964.1/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе КирОВО-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук		<i>Гон</i>	2026	Лестница №1		Стадия	Лист	Листов
								Р	5	
ГИП		Терехов			2026	Кос1, Кос1з, Оп1		ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026					

Копировал

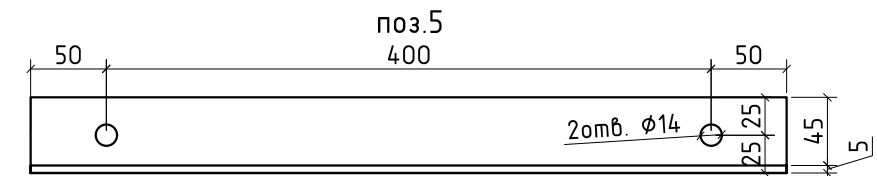
Формат А3

Инб. № подл.	Подпись и дата	Взам. инб. №	Инб. № дубл.	Подп. и дата



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
1	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=500мм	1	1,89	1,89кг
2	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=150мм	2	0,57	1,14кг
3	ГОСТ 8706-78	ПВ506, 200x500мм	1	1,64	1,64кг

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Масса ед., кг	Прим.
1	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=500мм	2	1,89	3,78кг
4	ГОСТ 8706-78	ПВ506, 420x600мм	1	4,13	4,13кг
5	ГОСТ 8509-93	L50x5мм, l=500мм	1	1,89	1,89кг



						ОБ-964.1/26				
						Территории промышленной площадки филиала «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в городе Кирово-Чепецке, территория филиала ООО «УРАЛХИМ-ТРАНС»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Гончарук		Гонч	2026	Лестница №1		Стадия	Лист	Листов
								Р	6	
ГИП		Терехов			2026	См1, См2		ООО "КЭСО"		
Н. контр.		Терехов			2026					