



ТЕХНОНИКОЛЬ

ООО "ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"

**АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
ПО УСТРОЙСТВУ ПРИМЫКАНИЙ В
ПРОМЫШЛЕННЫХ ФАЛЬЦЕВЫХ КРОВЛЯХ ПО
ОСНОВАНИЮ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА С
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ И
СТЕКЛОВОЛОКНА С КРЕПЕЖНОЙ СИСТЕМОЙ НА
ОСНОВЕ БАЗОВОГО ПРОФИЛЯ И ВНУТРЕННЕЙ
ОГНЕЗАЩИТНОЙ ПОДШИВКОЙ.**

Шифр: ФКП-10021300

ТН-КРОВЛЯ ФАЛЬЦ Классик RE30

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Москва 2026



Лист согласования

№	Организация, должность, Ф.И.О.	Подпись	Дата
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

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

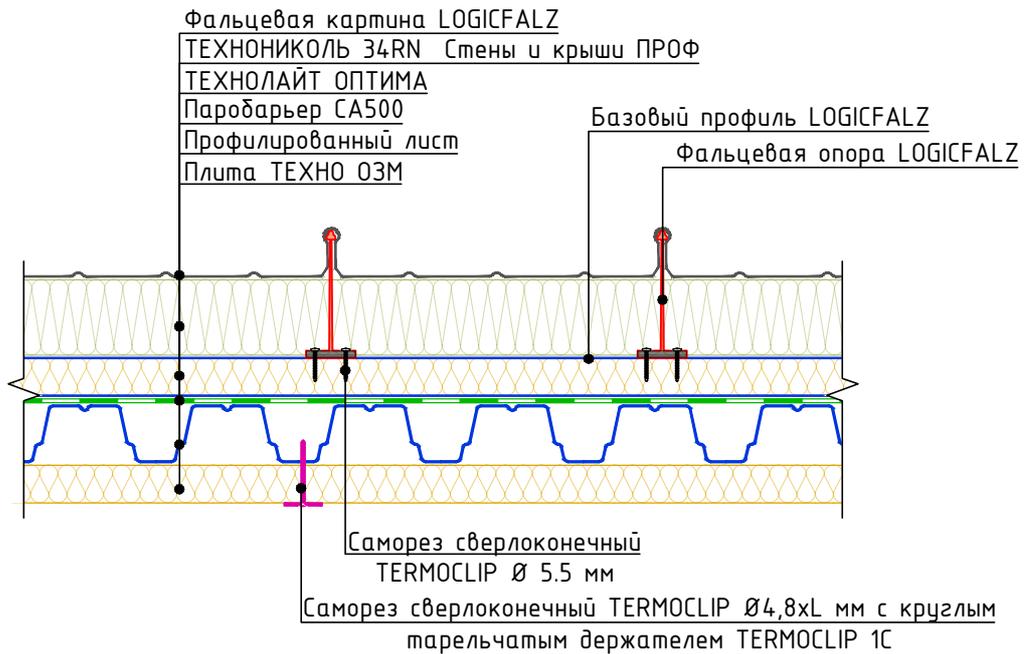
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Н. контр.					

Строительные системы ТехноНИКОЛЬ		
Стадия	Лист	Листов
Р	м.2	-
Лист	Листов	
Лист согласования		





Состав системы.
Поперечный разрез



№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Водоизоляционный ковер	Фальцевая картина LOGICFALZ
2	Верхний теплоизоляционный слой	ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
3	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
5	Нижний теплоизоляционный слой	ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
6	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
7	Пароизоляционный слой	Паробарьер СА500
8	Несущее основание кровли	Стальной оцинкованный профилированный лист
9	Огнезащита	Плита ТЕХНО ОЗМ
10	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

Система маркировки узлов

ФКП-10021300-У.1.1-2026.01

Система (ФАЛЬЦЕВАЯ КРОВЛЯ ПЛОСКАЯ)

Дата последней редакции

Номер системы (ФАЛЬЦ Классик RE30)

Номер узла в альбоме системы

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

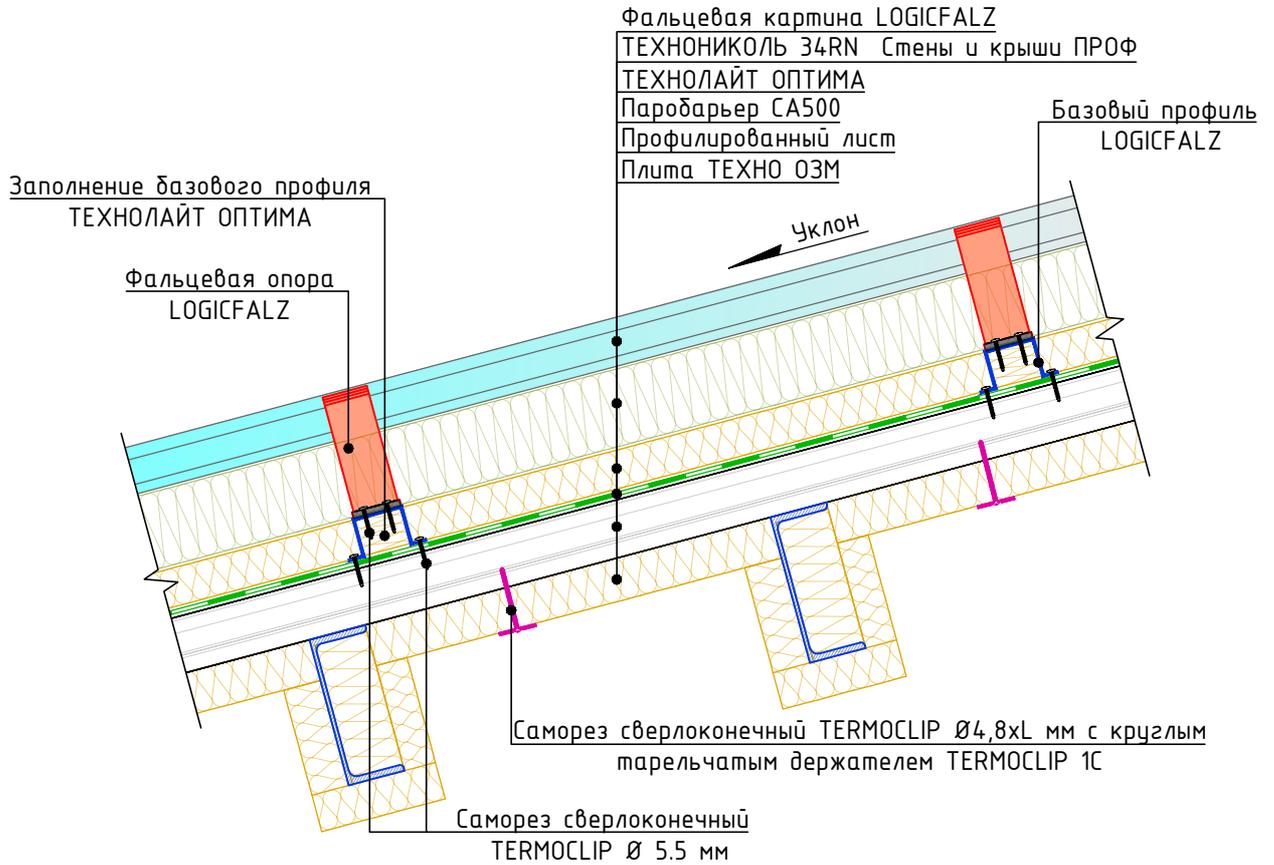
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Состав системы. Поперечный разрез.
Система маркировки узлов

Лист
т.3



Состав системы.
Продольный разрез



№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Водоизоляционный ковер	Фальцевая картина LOGICFALZ
2	Верхний теплоизоляционный слой	ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
3	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
5	Нижний теплоизоляционный слой	ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
6	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
7	Пароизоляционный слой	Пародарьер СА500
8	Несущее основание кровли	Стальной оцинкованный профилированный лист
9	Огнезащита	Плита ТЕХНО ОЗМ
10	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Ведомость чертежей по устройству коньков и ендов

№	Название	Шифр
1.1	Схема устройства конька. Вариант 1	У.1.1
1.2	Схема устройства конька. Вариант 2	У.1.2
1.3	Схема устройства ендовы. Вариант 1	У.1.3
1.4	Конек односкатной кровли. Примыкание к сэндвич-панели	У.1.4
1.5	Излом внутренний	У.1.5
1.6	Излом внешний	У.1.6

Ведомость чертежей по устройству примыканий к вертикальным поверхностям

№	Название	Шифр
2.1	Примыкание к вертикали с утеплением для сэндвич-панелей	У.2.1
2.2	Примыкание к парапету с утеплением для сэндвич-панелей. Вариант 1	У.2.2
2.3	Торцевое примыкание с утеплением для сэндвич-панелей. Вариант 1	У.2.3
2.4	Торцевое примыкание с утеплением для сэндвич-панелей. Вариант 2	У.2.4
2.5	Торцевое примыкание с утеплением для бетона, кирпича	У.2.5
2.6	Примыкание к вертикали с утеплением для бетона, кирпича	У.2.6
2.7	Торцевое примыкание для сэндвич-панелей. Вариант 3	У.2.7
2.8	Примыкание к парапету с утеплением для сэндвич-панелей. Вариант 2	У.2.8
2.9	Торцевое примыкание с утеплением для кирпича, бетона	У.2.9

Ведомость чертежей по устройству водостока

№	Название	Шифр
3.1	Схема устройства внутреннего водосточного желоба	У.3.1
3.2	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием по вертикали	У.3.2
3.3	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием к парапету	У.3.3
3.4	Внешний организованный водосток	У.3.4
3.5	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой	У.3.5
3.6	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой и примыканием по вертикали	У.3.6
3.7	Схема установки компенсатора водосточного желоба	У.3.7

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ведомость чертежей	Лист
							т.4



Ведомость чертежей по устройству кровельного ограждения, системы снегозадержания, молниеотвода и анкерной точки

№	Название	Шифр
7.1	Схема установки ограждения кровли ТЕХНОНИКОЛЬ КО/СК	У.7.1
7.2	Схема установки системы снегозадержания	У.7.2
7.3	Схема установки молниеотвода. Поперечный разрез. Продольный разрез	У.7.3
7.4	Схема установки анкерной точки. Продольный разрез. Вид сверху	У.7.4

Ведомость чертежей по устройству кровельных ступенек и ходовых мостиков

№	Название	Шифр
8.1	Схема установки кровельных ступенек	У.8.1
8.2	Схема установки пешеходной дорожки	У.8.2

Ведомость изометрических моделей

№	Название	Шифр
9.1	Изометрическая модель фальцевой кровли	У.9.1
9.2	Изометрическая модель конусной фальцевой кровли	У.9.2

Ведомость чертежей по устройству кровельных проходов

№	Название	Шифр
10.1	Проход трубы через кровельную манжету	У.10.1
10.2	Проход трубы через стакан	У.10.2

Ведомость чертежей по устройству деформационных швов

№	Название	Шифр
11.1	Деформационный шов	У.11.1
11.2	Узел стыка фальцевых картин разных направлений	У.11.2

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ведомость чертежей (продолжение)	Лист
							т.4.2



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

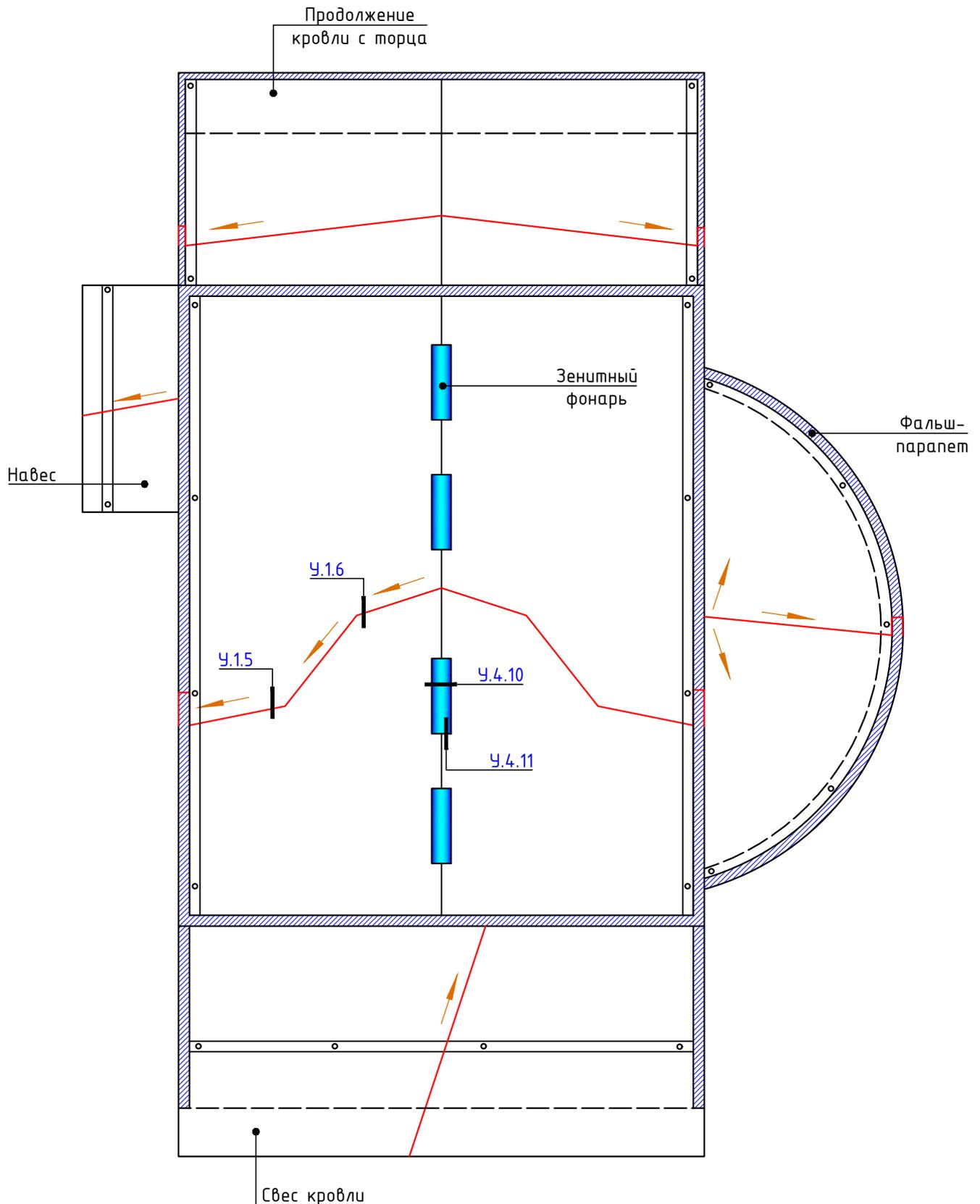
Эскиз	Описание
	Пароизоляция
	Утеплитель (Стекловолокно)
	Система обогрева
	Утеплитель (Каменная вата)
	Фальцевая картина LOGICFALZ
	Сварной шов (аргонная сварка)
	Сэндвич панель
	Герметик ТехноНИКОЛЬ ПУ
	Железобетонная конструкция
	Система (Набор материалов)
	Гидроизоляция

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



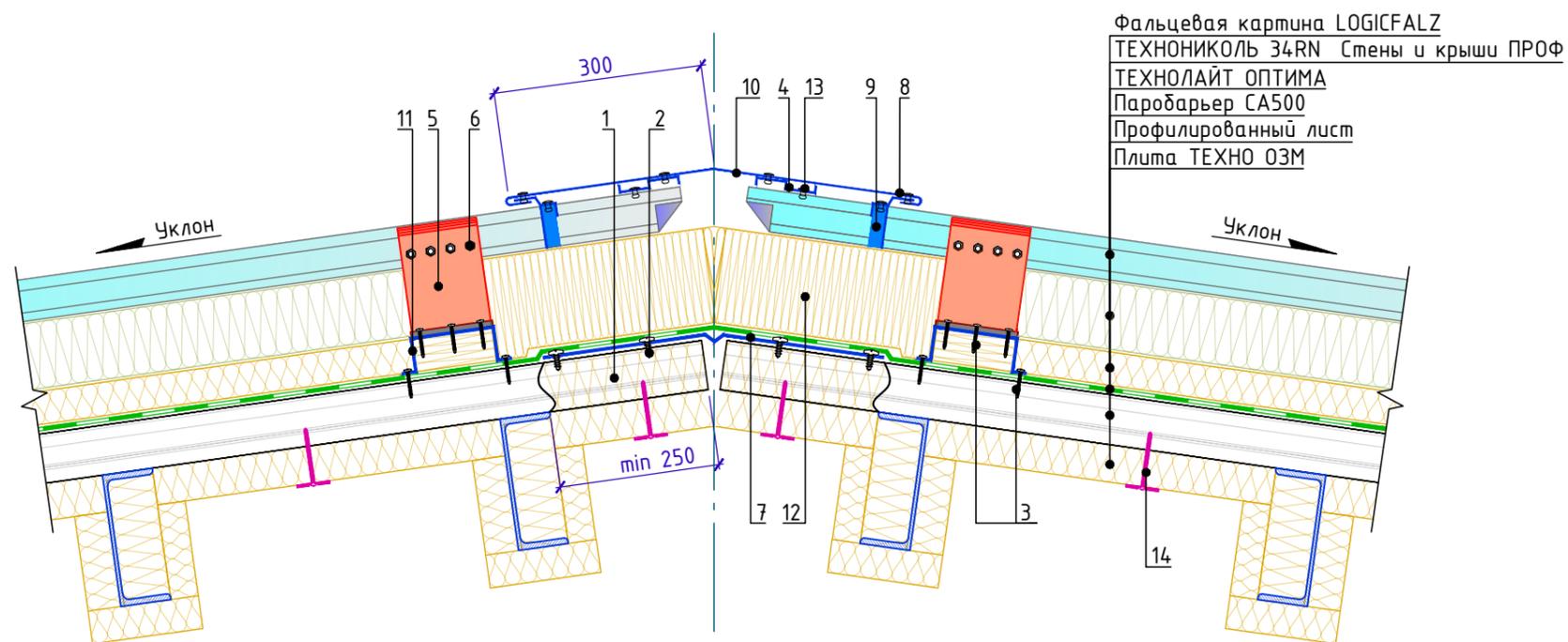
Схема маркировки узлов системы. Часть 2



Инв. № подл.	Взам. инв. №				
Подп. и дата					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Схема устройства конька.
Вариант 1
(направление гофр профлиста вдоль ската)

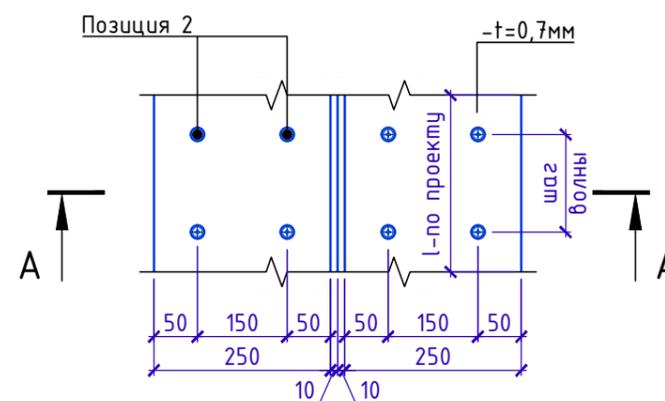


Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО 03М

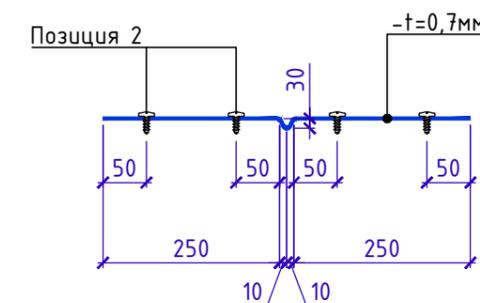
Спецификация на узел У.1.1-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Коньковый профиль LOGICFALZ	2	м.п.	
5	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
6	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
7	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
8	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
9	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
10	Двускатный конек, алюминий 1 мм	1	м.п.	
11	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
12	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
13	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
14	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Позиция 7



А-А



1. Объем утеплителя на вкладыши в гофры профлиста (поз.1) зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
2. Саморез (поз.2) установить в каждую волну профлиста. Расход зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
3. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
4. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
5. Вытяжную заклепку (поз.13) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
6. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

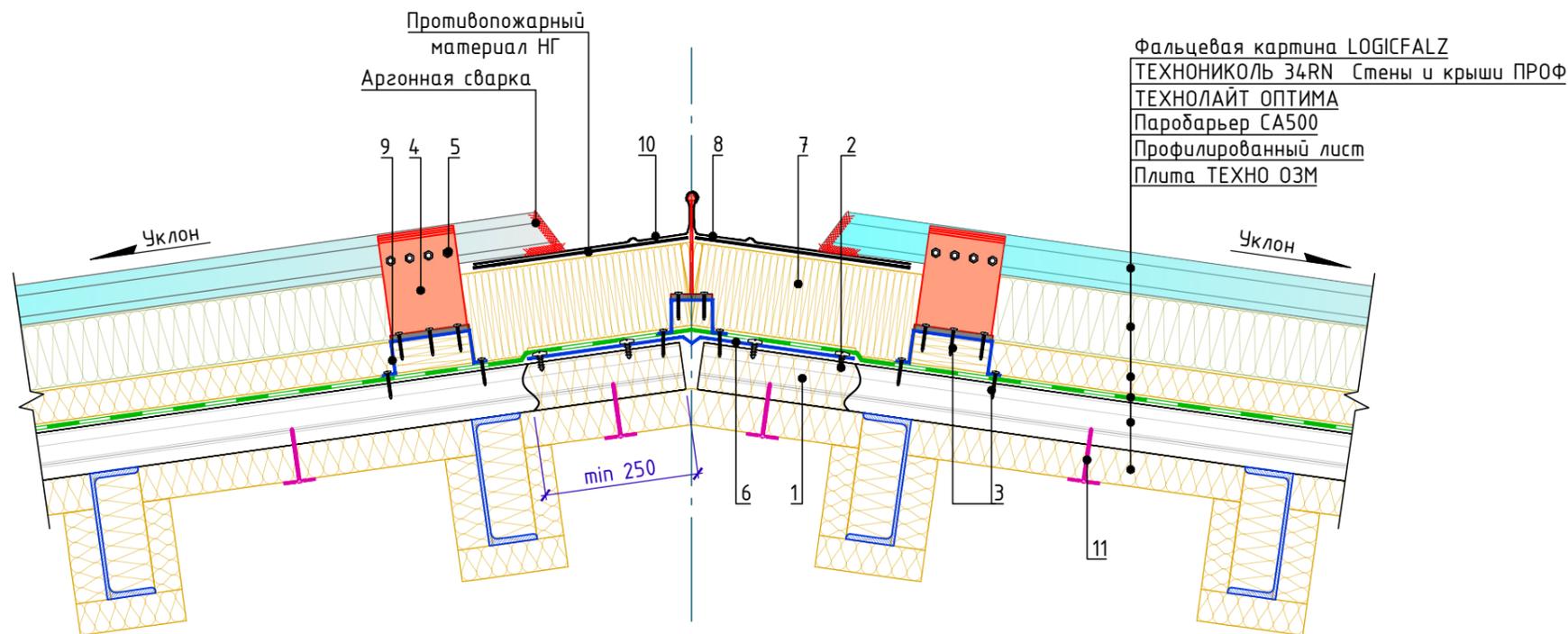
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	------	--------	---------	------

Схема устройства конька.
Вариант 1

Лист
1.1



Схема устройства конька.
Вариант 2
(направление гофр профлиста вдоль ската)



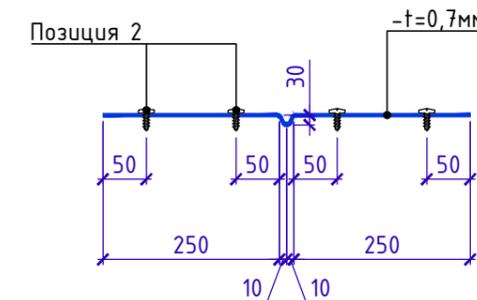
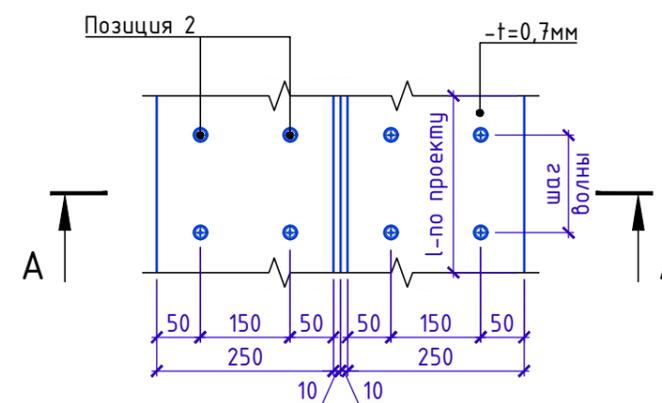
Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ

Позиция 6

A-A

Спецификация на узел У.1.2-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с большим фальцем	1	м.п.	
9	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
10	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с малым фальцем	1	м.п.	
11	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	



- Объем утеплителя на вкладыши в гофры профлиста (поз.1) зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
- Саморез (поз.2) установить в каждую волну профлиста. Расход зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
- Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
- Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
- Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

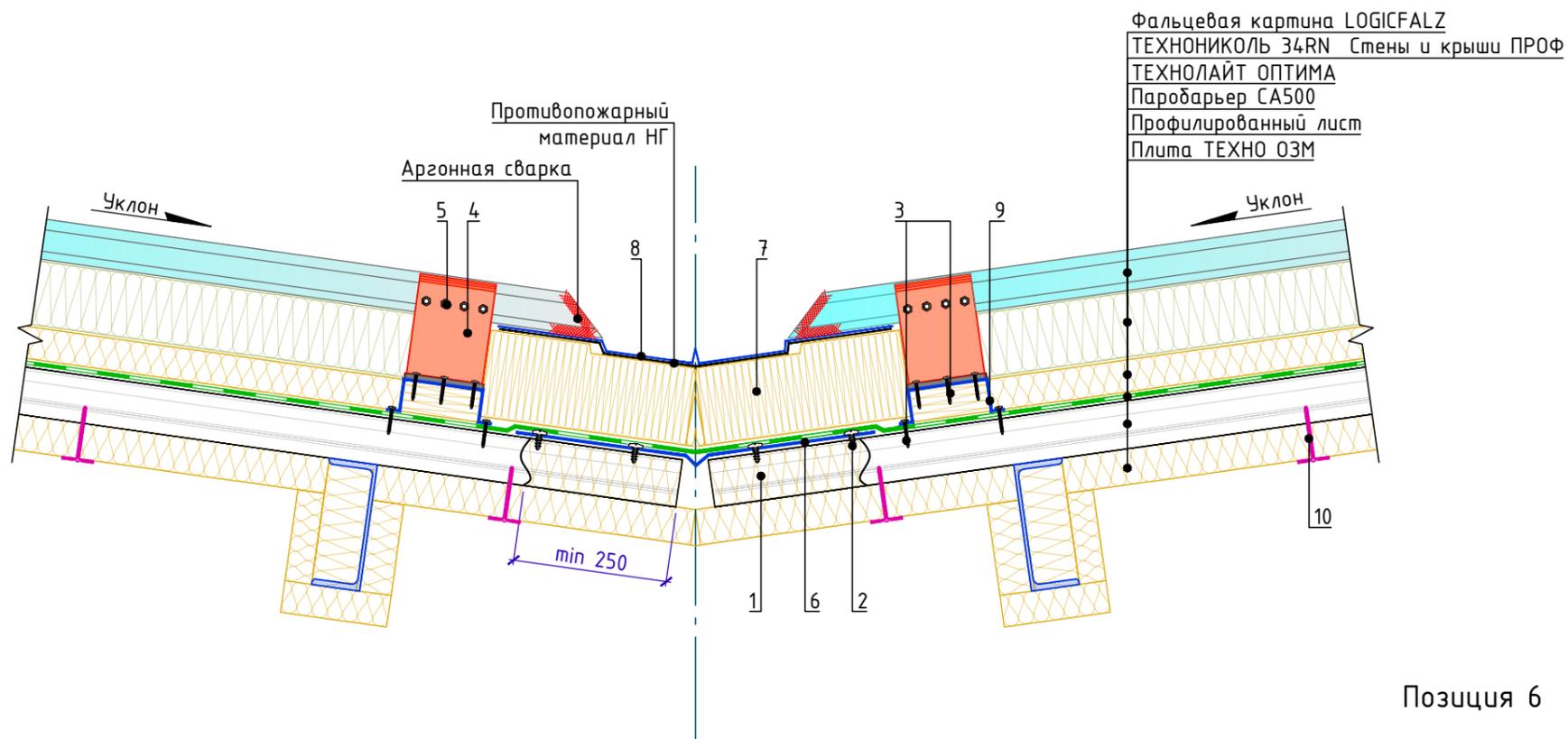
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема устройства конька.
Вариант 2

Лист
1.2

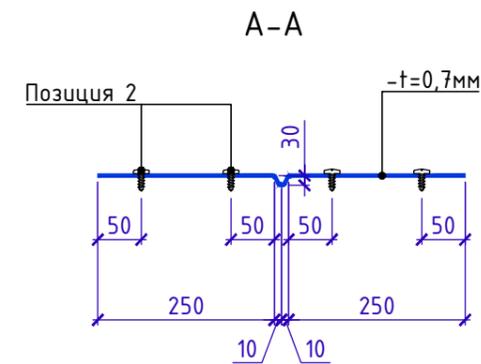
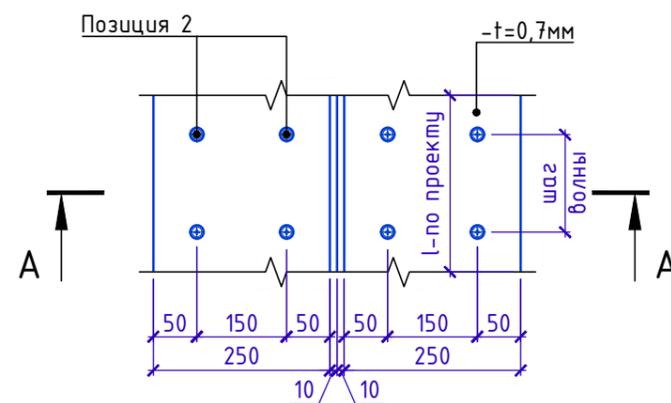


Схема устройства ендовы.
Вариант 1
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ

Позиция 6



Спецификация на узел У.1.3-2026.01

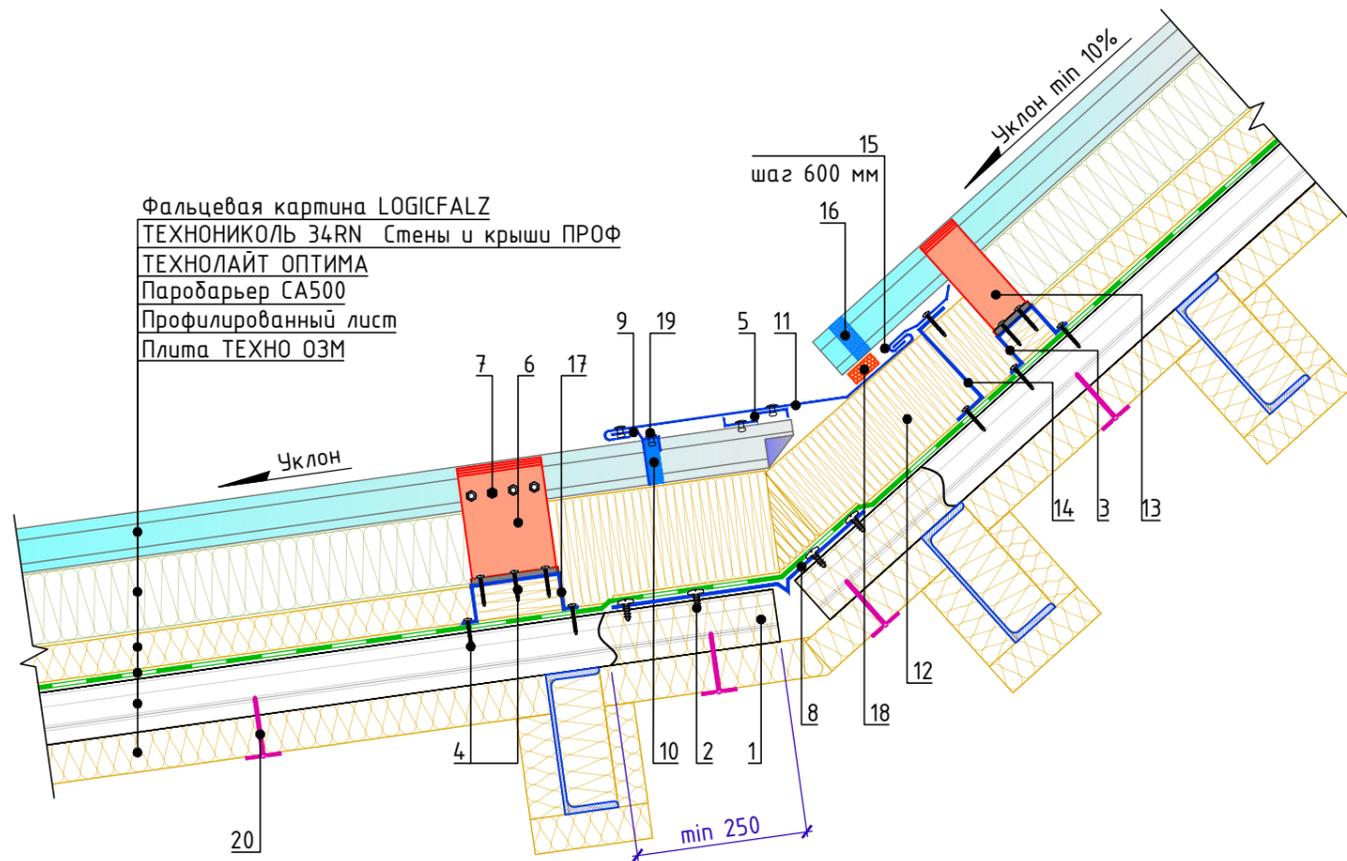
Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Водосточный желоб, алюминий 1 мм	1	м.п.	
9	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
10	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

- Объем утеплителя на вкладыши в гофры профлиста (поз.1) зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
- Саморез (поз.2) установить в каждую волну профлиста. Расход зависит от марки профлиста, примененного в проекте.
- Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
- Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
- Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	------	--------	---------	------



Излом внутренний
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
7	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
8	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
9	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
10	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
11	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
13	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
14	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
15	Поддерживающая скоба (кляммер)	1,67	шт.	
16	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
17	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
18	Уплотнительная лента	1	м.п.	
19	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
20	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
2. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
3. Вытяжную заклепку (поз.19) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.4).
4. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

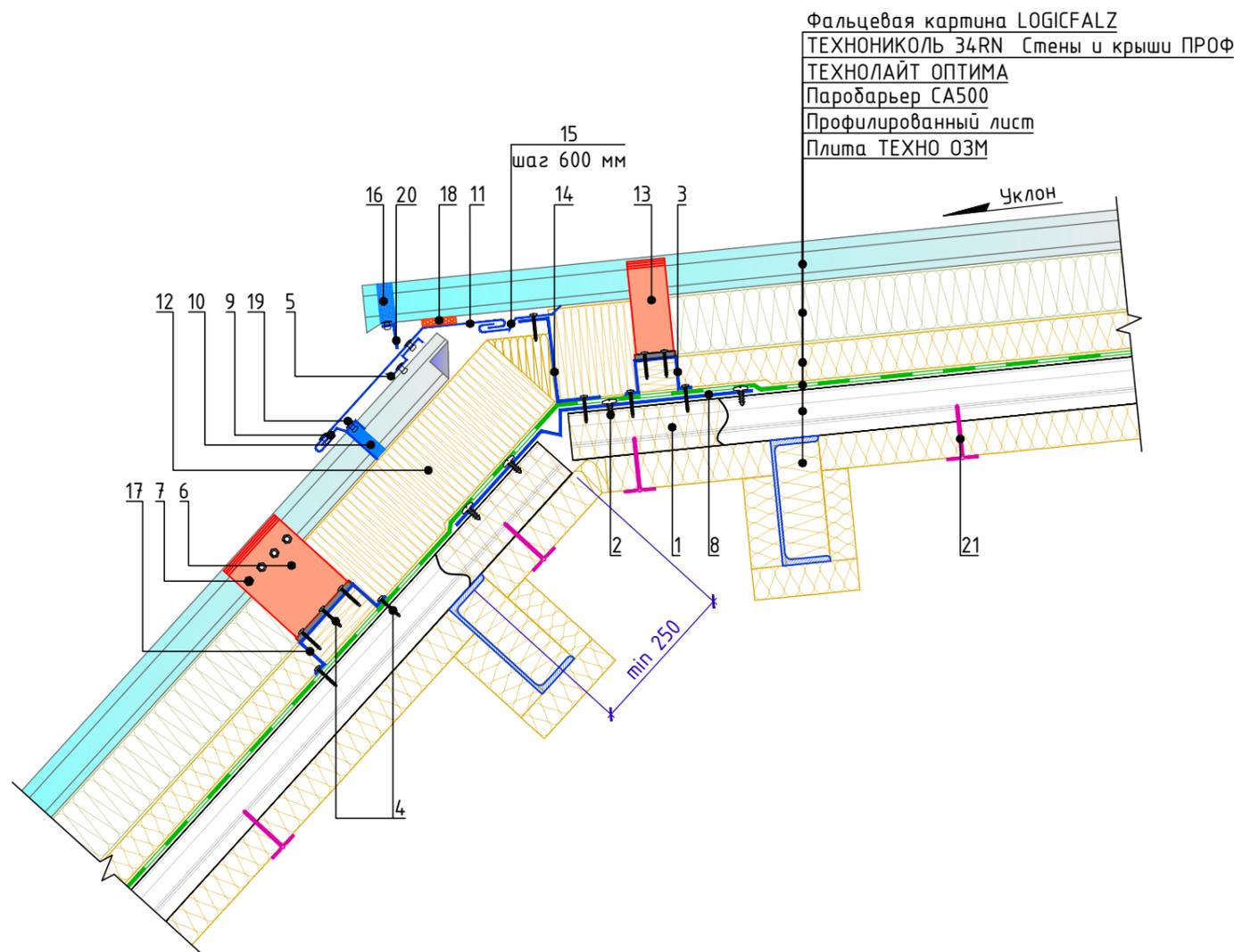
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Излом внутренний

Лист
1.5



Излом внешний
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
7	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
8	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
9	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
10	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
11	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
13	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
14	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
15	Поддерживающая скоба (кляммер)	1,67	шт.	
16	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
17	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
18	Уплотнительная лента	1	м.п.	
19	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
20	L-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
21	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

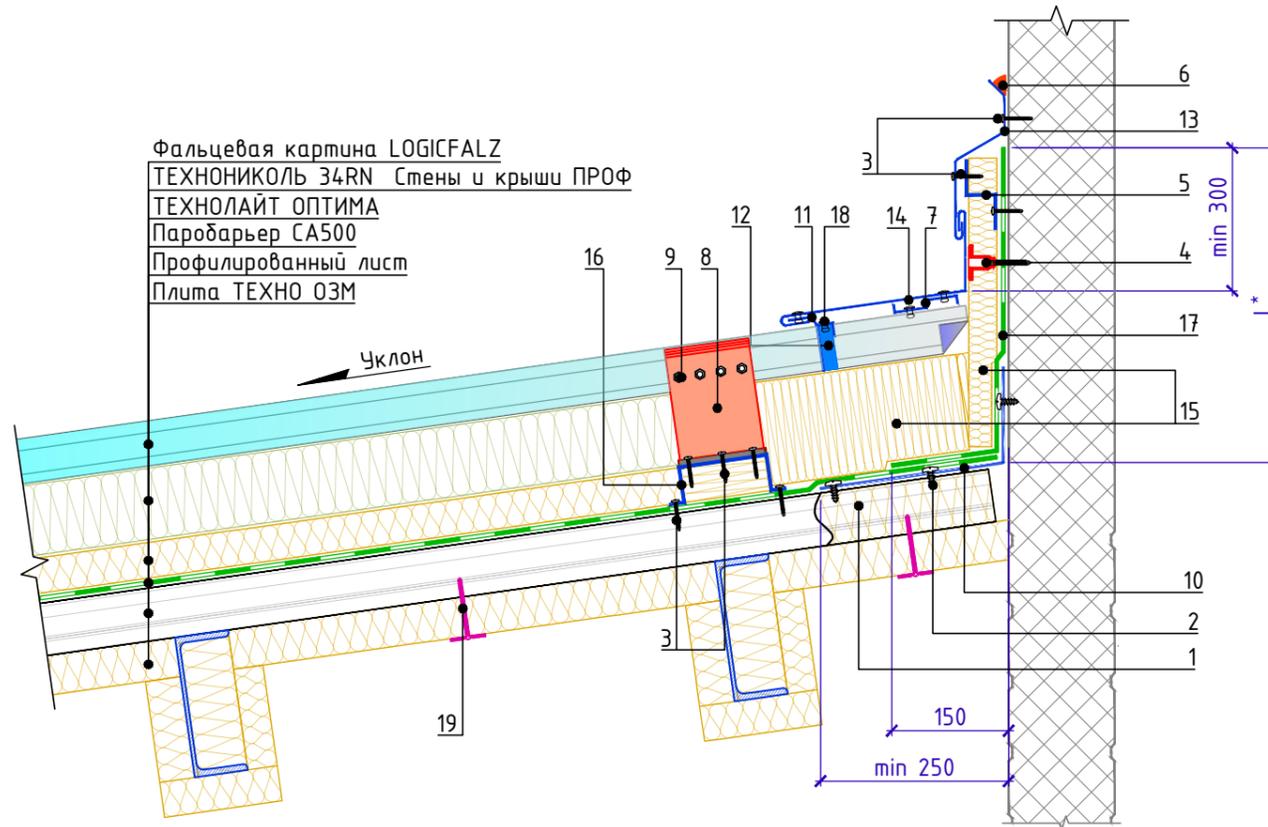
1. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
2. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
3. Вытяжную заклепку (поз.19) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.4).
4. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Излом внешний	Лист
							1.6



Примыкание к вертикали с доутеплением для сэндвич-панелей



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Logicflex 600 мл	0.25	шт.	
7	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
8	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
9	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
10	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
11	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
12	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
13	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
14	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
15	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
16	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
17	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
18	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
19	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

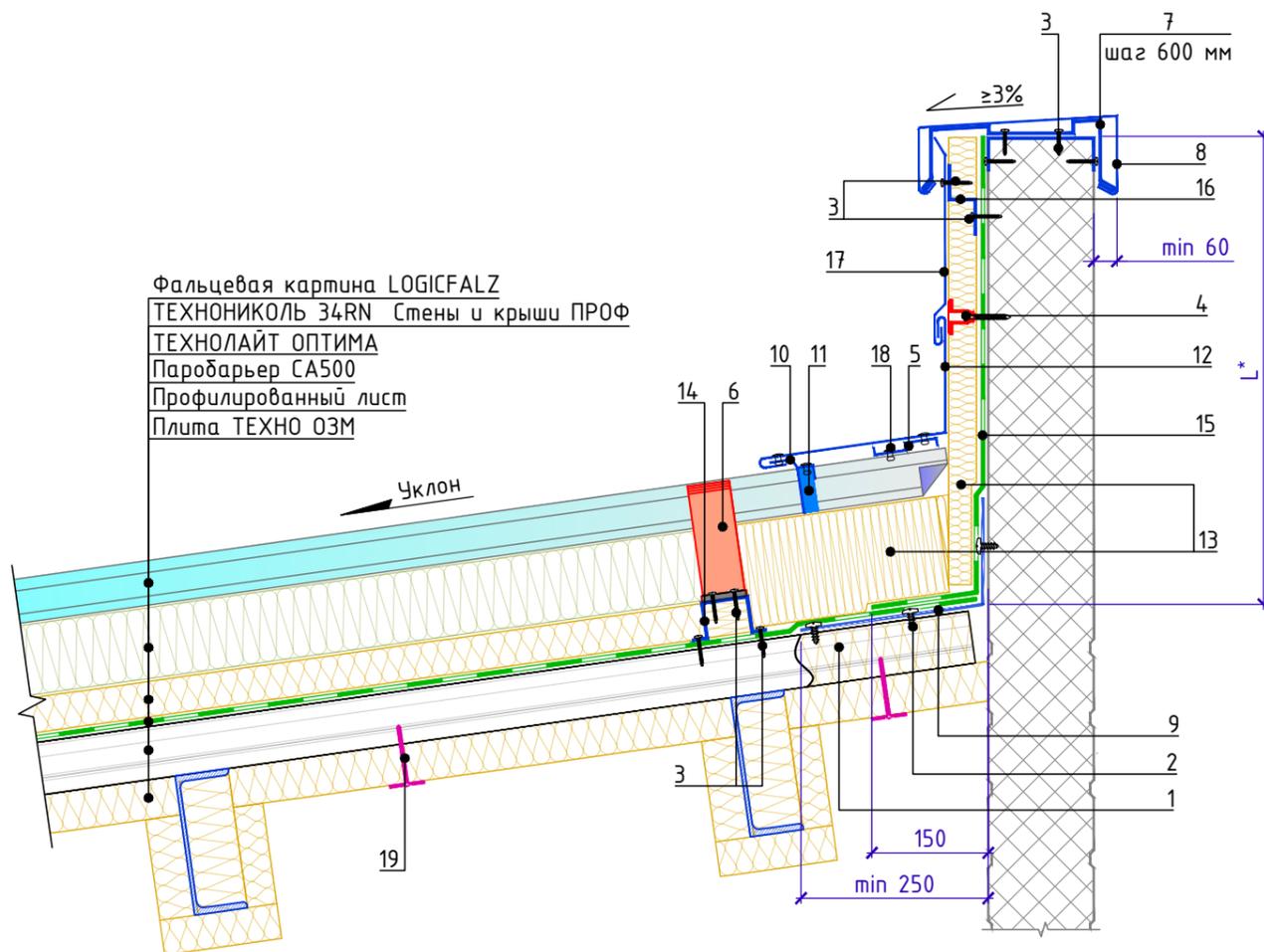
- L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
- Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
- Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
- Вытяжную заклепку (поз.18) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
- Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к вертикали с доутеплением для сэндвич-панелей	Лист
							2.1

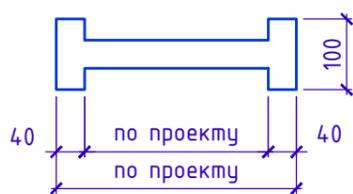


Примыкание к парапету с доутеплением для
сэндвич-панелей.
Вариант 1

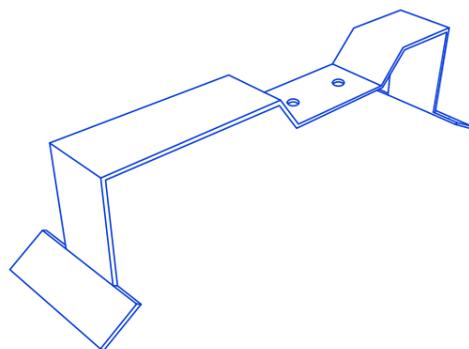


Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
7	Костыль	1.67	шт.	
8	Парапетная крышка	1	м.п.	
9	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
10	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
11	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
12	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
13	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
14	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
15	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
16	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
17	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
18	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
19	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Позиция 10



Позиция 10.
Схема гнида



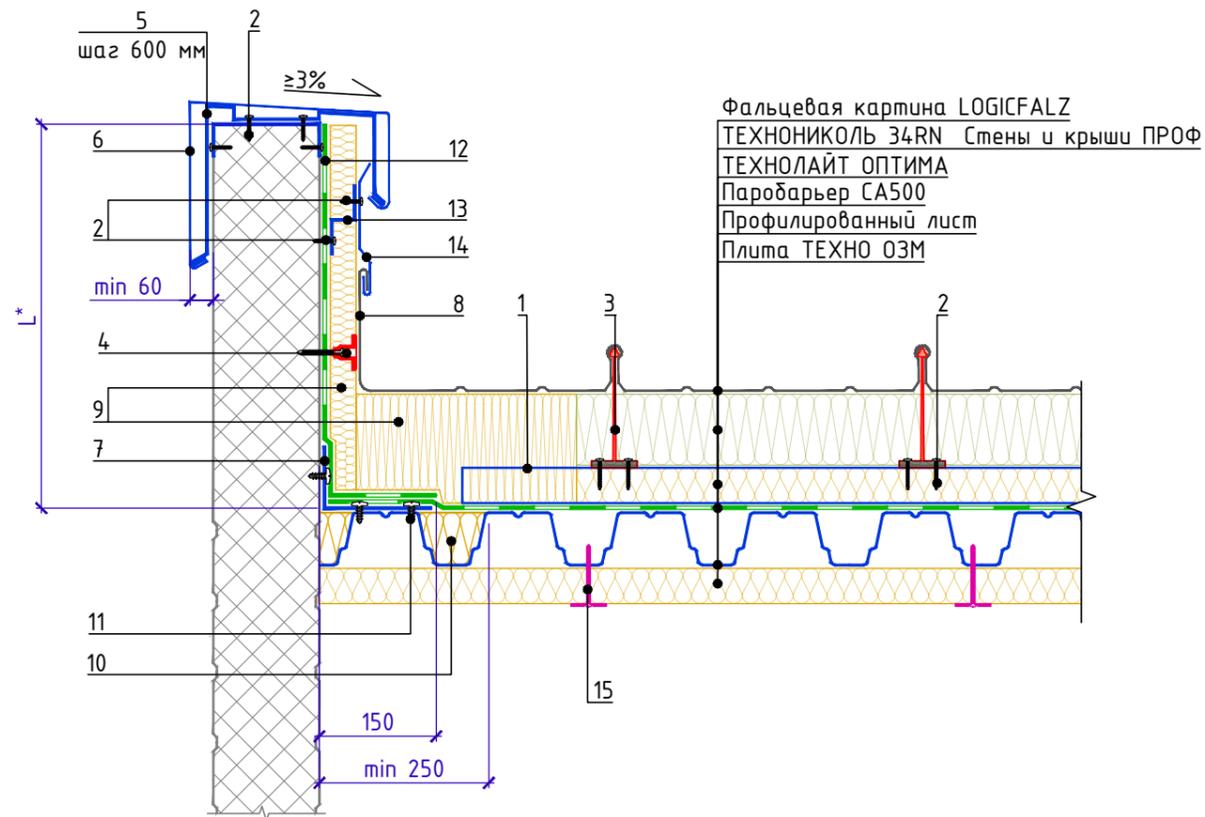
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.48 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Вытяжную заклепку (поз.18) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к парапету с доутеплением для сэндвич-панелей. Вариант 1	Лист 2.2



Торцевое примыкание с доутеплением
для сэндвич-панелей.
Вариант 1



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Костыль	1,67	шт.	
6	Парапетная крышка	1	м.п.	
7	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
8	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с большим фальцем	1	м.п.	
9	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
10	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
11	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт.	
12	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
13	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
14	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
15	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

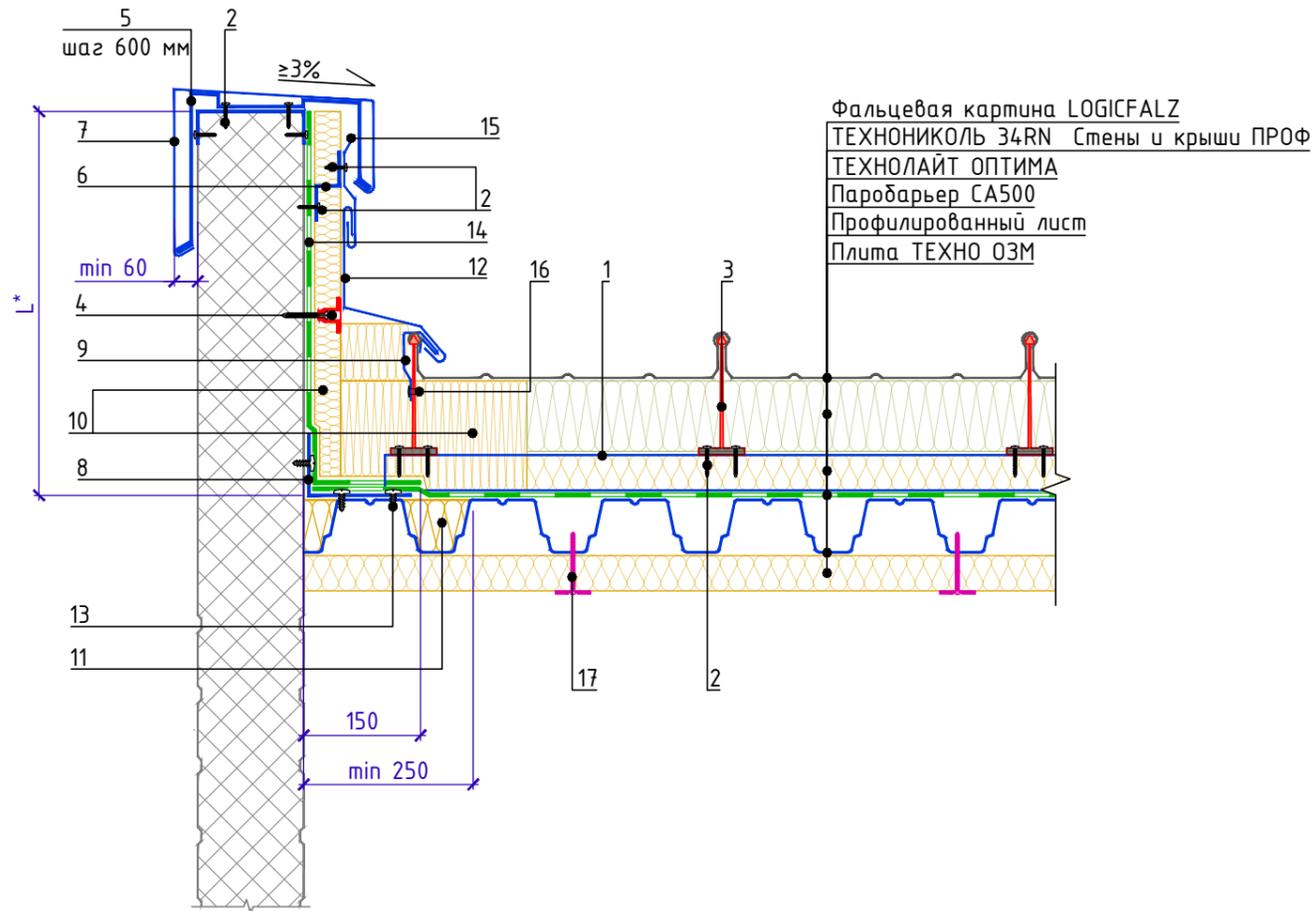
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.48 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Торцевое примыкание с доутеплением для сэндвич-панелей. Вариант 1	Лист 2.3



Торцевое примыкание с доутеплением
для сэндвич-панелей.
Вариант 2



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Костыль	1.67	шт.	
6	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
7	Парапетная крышка	1	м.п.	
8	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
9	Прямой граничный профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
10	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
11	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
12	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
13	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт.	
14	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
15	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
16	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
17	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

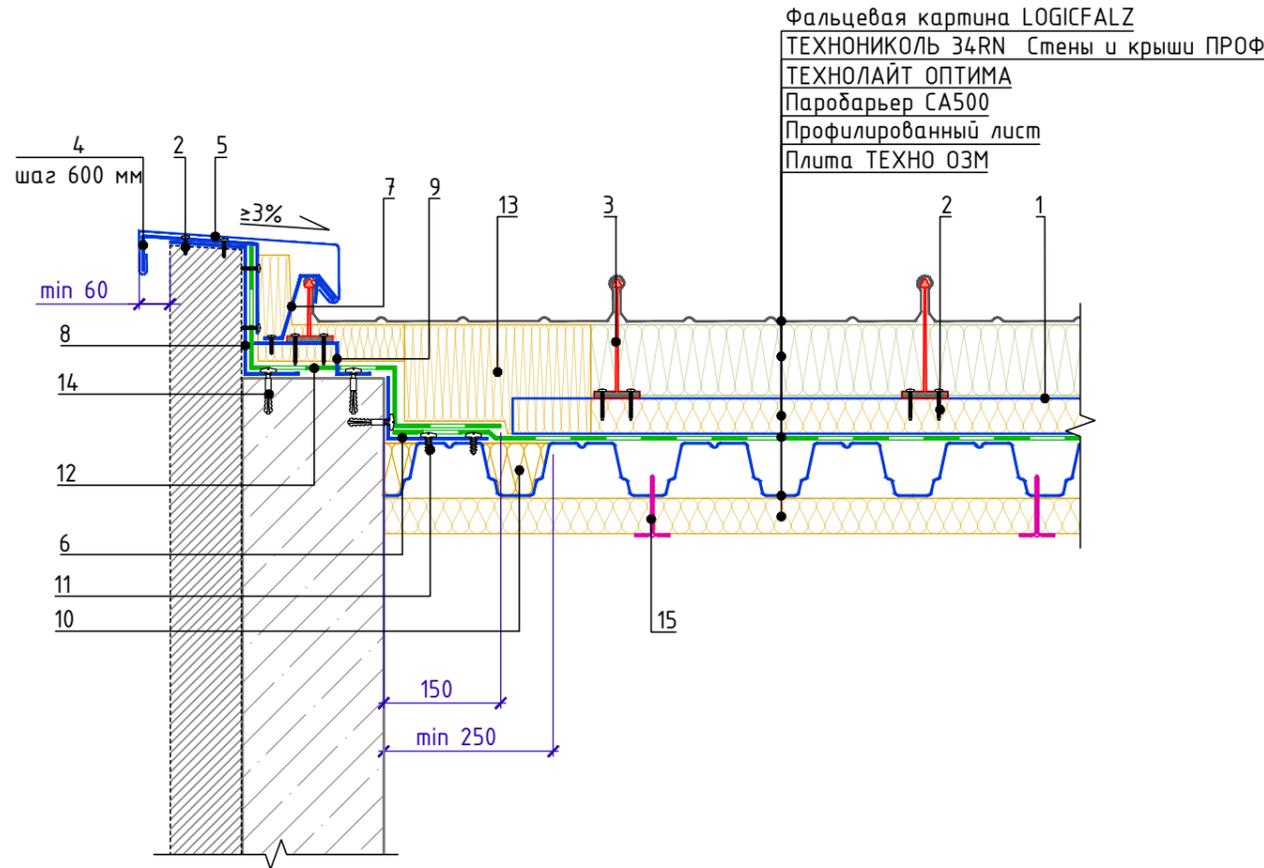
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Торцевое примыкание с доутеплением для сэндвич-панелей. Вариант 2	Лист 2.4



Торцевое примыкание с доутеплением
для бетона, кирпича



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Костыль	1.67	шт.	
5	Парапетная крышка	1	м.п.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	Угловой граничный профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
8	Z-образный профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм	1	м.п.	
9	Z-образный профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм	1	м.п.	
10	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
11	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2х, 25 мм	10	шт.	
12	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
13	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
14	Саморез остроконечный TERMOCLIP 4,8xL с анкерным элементом TERMOCLIP 8x45	по проекту	шт.	
15	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

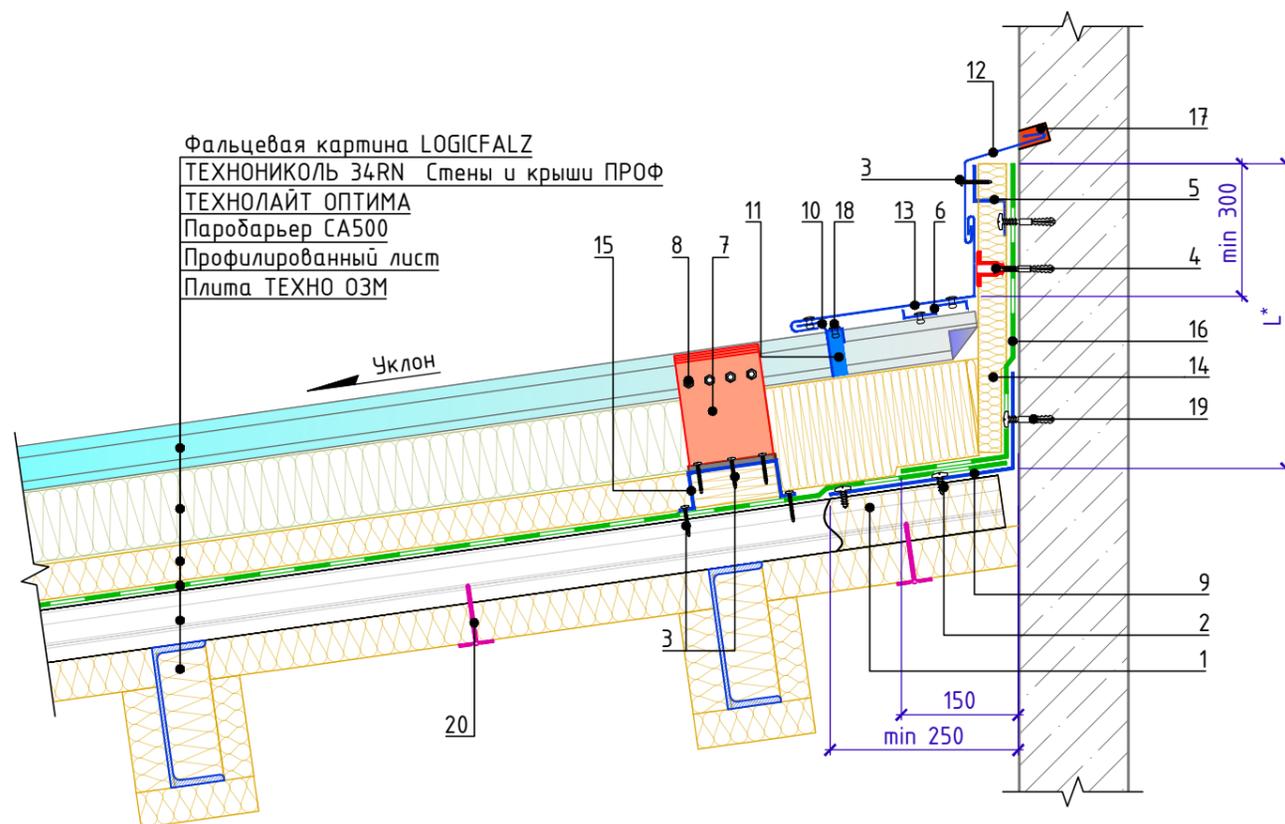
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Торцевое примыкание с доутеплением
для бетона, кирпича



Примыкание к вертикали с доутеплением для бетона, кирпича



Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	10	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Саморез остроконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1 и анкерным элементом TERMOCLIP Ø8 мм	5	шт.	
5	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
7	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
8	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
9	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
10	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
11	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
12	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
13	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
14	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
15	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
16	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
17	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Logicflex 600 мл	0,25	шт.	
18	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
19	Саморез остроконечный TERMOCLIP 4,8xL с анкерным элементом TERMOCLIP 8x45	10	шт.	
20	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

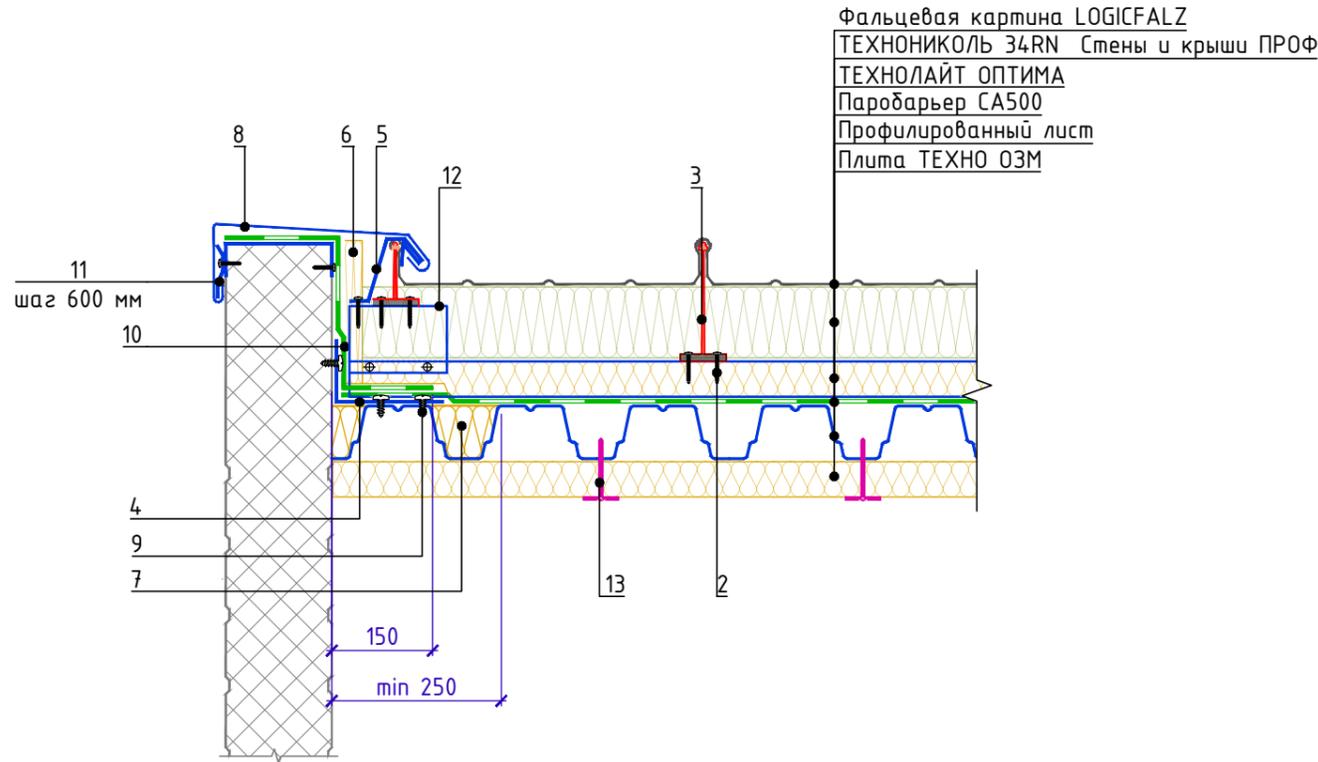
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Вытяжную заклепку (поз.18) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к вертикали с доутеплением для бетона, кирпича	Лист 2.6



Торцевое примыкание для сэндвич-панелей.
Вариант 3



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 5,5$ мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
5	Угловой граничный профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
7	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
8	Коньковый нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
9	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) $\phi 4,2 \times 25$ мм	15	шт.	
10	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Поддерживающая скоба (кляммер)	1,67	шт.	
12	П-образный профиль из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	по проекту	м.п.	
13	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 4,8 \times L$ мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

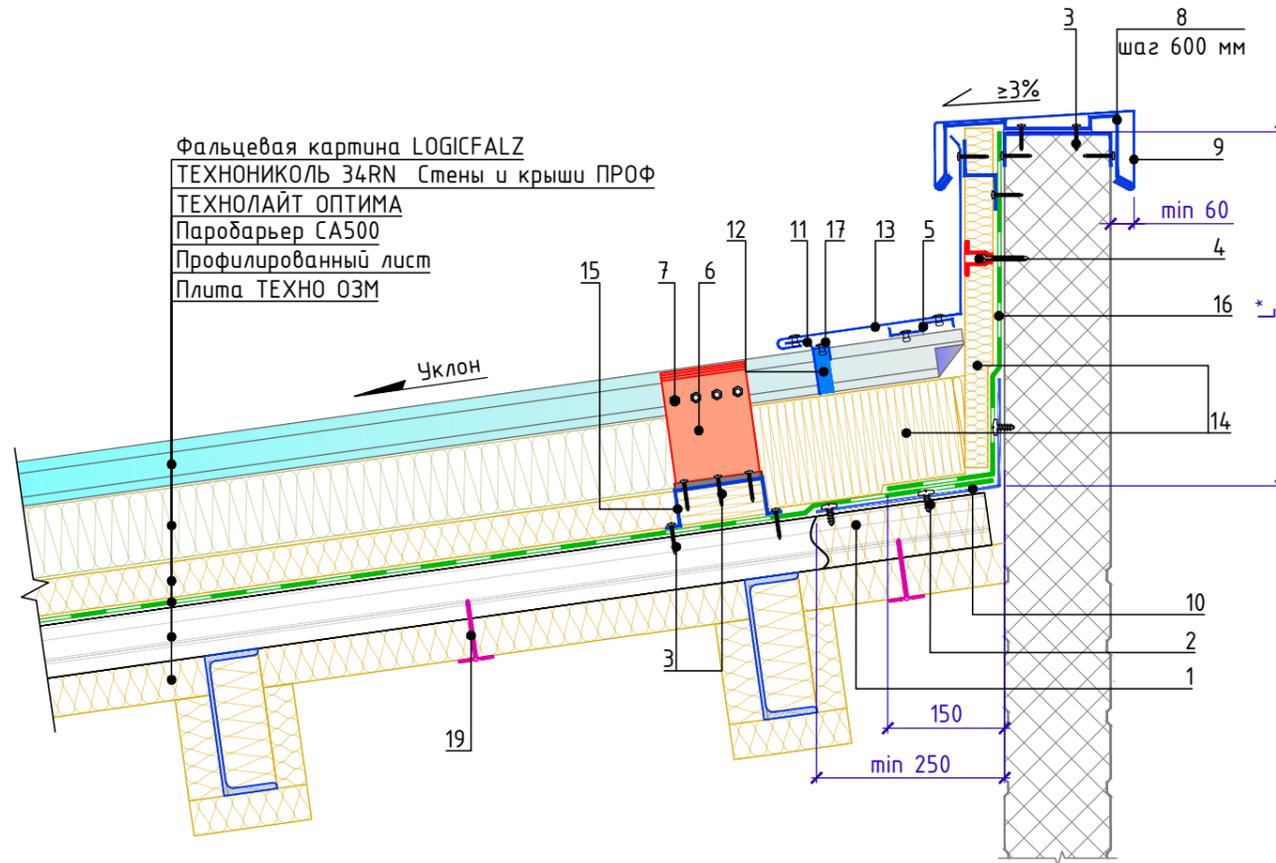
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4.8 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Торцевое примыкание для сэндвич-панелей. Вариант 3	Лист
							2.7

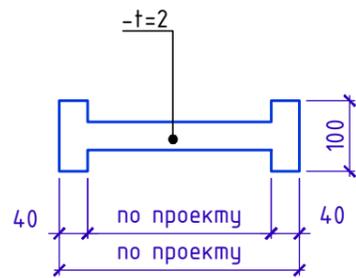


Примыкание к парапету с доутеплением для
сэндвич-панелей.
Вариант 2

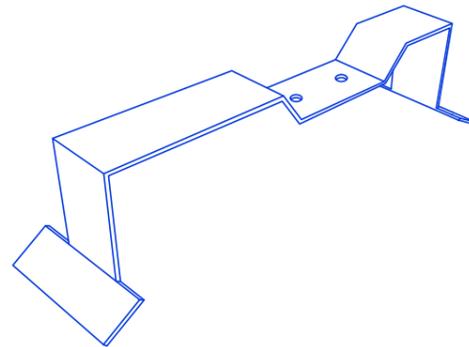


Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
7	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
8	Костыль	1.67	шт.	
9	Парапетная крышка	1	м.п.	
10	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
11	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
12	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
13	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
14	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
15	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
16	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
17	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
18	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
19	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Позиция 10



Позиция 10.
Схемагиба



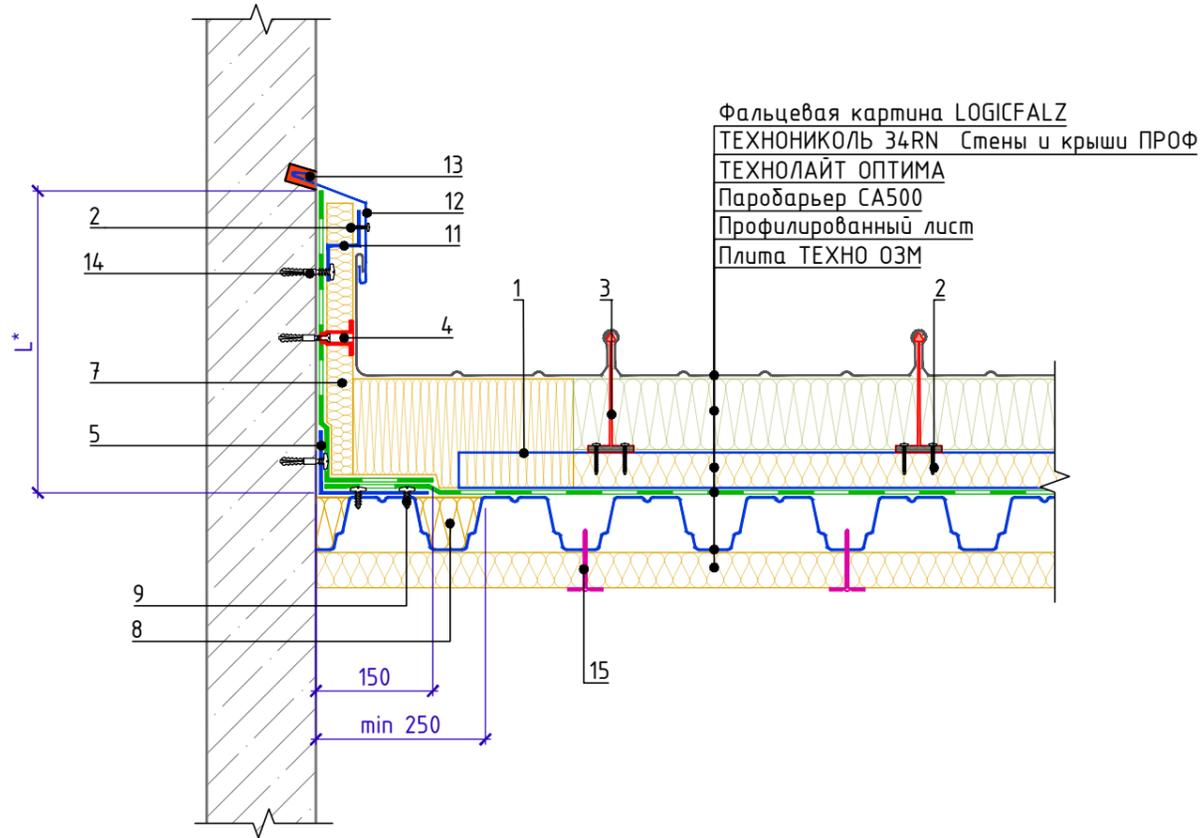
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.48 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Вытяжную заклепку (поз.17) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к парапету с доутеплением для сэндвич-панелей. Вариант 2	Лист
							2.8



Торцевое примыкание с доутеплением
для кирпича, бетона



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез остроконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1 и анкерным элементом TERMOCLIP Ø8 мм	5	шт.	
5	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
6	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с большим фальцем	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
9	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	10	шт.	
10	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
12	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
13	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Logicflex 600 мл	0,25	шт.	
14	Саморез остроконечный TERMOCLIP 4,8xL с анкерным элементом TERMOCLIP 8x45	10	шт.	
15	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

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

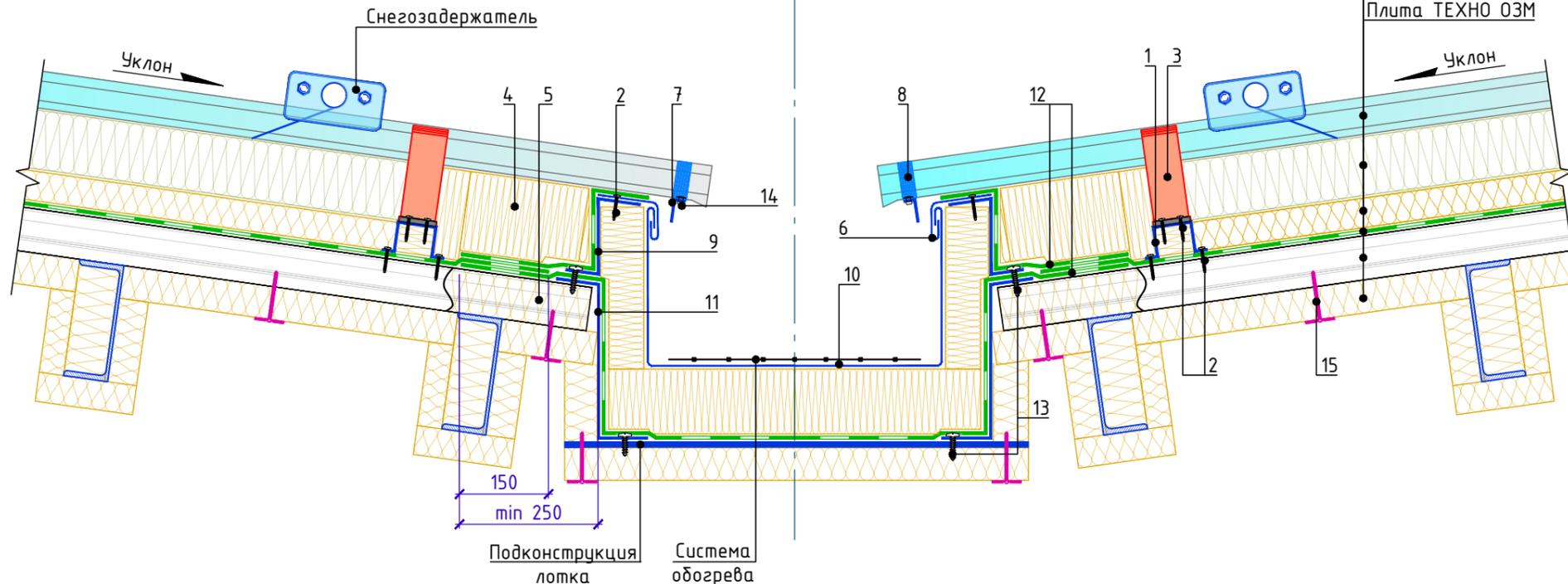
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.46 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Торцевое примыкание с доутеплением для кирпича, бетона	Лист
							2.9



Схема устройства внутреннего водосточного желоба
(направление гофр профлиста вдоль ската)

Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ



Спецификация на узел У.3.1-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 5,5$ мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
5	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
6	Доборный профиль	2	м.п.	
7	L-профиль LOGICFALZ	2	м.п.	
8	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
9	Z-образный профиль, оцинкованная сталь $\text{min } 1$ мм	2	м.п.	
10	Водосточный желоб, нержавеющая сталь $\text{min } 0,7$ мм	1	м.п.	
11	Z-образный профиль, оцинкованная сталь $\text{min } 1$ мм	2	м.п.	
12	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
13	Саморез сверлоконечный с п/ш ЭПДМ $\phi 5,5 \times 38$ мм	по проекту	шт.	
14	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
15	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 4,8 \times L$ мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Толщина теплоизоляционного слоя в водосточном лотке должна соответствовать толщине теплоизоляции кровельного пирога.
3. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
4. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

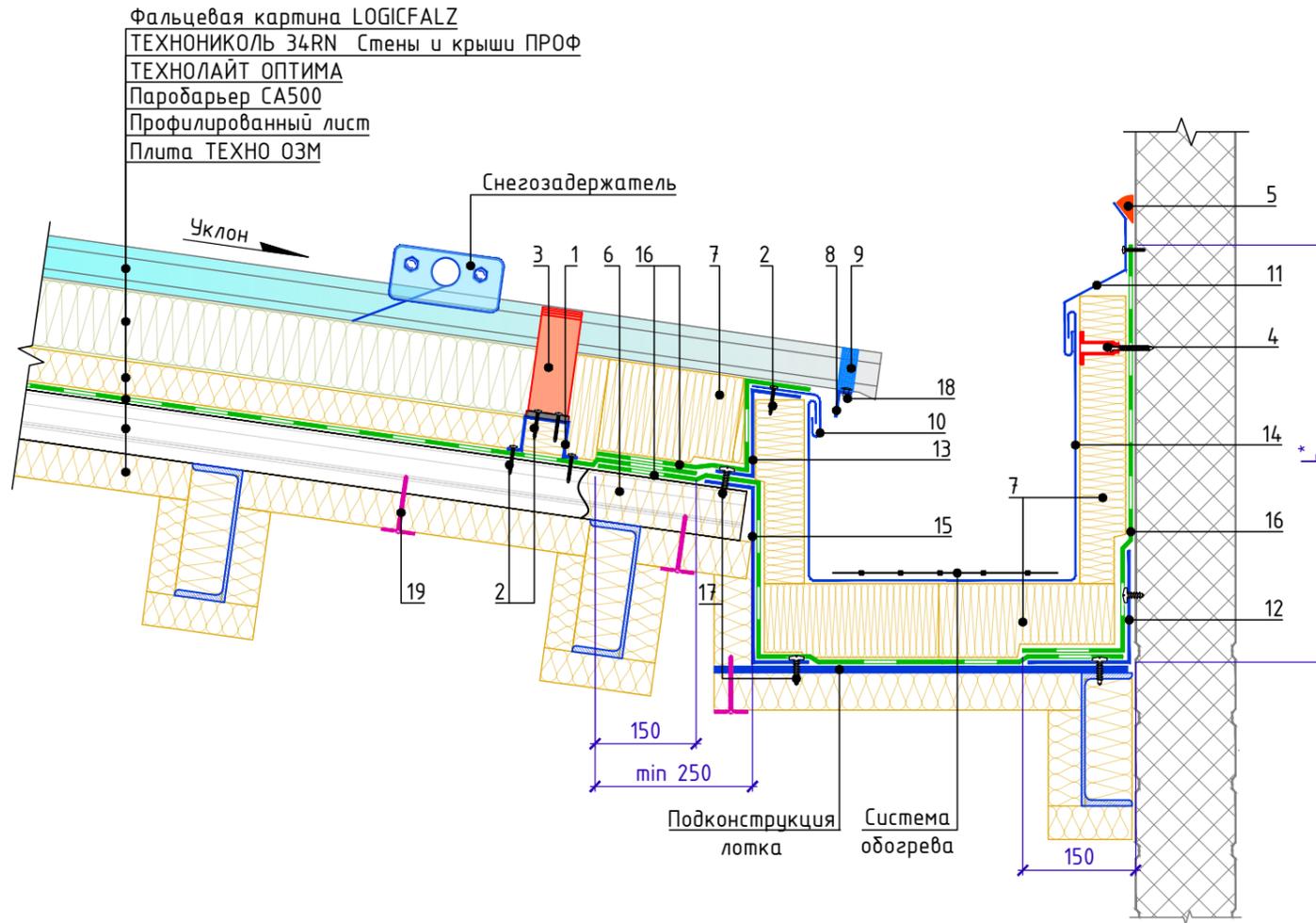
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	------	--------	---------	------

Схема устройства внутреннего водосточного желоба

Лист
3.1



Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием по вертикали (направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Logicflex 600мл	0.25	шт.	
6	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	L-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
9	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
10	Доборный профиль	1	м.п.	
11	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
13	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
14	Водосточный желоб, нержавеющая сталь min 0,7 мм	1	м.п.	
15	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
16	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
17	Саморез сверлоконечный с п/ш ЭПДМ Ø5,5 x38 мм	по проекту	шт.	
18	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
19	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

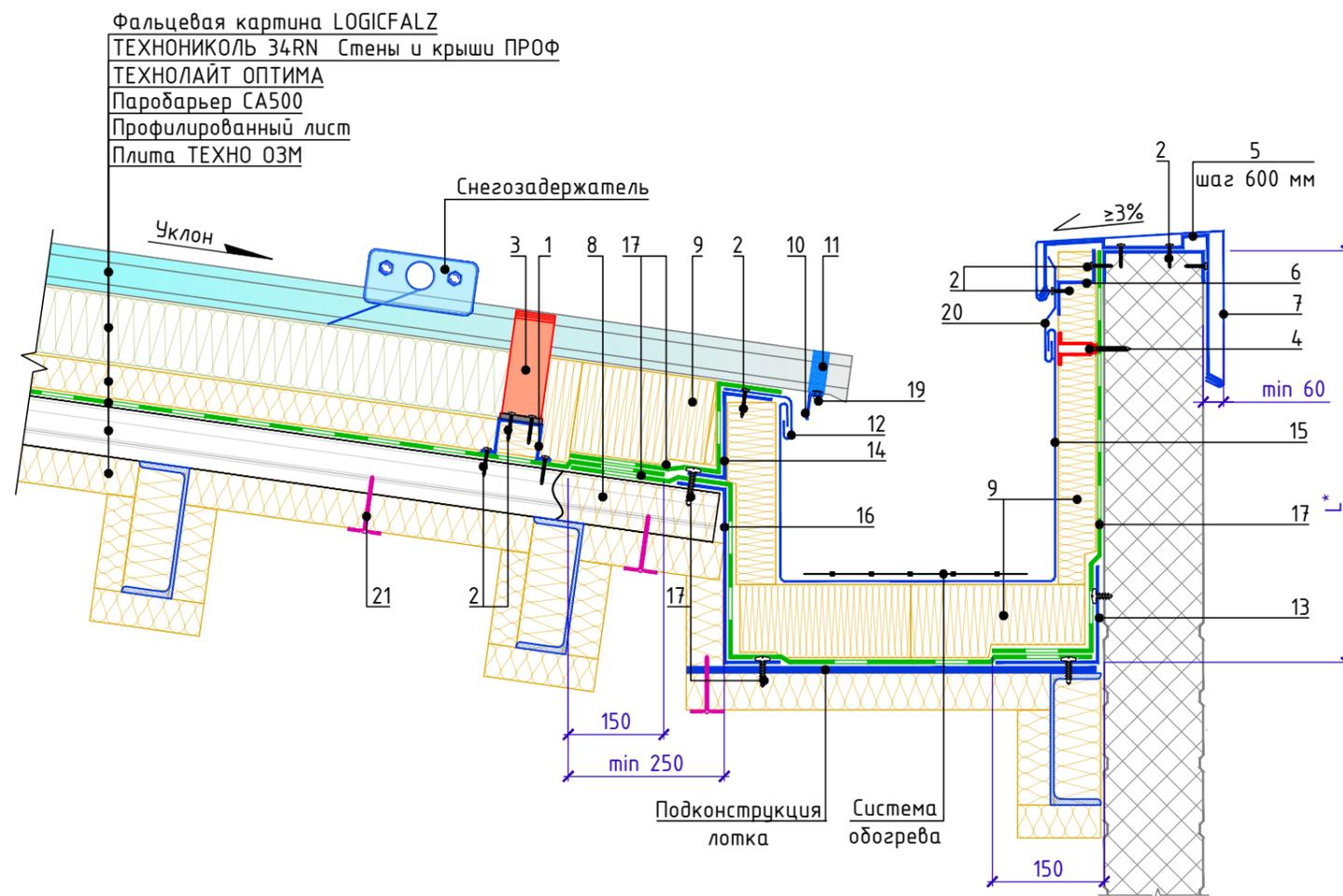
1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Толщина теплоизоляционного слоя в водосточном лотке должна соответствовать толщине теплоизоляции кровельного пирога.
3. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
4. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
5. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
6. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием по вертикали	Лист
							3.2



Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием к парапету
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Костыль	1.67	шт.	
6	Z-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
7	Парапетная крышка	1	м.п.	
8	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
9	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
10	L-профиль LOGICFALZ	1	п.м.	
11	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
12	Доборный профиль	1	м.п.	
13	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
14	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
15	Водосточный желоб, нержавеющая сталь min 0,7 мм	1	м.п.	
16	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
17	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
18	Саморез сверлоконечный с п/ш ЭПДМ Ø5,5 x38 мм	по проекту	шт.	
19	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
20	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
21	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

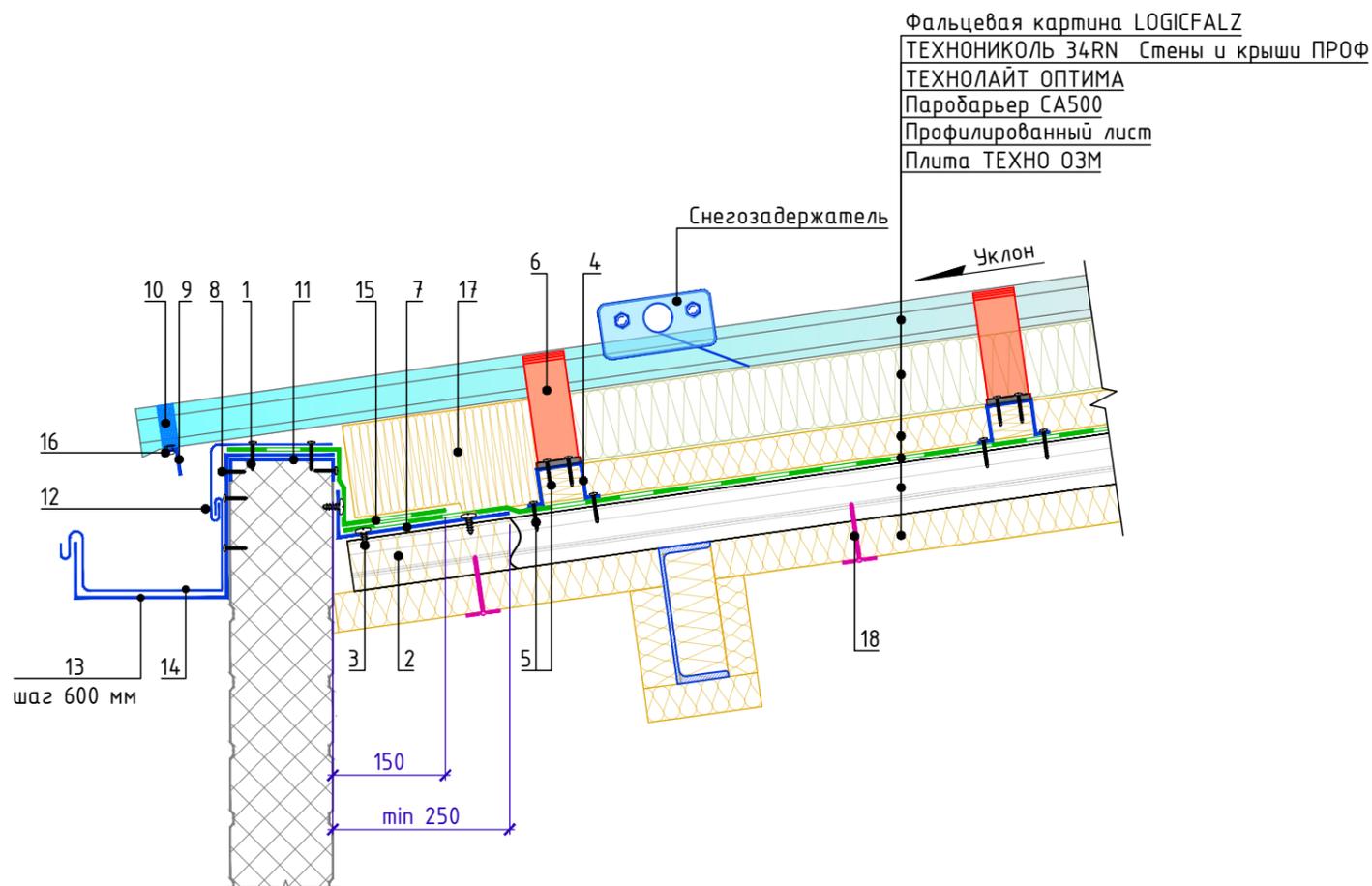
1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Толщина теплоизоляционного слоя в водосточном лотке должна соответствовать толщине теплоизоляции кровельного пирога.
3. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
4. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
5. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
6. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с примыканием к парапету	Лист 3.3



Внешний организованный водосток
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм	по проекту	шт.	
2	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
3	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
4	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
5	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
6	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
7	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	п.м.	
8	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5xL мм	5	шт.	
9	L-профиль LOGICFALZ	1	п.м.	
10	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
11	Колпак из оцинкованной стали	1	п.м.	
12	Угловой нащельник	1	п.м.	
13	Держатель водосточного желоба	1,67	шт.	
14	Водосточный желоб	1	м.п.	
15	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
16	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
17	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
18	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

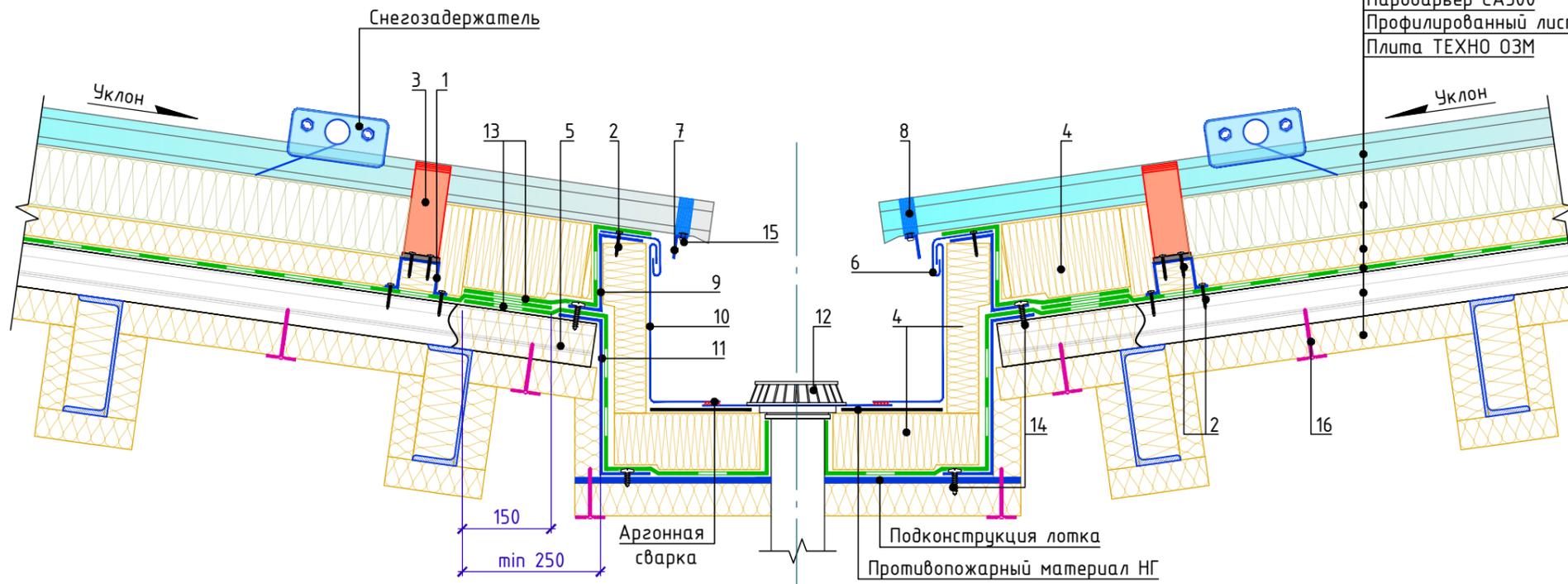
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Внешний организованный водосток	Лист
							3.4



Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой (направление гофр профлиста вдоль ската)

Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ



Спецификация на узел У.3.5-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP ϕ 5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
5	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
6	Доборный профиль	2	м.п.	
7	L-профиль LOGICFALZ	2	м.п.	
8	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
9	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	2	м.п.	
10	Водосточный желоб, нержавеющая сталь min 0,7 мм	1	м.п.	
11	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	2	м.п.	
12	Сифонно-вакуумная воронка	по проекту	шт.	
13	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
14	Саморез сверлоконечный с п/ш ЭПДМ ϕ 5,5 x38 мм	по проекту	шт.	
15	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
16	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP ϕ 4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Толщина теплоизоляционного слоя в водосточном лотке должна соответствовать толщине теплоизоляции кровельного пирога.
3. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
4. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

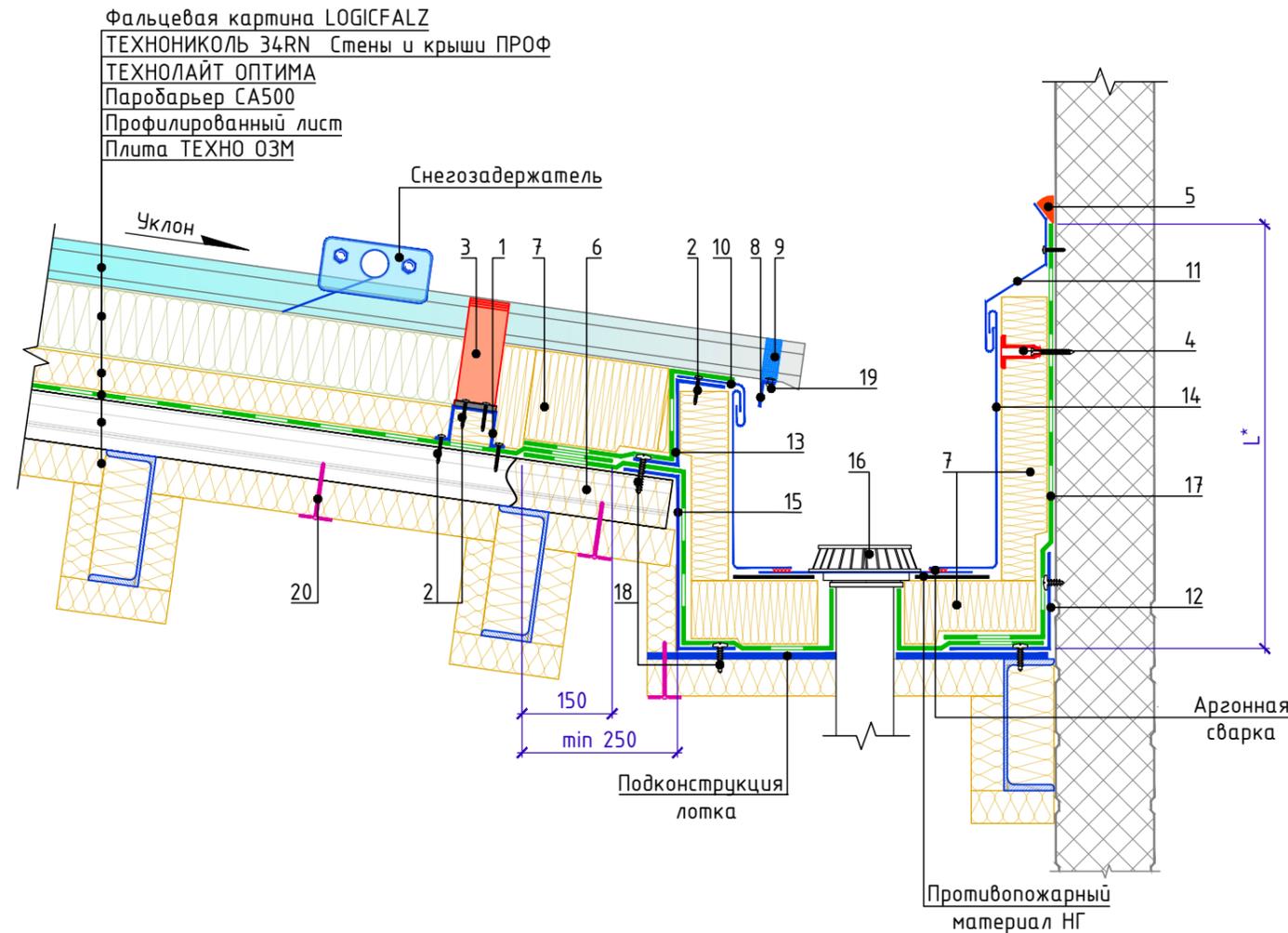
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой

Лист
3.5



Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой и примыканием по вертикали (направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с телескопическим крепежом TERMOCLIP 1	5	шт.	
5	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ Logicflex 600 мл	0.25	шт.	
6	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	L-профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
9	Заглушка фальцевого замка	по проекту	шт.	
10	Доборный профиль	1	м.п.	
11	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
13	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
14	Водосточный желоб, нержавеющая сталь min 0,7 мм	1	м.п.	
15	Z-образный профиль, оцинкованная сталь min 1 мм	1	м.п.	
16	Сифонно-вакуумная воронка	по проекту	шт.	
17	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
18	Саморез сверлоконечный с п/ш ЭПДМ Ø5,5 x38 мм	по проекту	шт.	
19	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
20	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

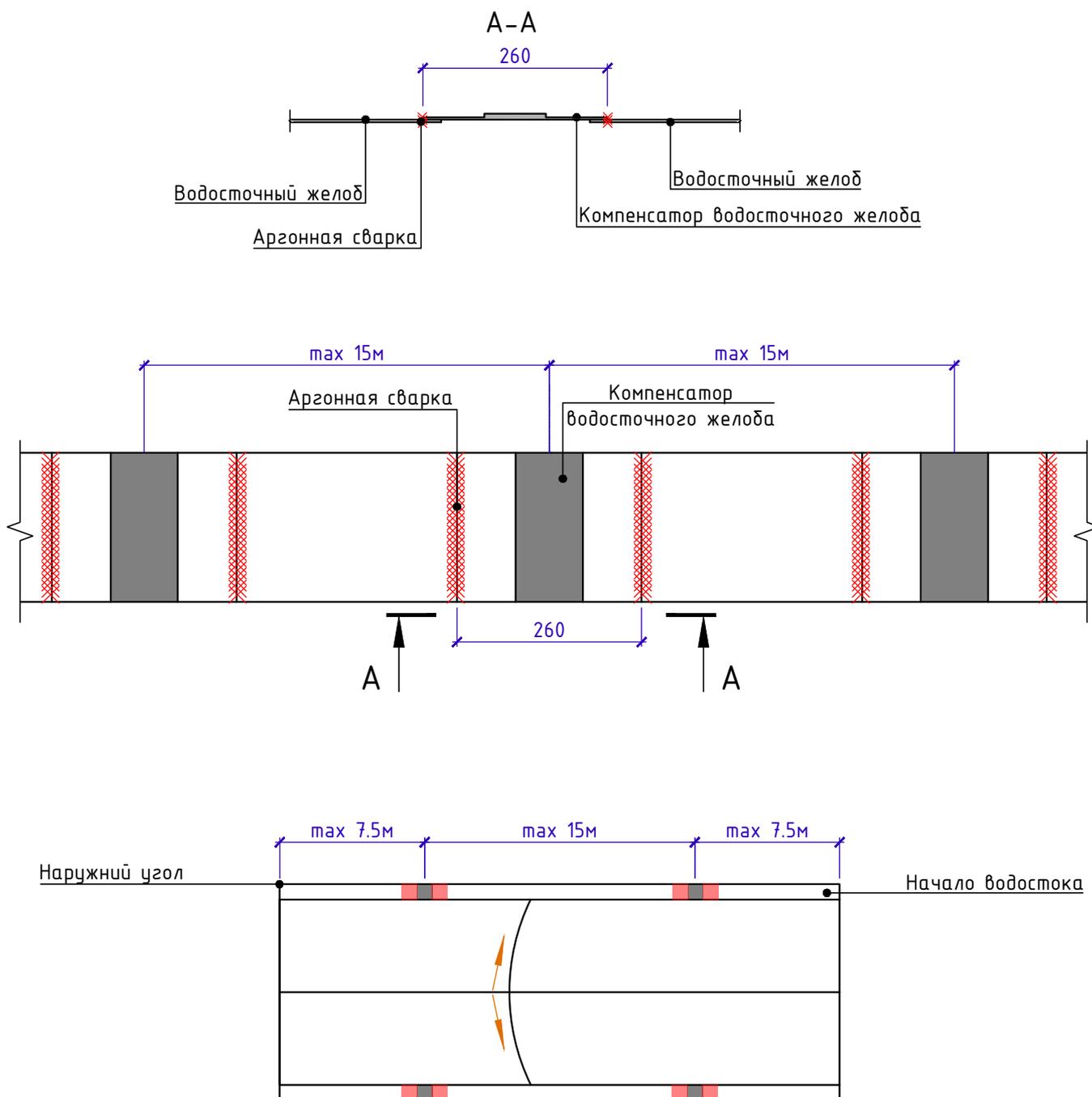
1. Конструкции лотка показаны условно и должны разрабатываться на стадии проектирования конструкций здания.
2. Толщина теплоизоляционного слоя в водосточном лотке должна соответствовать толщине теплоизоляции кровельного пирога.
3. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
4. Место установки фиксирующей фальцевой опоры определяется проектом.
5. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
6. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Схема устройства внутреннего водосточного желоба с сифонно-вакуумной воронкой и примыканием по вертикали	Лист 3.6



Схема установки компенсатора водосточного желоба



1. Компенсаторы необходимо устанавливать через каждые 15м.
2. На внешних углах или в начале водосточного желоба расширительный элемент должен быть установлен максимум через 7,5м.
3. На внутренних углах компенсатор должен быть установлен не более чем через 3,75м.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

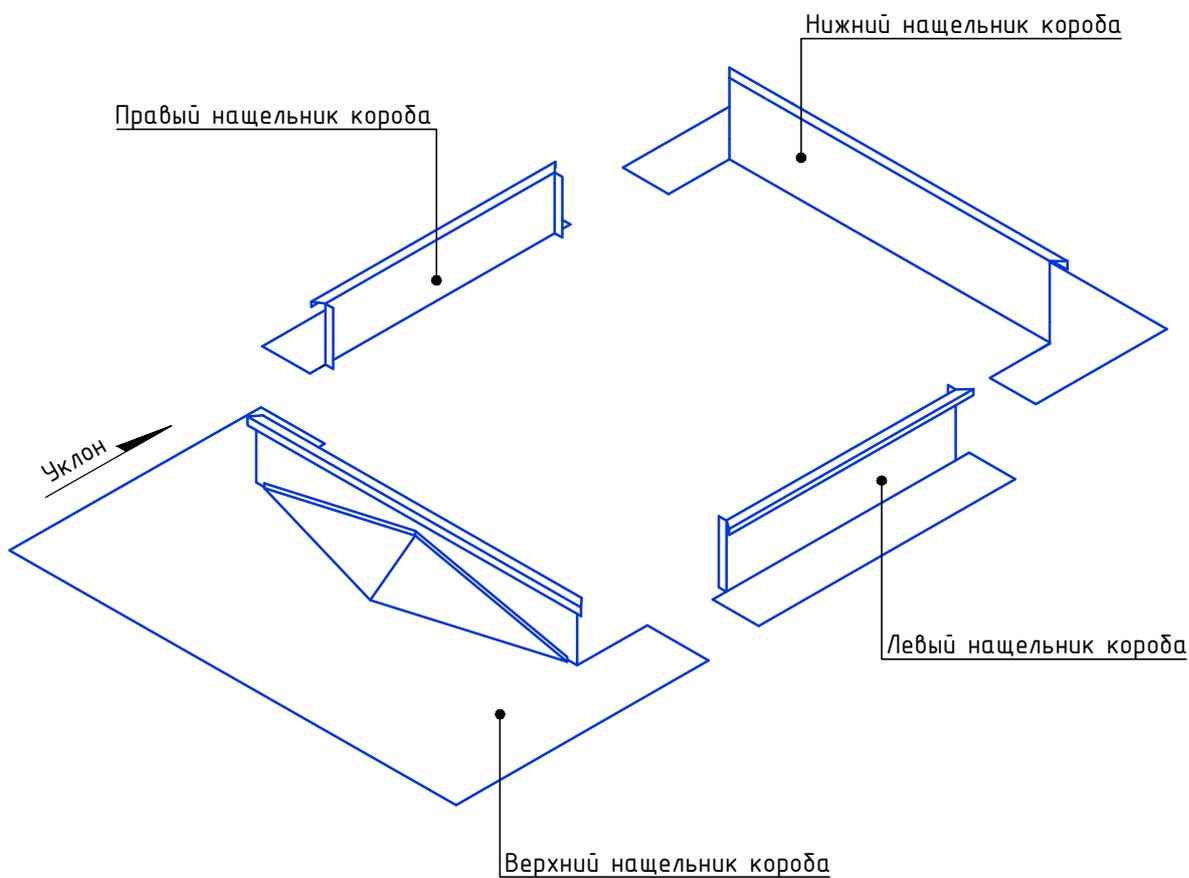
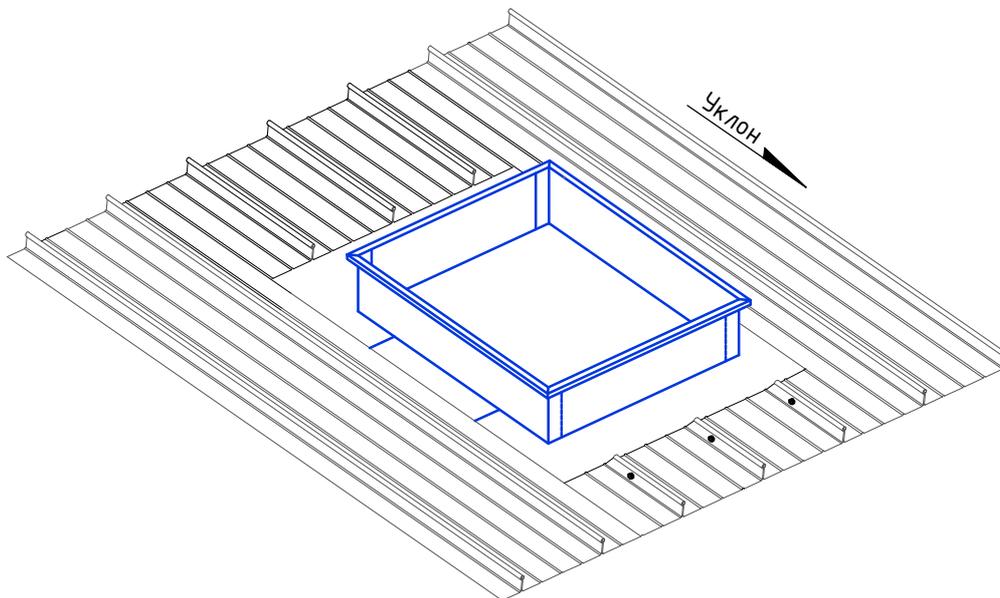
Схема установки компенсатора водосточного желоба

Лист

3.7



Схема сборки обрамлений кровельного аксессуара. Вариант 1



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

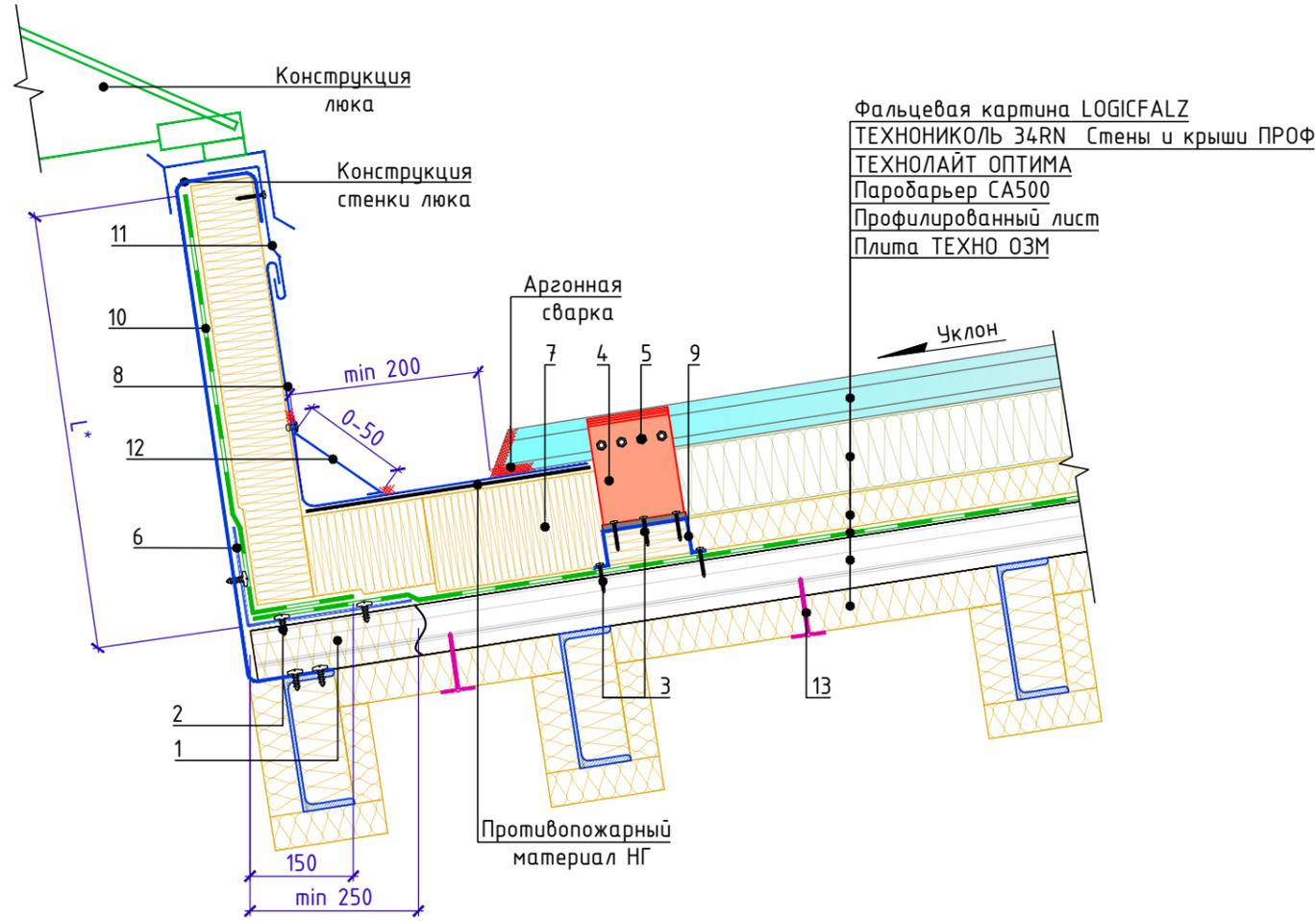
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара. Вариант 1

Лист
4.1

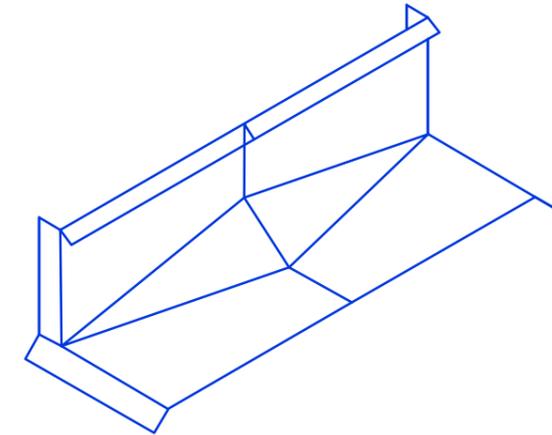


Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №2.
Вариант 1



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	п.м.	
9	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
10	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	Фасонный элемент	1	м.п.	
13	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Позиция 8.
Схема гйда.
Вариант №1



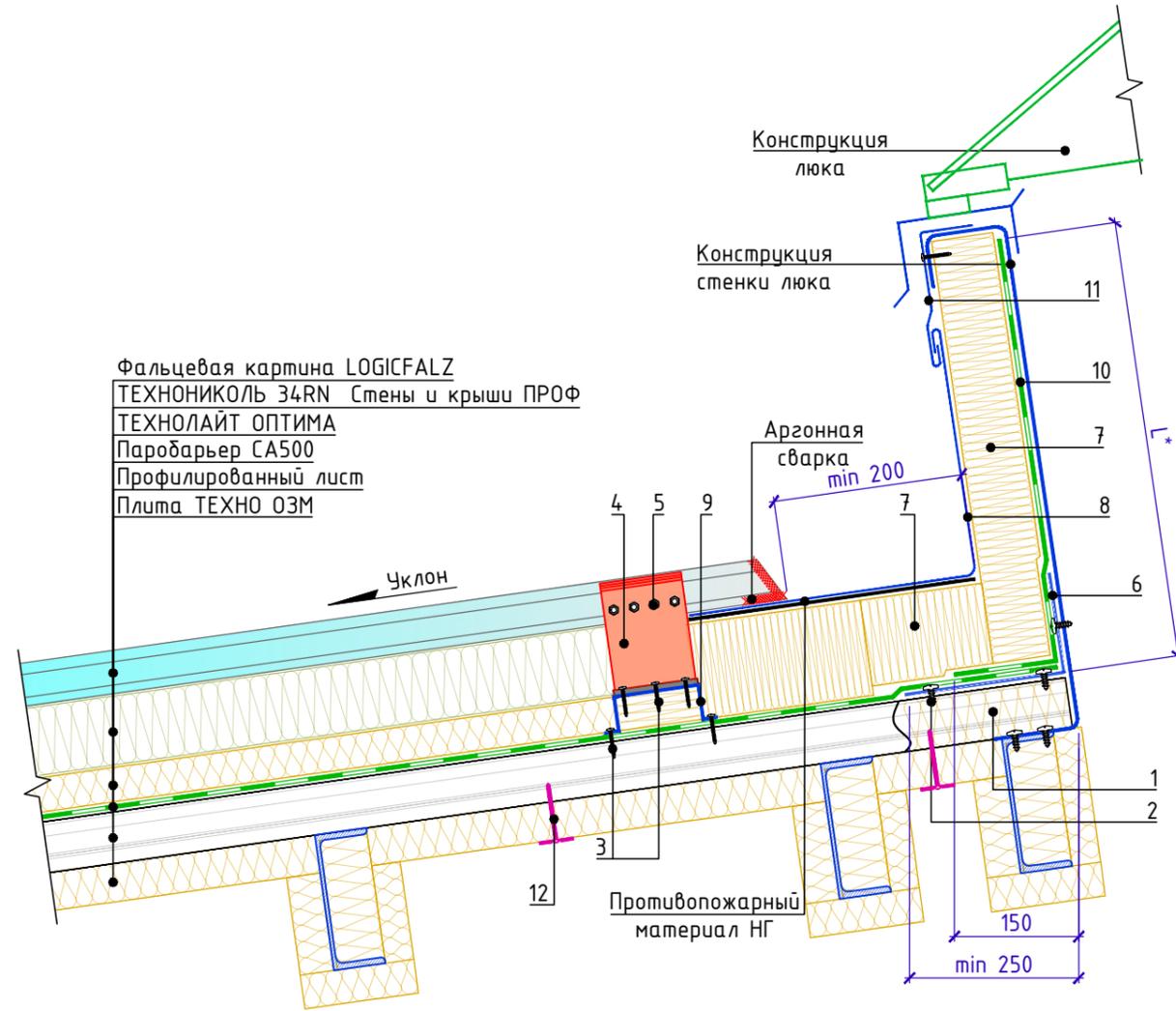
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к люку дымоудаления. Тип №2. Вариант 1	Лист 4.2



Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №1.
Вариант 1



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
9	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
10	Пародарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

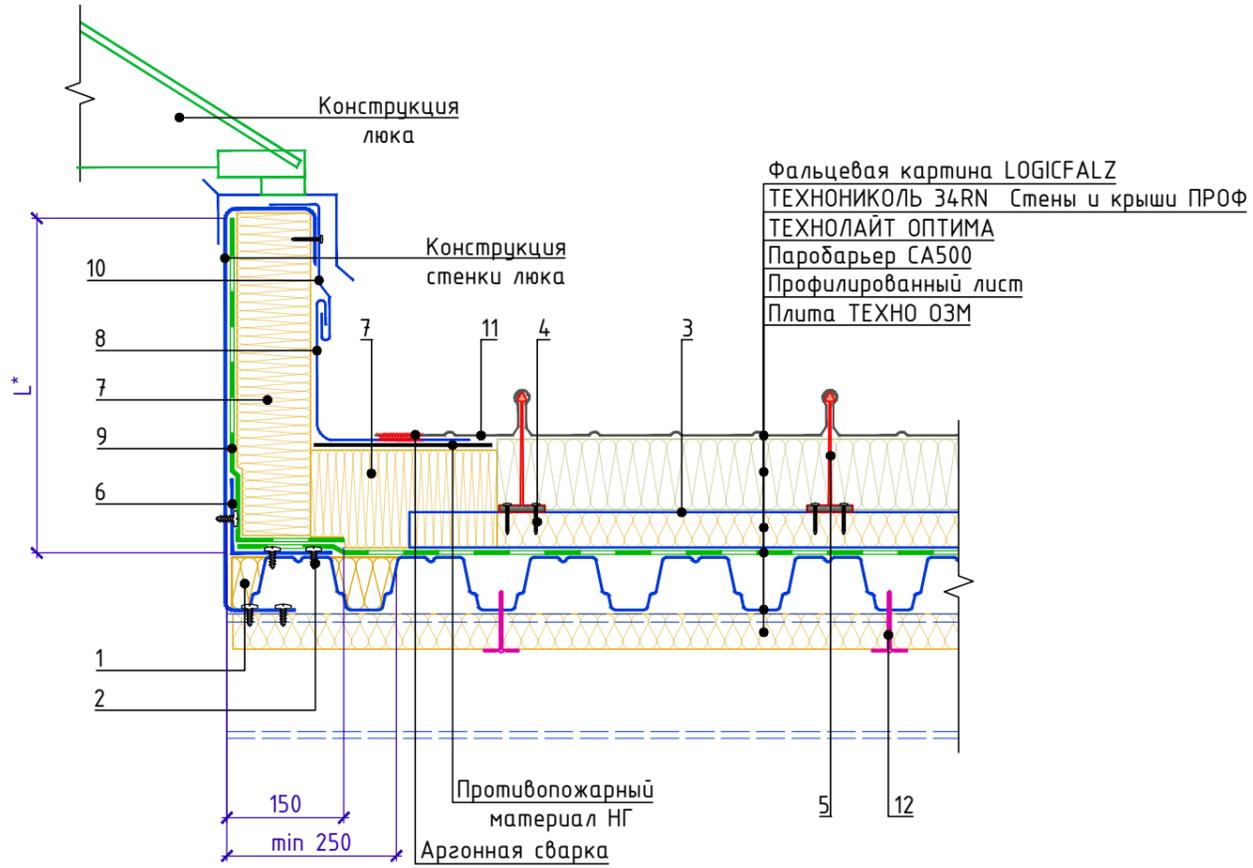
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к люку дымоудаления. Тип №2. Вариант 1	Лист
							4.3



Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №3.
Вариант 3



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	м.п.	
9	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
10	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
11	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с большим фальцем	1	м.п.	
12	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

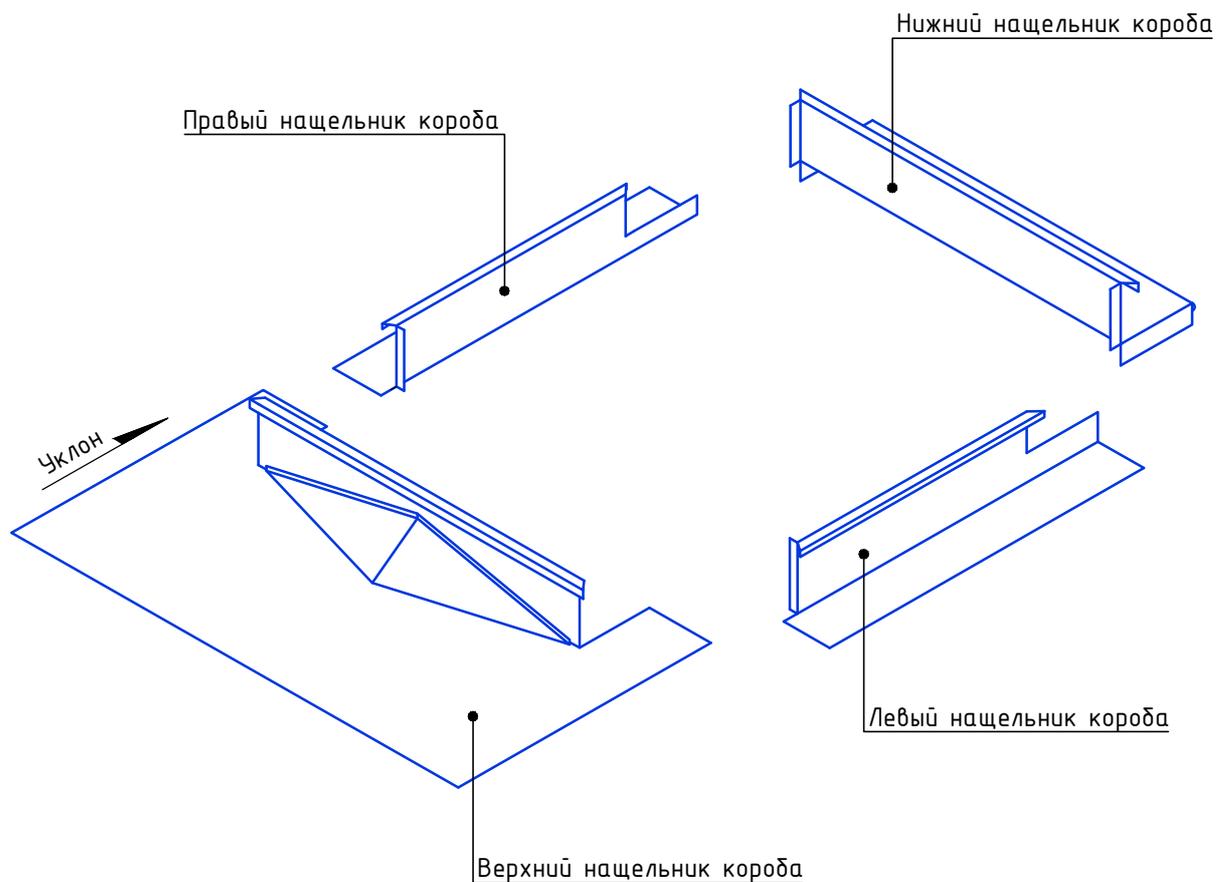
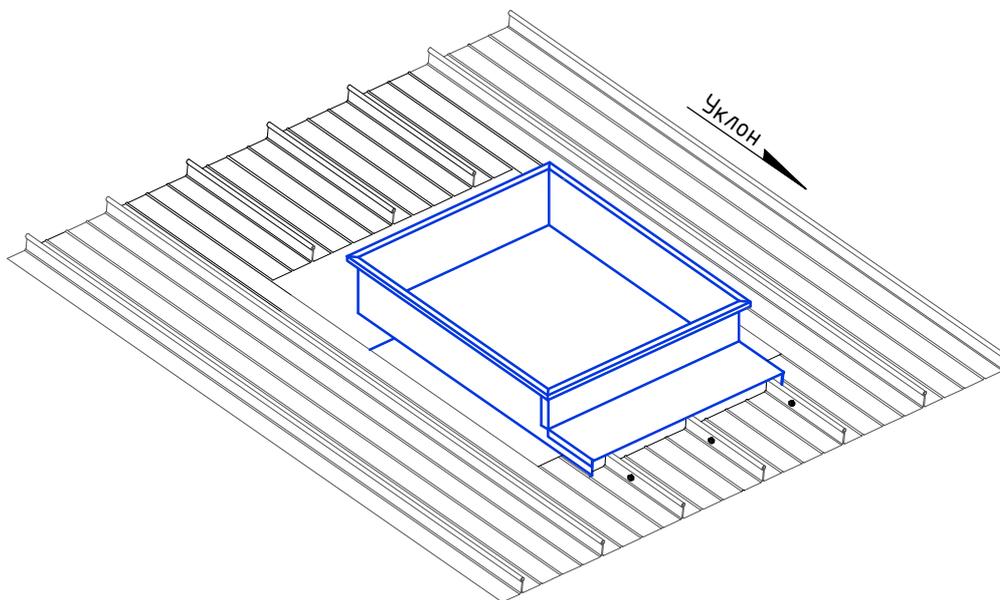
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к люку дымоудаления. Тип №3. Вариант 3	Лист
							4.4



Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара.
Вариант 2



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

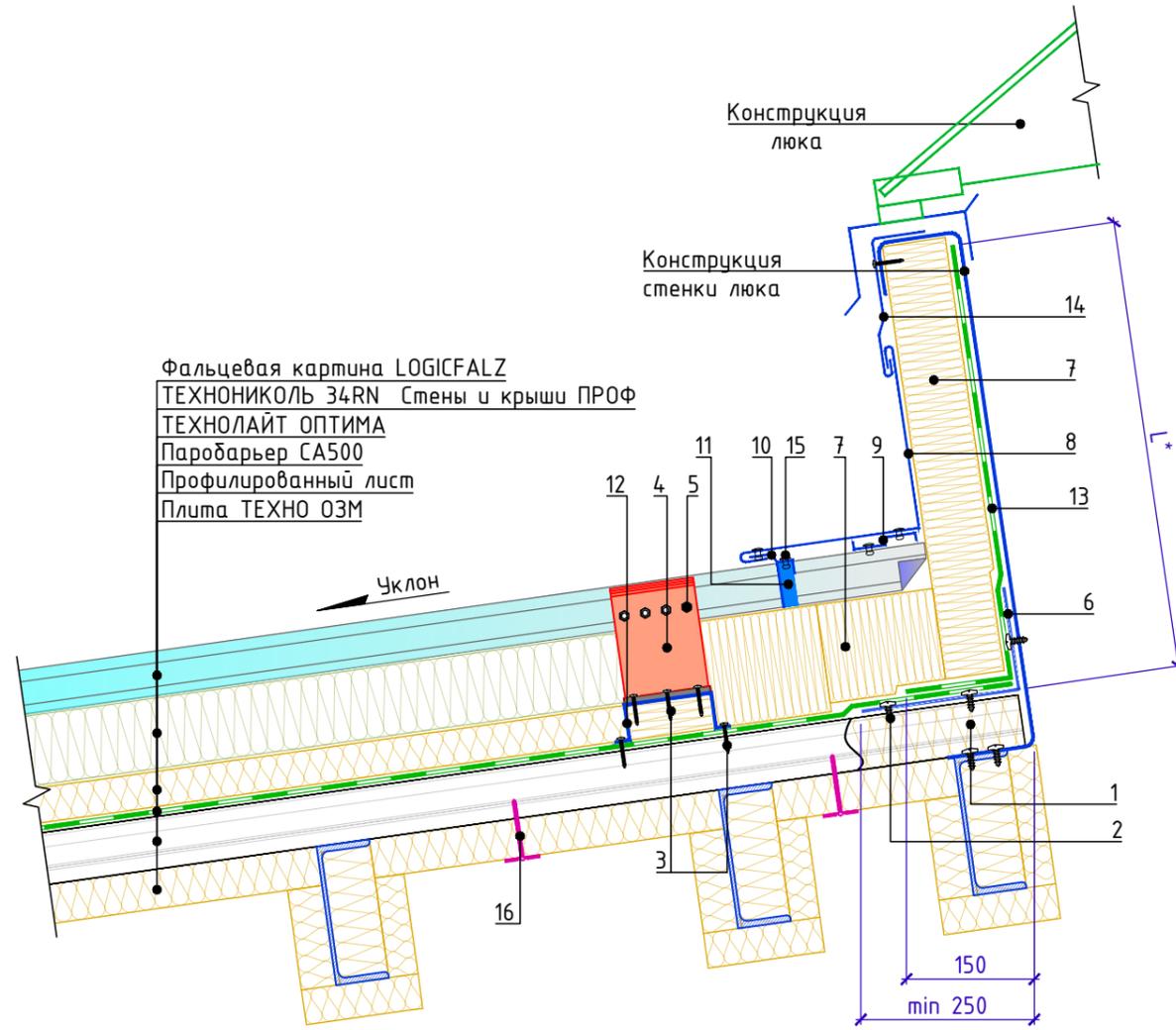
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара. Вариант 2

Лист
4.5



Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №1.
Вариант 2



Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	1	п.м.	
9	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	п.м.	
10	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
11	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт	
12	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
13	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
14	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
15	Заклепка вытяжная	по проекту	шт	
16	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт	

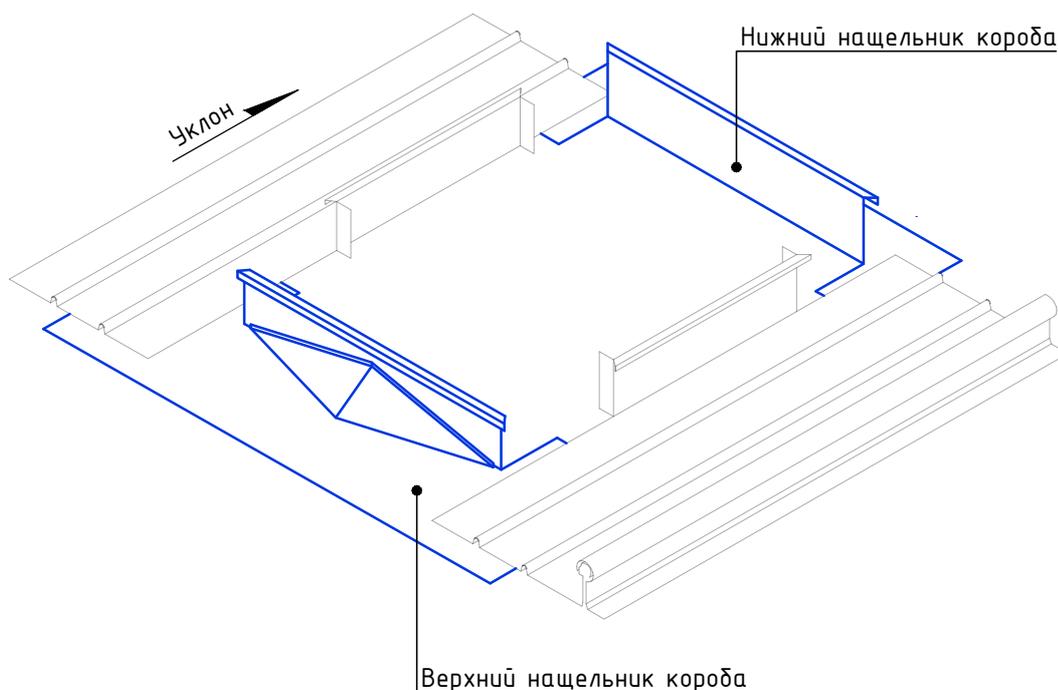
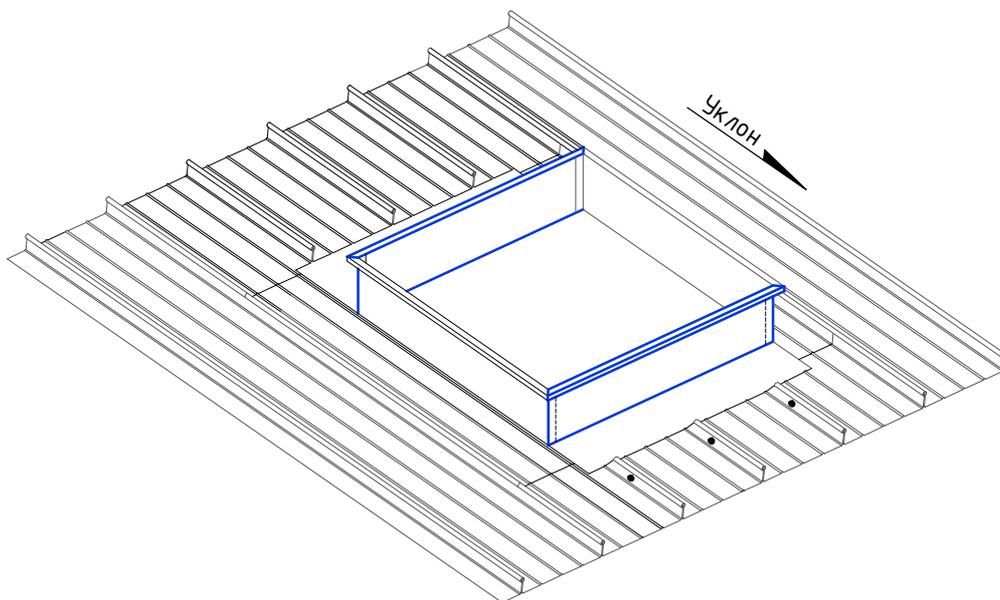
1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Вытяжную заклепку (поз.15) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к люку дымоудаления. Тип 1. Вариант 2	Лист
							4.6



Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара.
Вариант 3



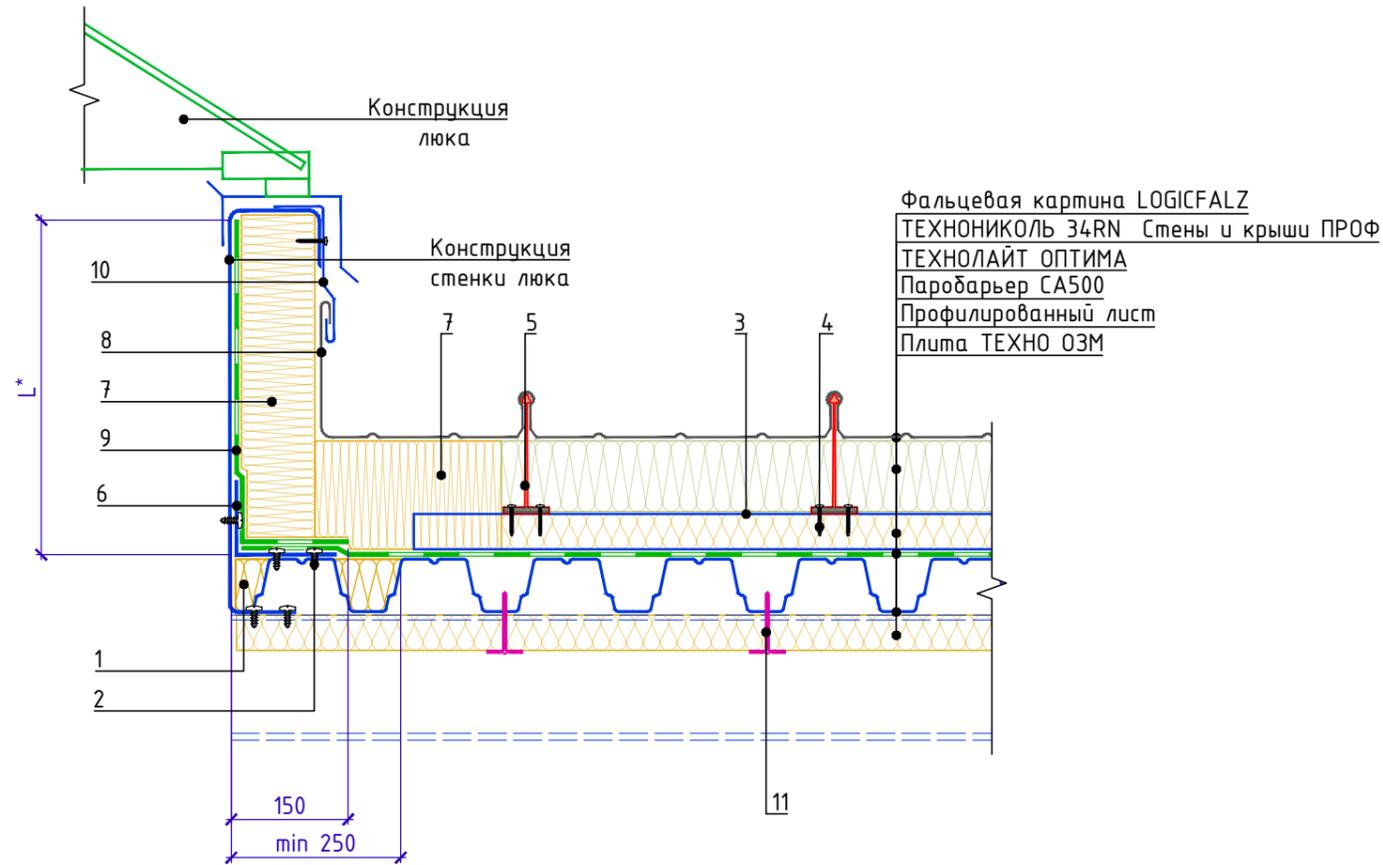
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара. Вариант 3



Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №3.
Вариант 1



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	15	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Переходной профилированный лист LOGICFALZ с большим фальцем	1	м.п.	
9	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
10	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
11	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

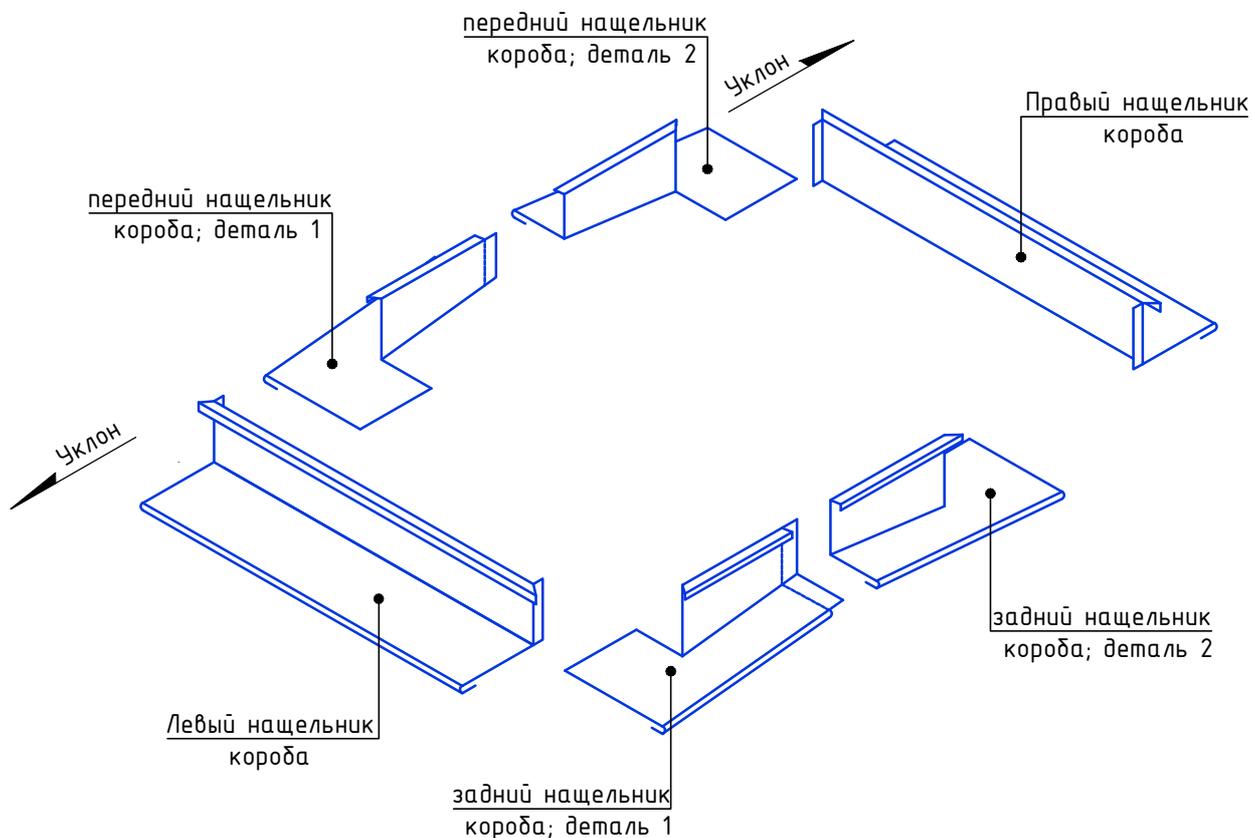
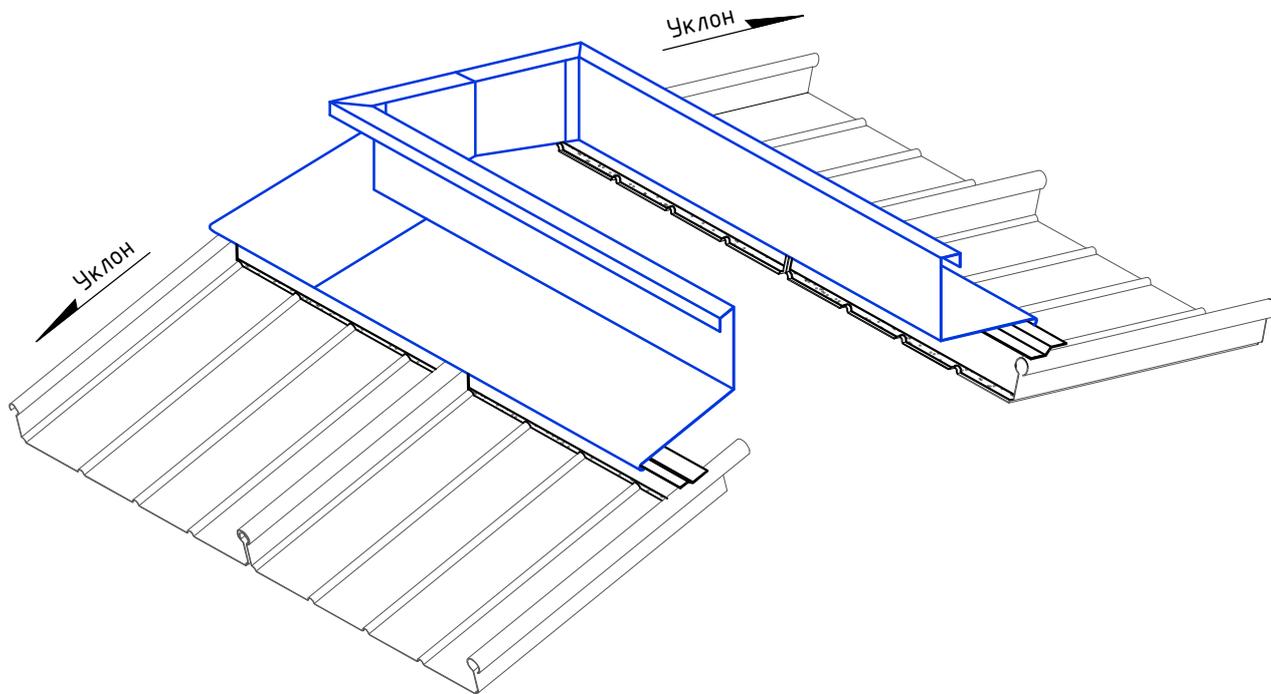
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание к люку дымоудаления. Тип №3. Вариант 1	Лист
							4.8



Схема сборки обрамлений
кровельного аксессуара.
Вариант 4



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

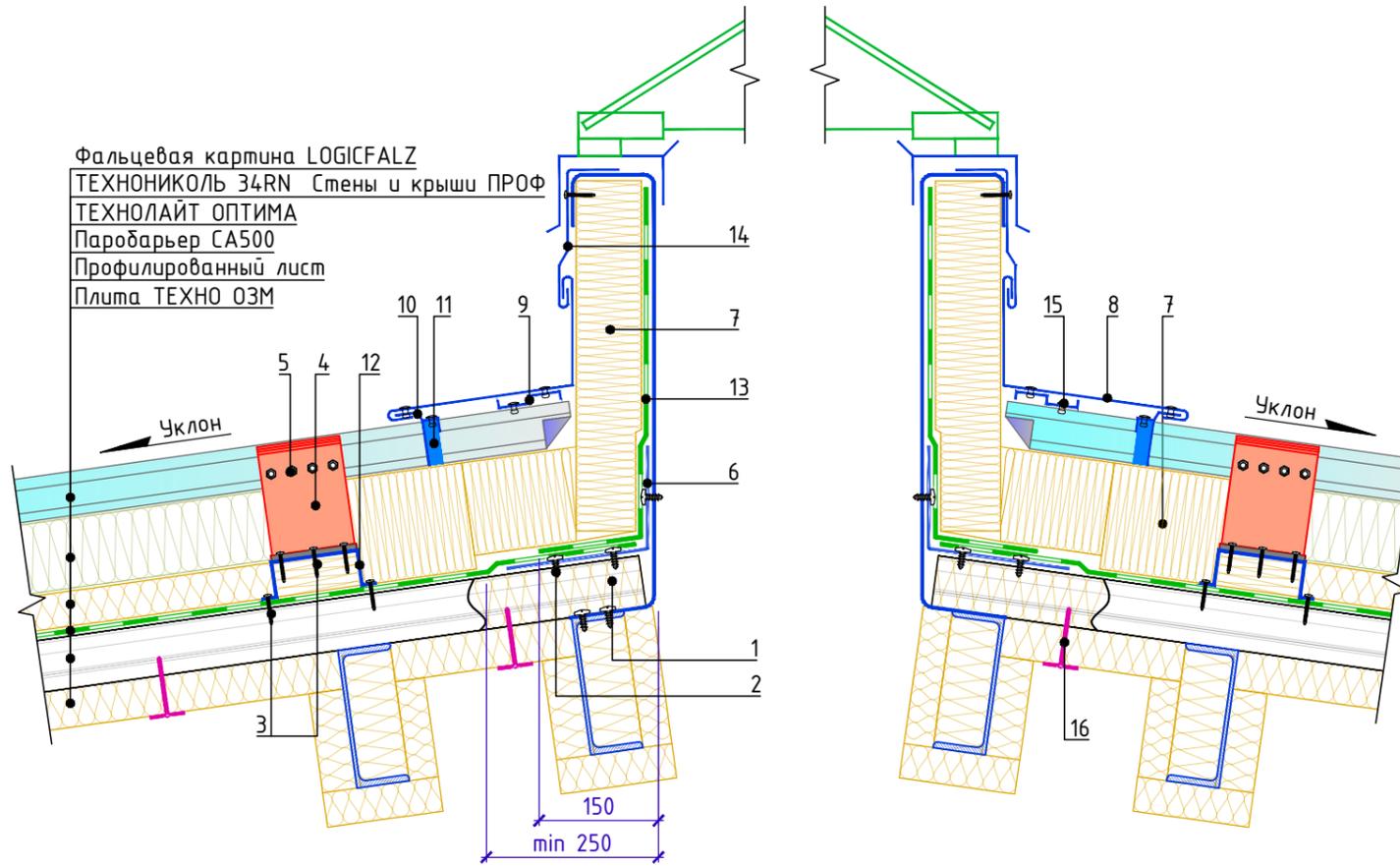
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема сборки обрамлений кровельного аксессуара. Вариант 4

Лист
4.9



Коньковый фонарь



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	30	шт	
3	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
4	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
5	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
6	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	2	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Угловой нащельник, алюминий 1 мм	2	п.м.	
9	Коньковый профиль LOGICFALZ	2	п.м.	
10	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
11	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт	
12	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
13	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
14	Отлив, алюминий 1 мм	2	м.п.	
15	Заклепка вытяжная	по проекту	шт	
16	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт	

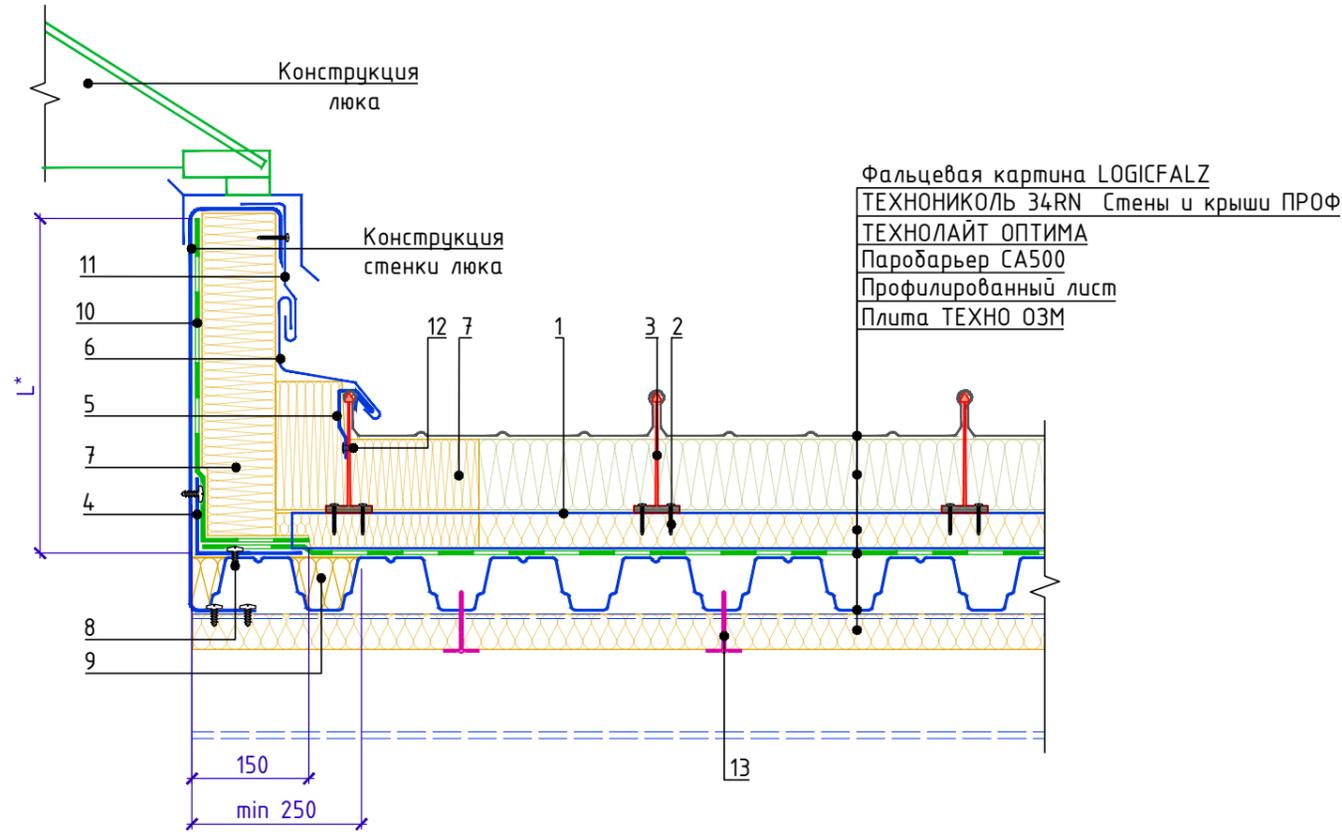
Инв. № подл. _____
Подп. и дата _____
Взам. инв. № _____

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.48 СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
3. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.
4. Вытяжную заклепку (поз.15) допустимо заменить саморезом сверлоконечным TERMOCLIP Ø5,5 мм (поз.3).
5. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Коньковый фонарь	Лист
							4.10



Примыкание к коньковому фонарю.
Тип №3.
Вариант 2



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 5,5$ мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Уголок из оцинкованной стали толщиной 0.7 мм	1	м.п.	
5	Прямой граничный профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
6	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) $\phi 4,2 \times 25$ мм	15	шт.	
9	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
10	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Отлив, алюминий 1 мм	1	м.п.	
12	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
13	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP $\phi 4,8 \times L$ мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	------	--------	---------	------

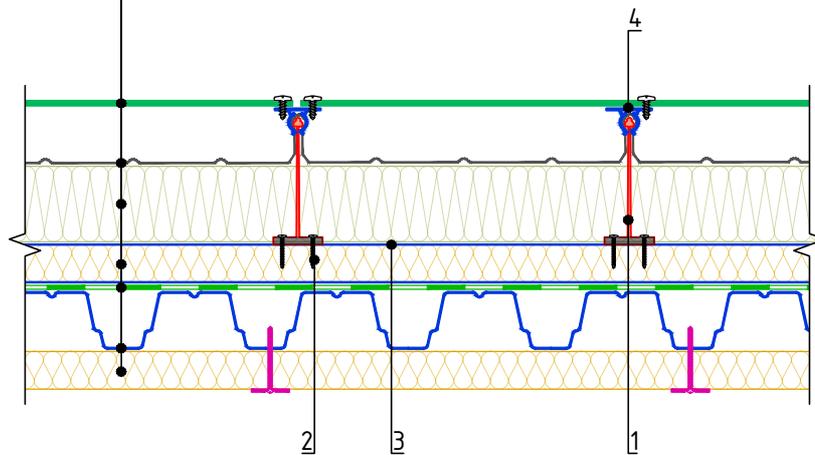
Примыкание к люку дымоудаления.
Тип №3. Вариант 2

Лист
4.11



Крепление декоративных панелей.
 Поперечный разрез

Декоративная панель
 Фальцевая картина LOGICFALZ
 ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
 ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
 Паробарьер СА500
 Профилированный лист
 Плита ТЕХНО ОЗМ



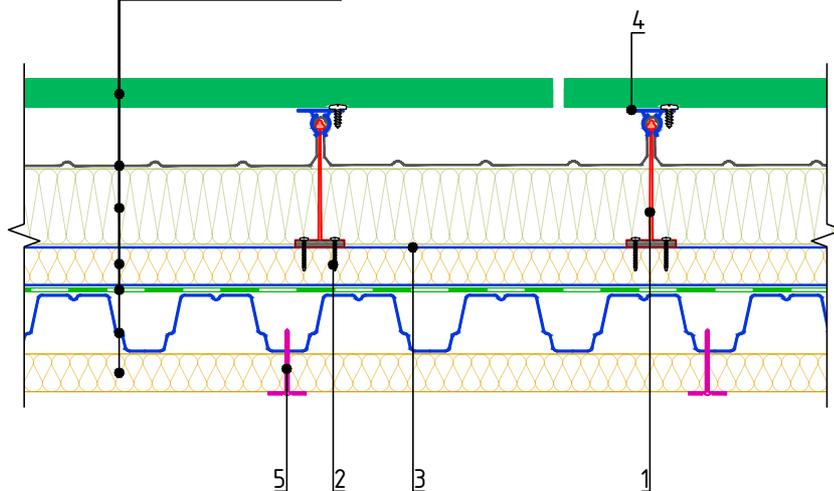
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Опорный прихват
5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Крепление декоративных панелей. Поперечный разрез	Лист
							5.1

Крепление кассет.
Поперечный разрез

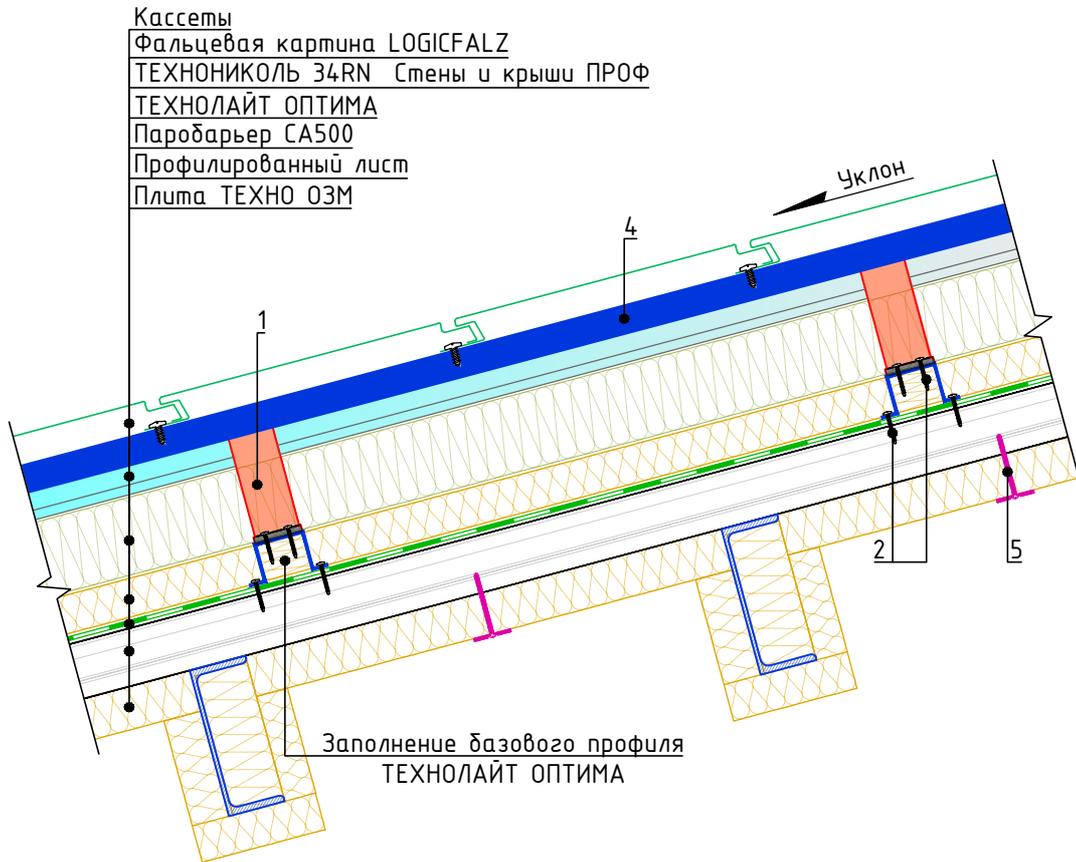
Кассета
Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Пародарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ



Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	Крепление кассет. Поперечный разрез			Лист			
			№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала	5.3			
			1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ				
			2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм				
			3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ				
			4	Крепежный элемент	Опорный прихват				
			5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1C				
			Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	



Крепление кассет.
Продольный разрез



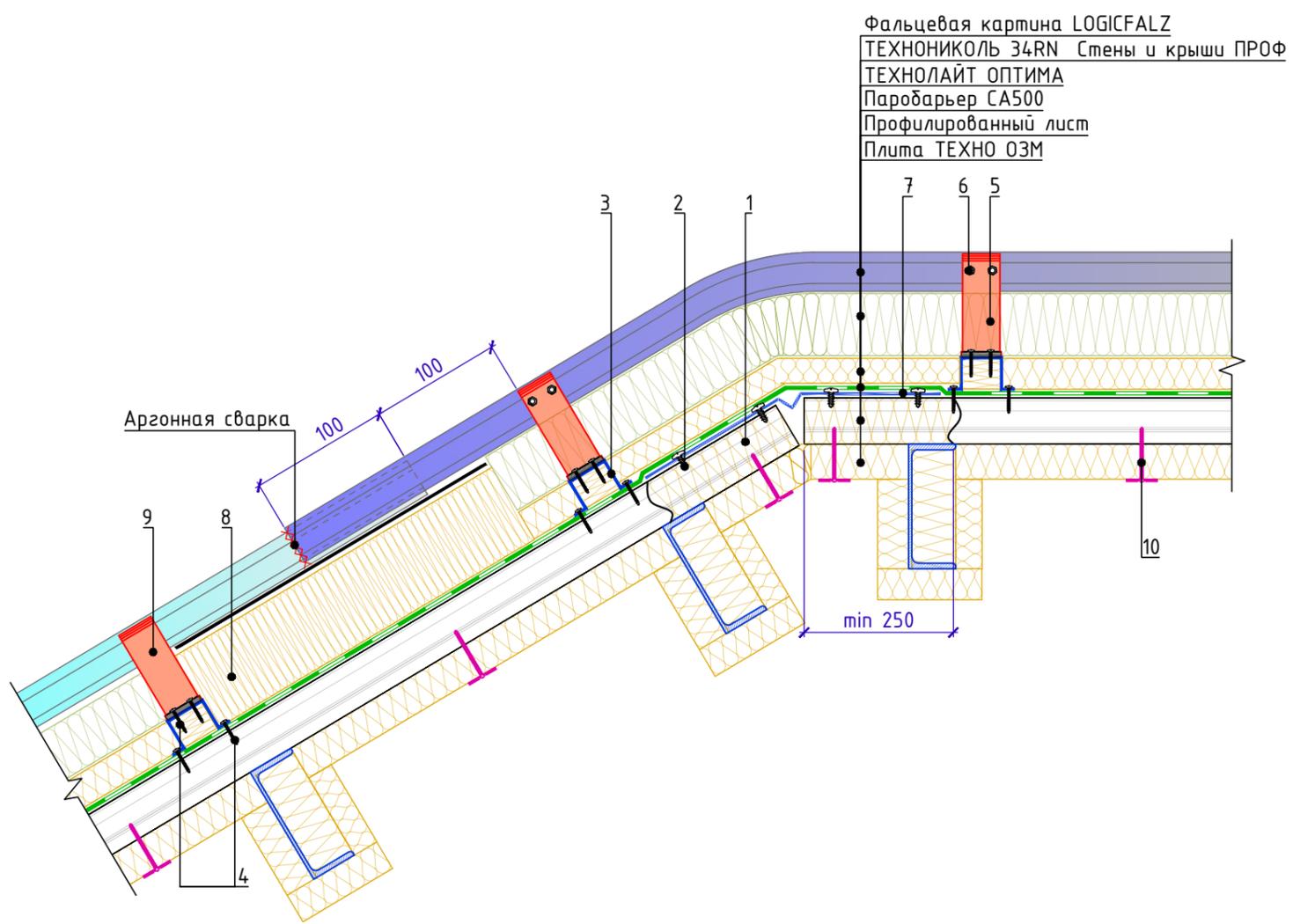
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Опорный элемент
5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Крепление кассет. Продольный разрез	Лист 5.4

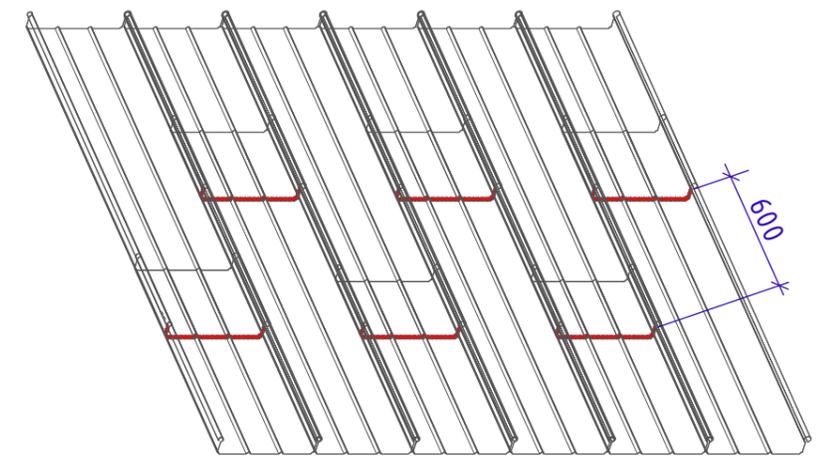


Стык фальцевых картин.
Вариант 1
(направление гофр профлиста вдоль ската)



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
6	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
7	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
8	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
9	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
10	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Схема раскладки фальцевых картин



1. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
2. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.

Инв. № подл. _____
Подп. и дата _____
Взам. инв. № _____

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

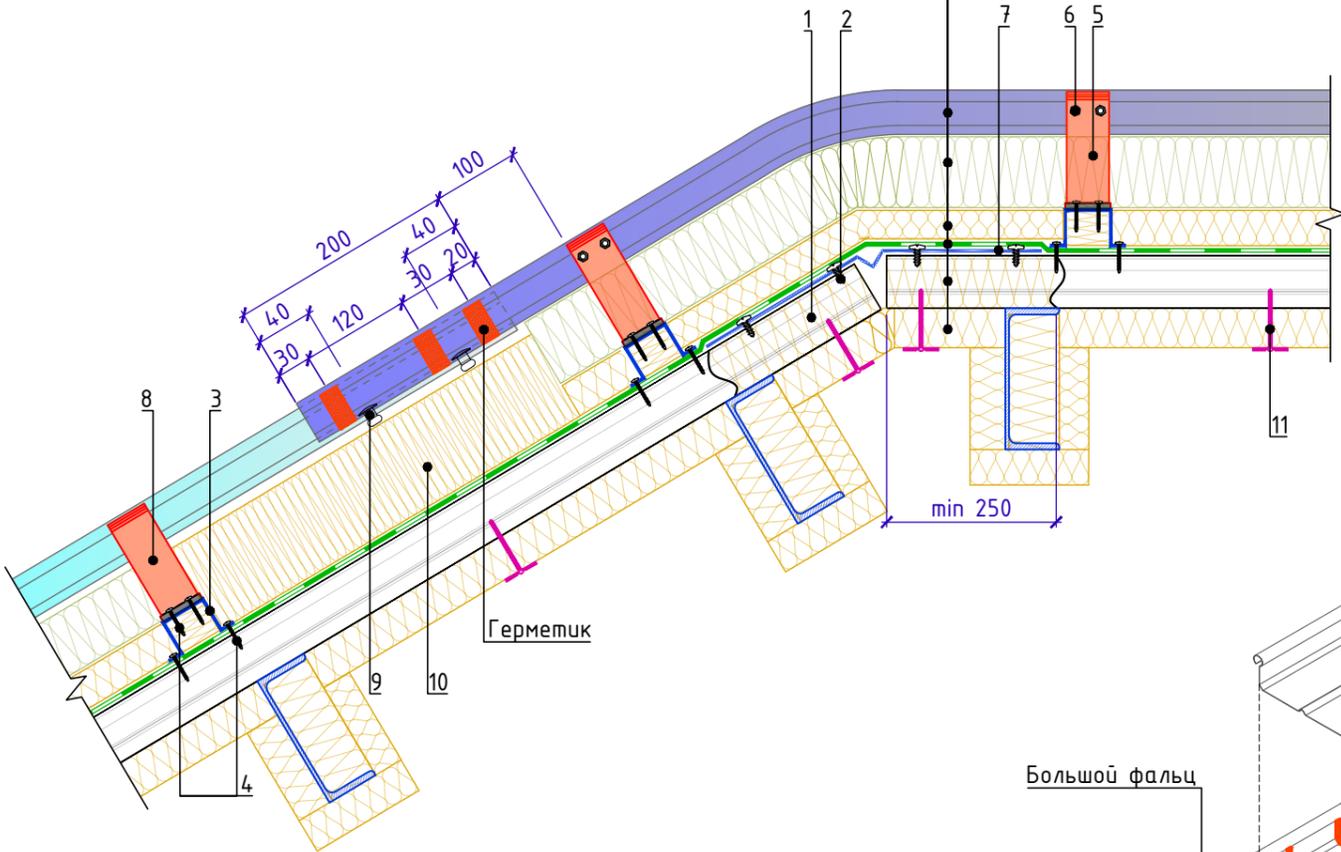
Стык фальцевых картин.
Вариант 1

Лист
6.1



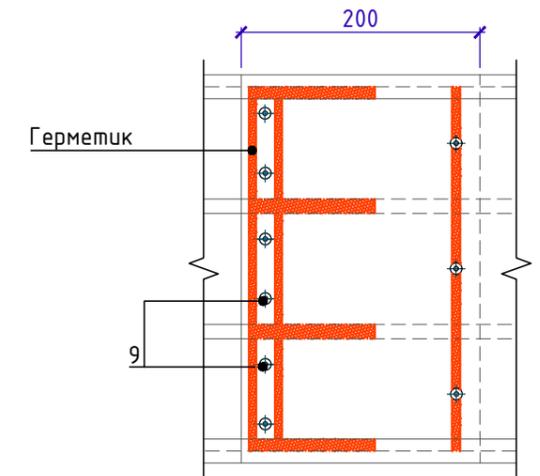
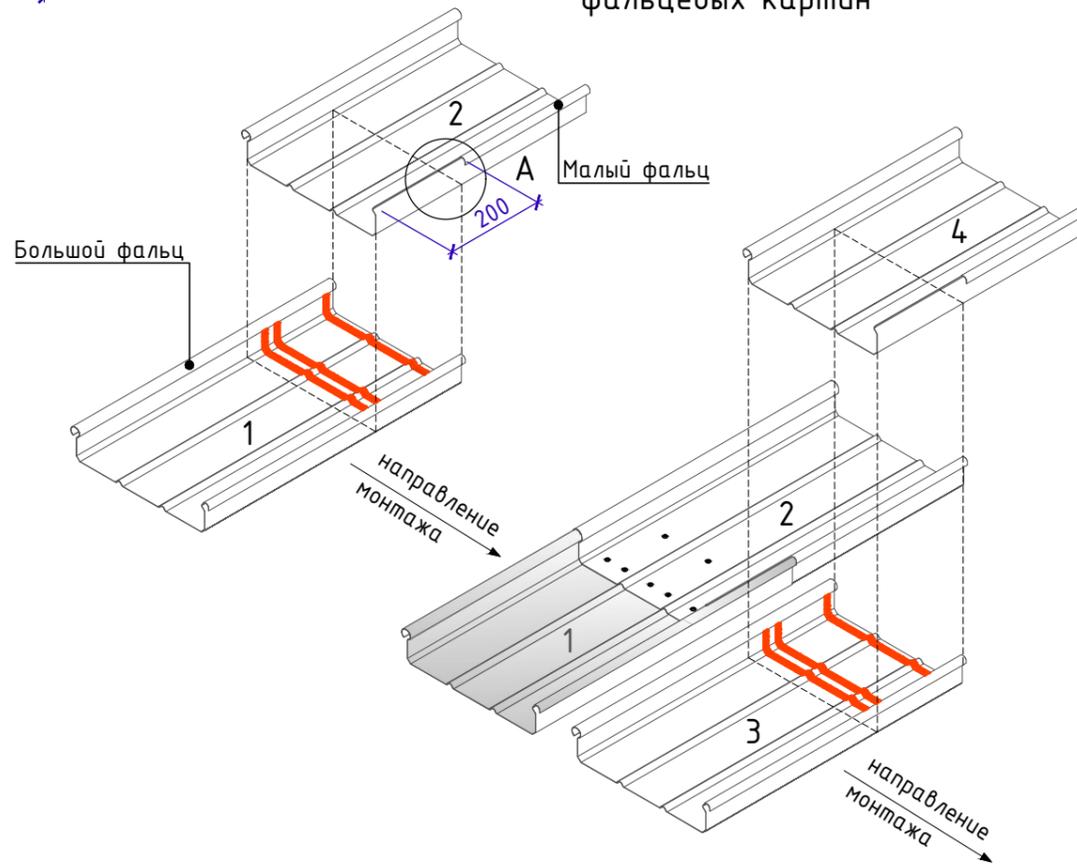
Стык фальцевых картин.
Вариант 2
(направление гофр профлиста вдоль ската)

Фальцевая картина LOGICFALZ
ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
Паробарьер СА500
Профилированный лист
Плита ТЕХНО ОЗМ



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
2	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	20	шт	
3	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
4	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5 мм	по проекту	шт.	
5	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
6	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
7	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	м.п.	
8	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
9	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
10	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
11	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

Схема стыка фальцевых картин



А



подрезка малого фальца

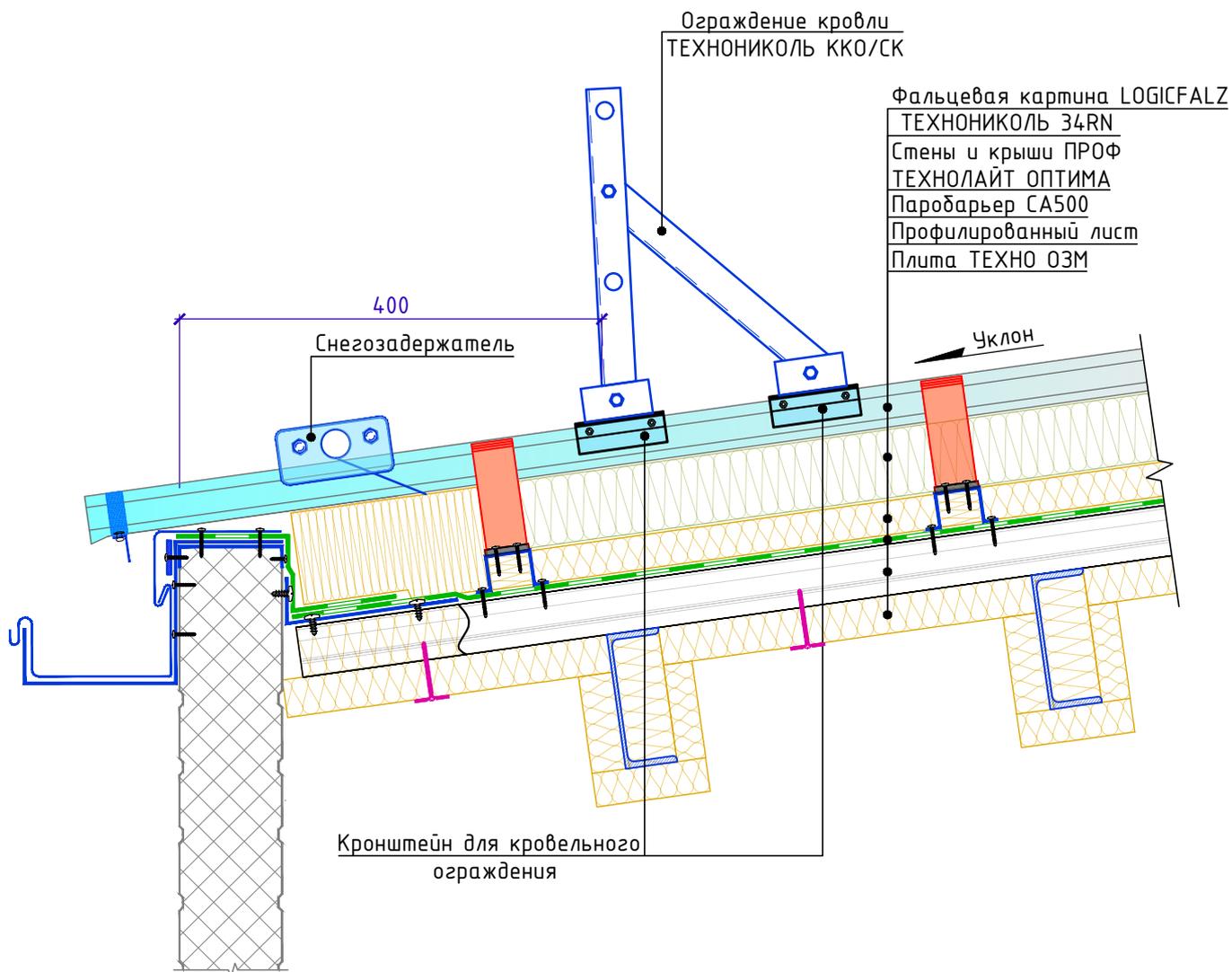
1. Место установки фиксирующей фальцевой опоры, размер и количество болтов определяется проектом.
2. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Стык фальцевых картин.
Вариант 2

Лист
6.2

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

Схема установки ограждения кровли
ТЕХНОНИКОЛЬ КО/СК

1. Кровельное ограждение ТЕХНОНИКОЛЬ ККО/СК, представляет собой готовый установочный комплект с длиной секции 3,0м.п. (поставляется в упаковке в разобранном виде).
2. Изделие ТЕХНОНИКОЛЬ КО выпускается в трех вариантах высот с двумя горизонтальными ригелями: 600мм (КО/600-2), 800мм (КО/800-2, 1200мм (КО/1200-2).

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

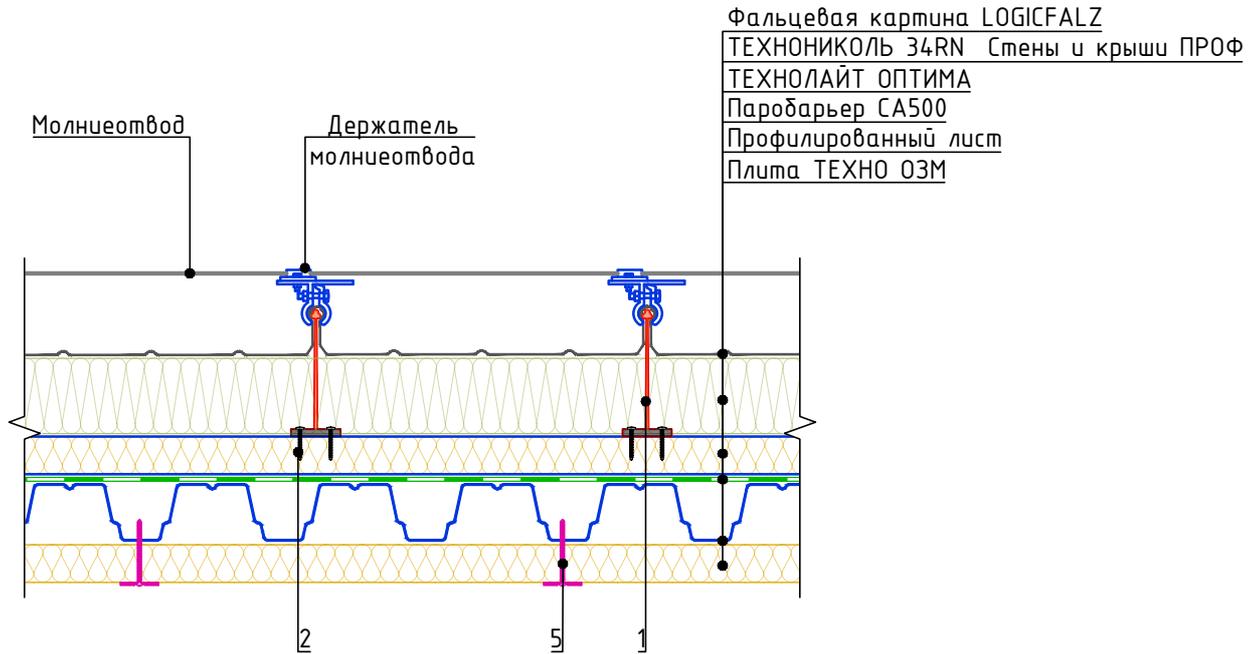
Схема установки ограждения кровли
ТЕХНОНИКОЛЬ КО/СК

Лист

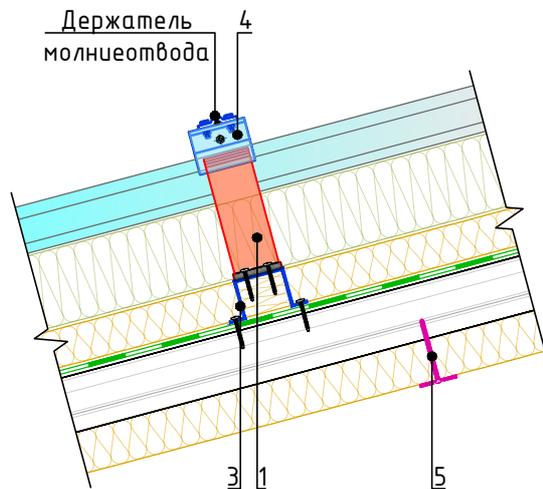
7.1



Схема установки молниеотвода.
Поперечный разрез



Продольный разрез



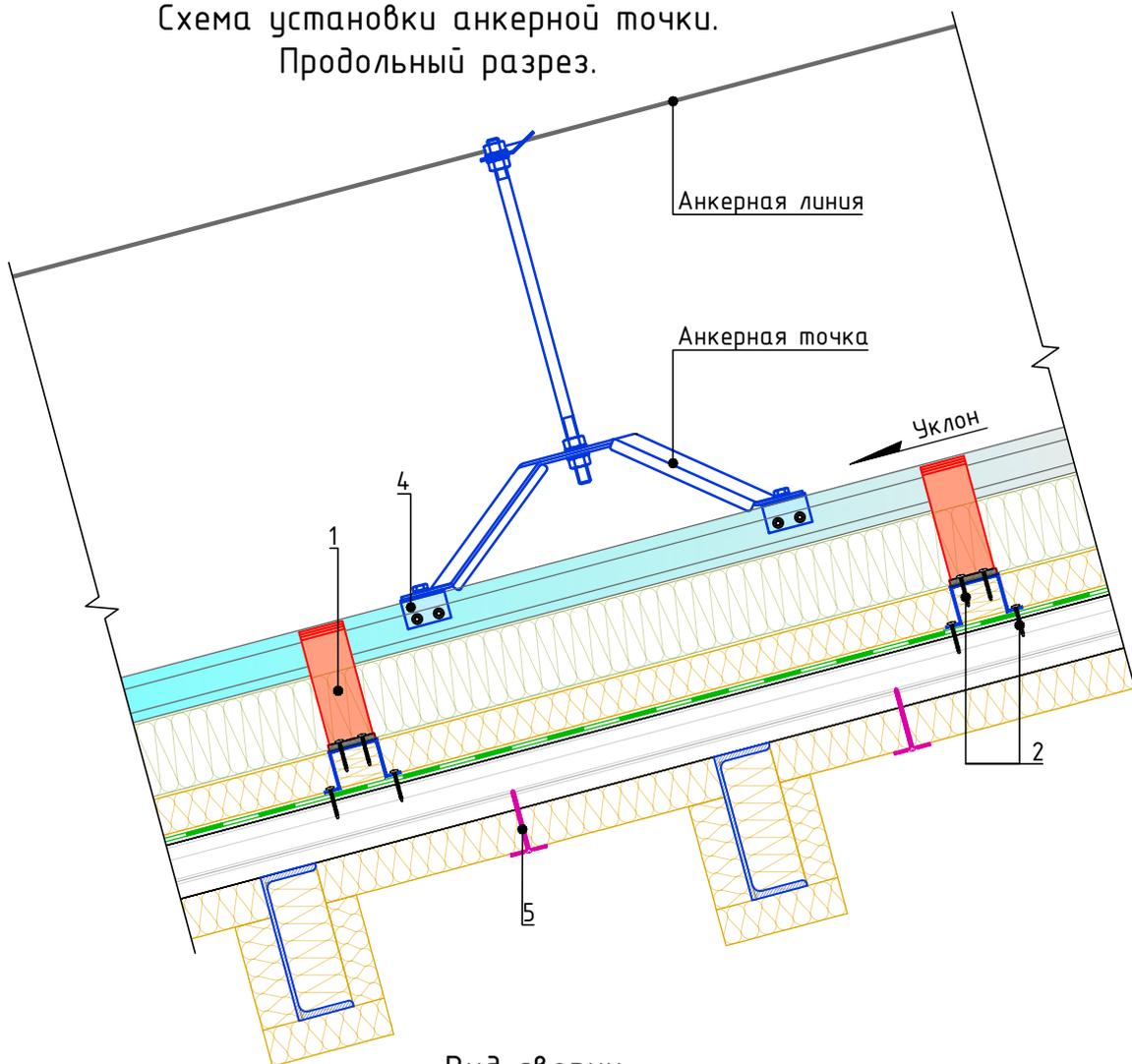
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Универсальный кронштейн
5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

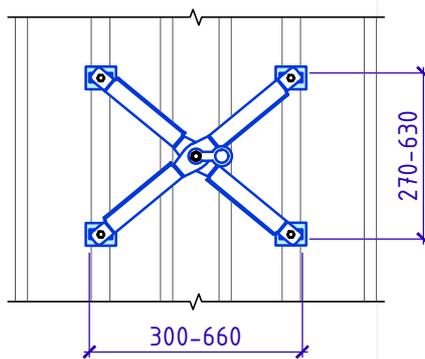
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Схема установки молниеотвода	Лист 7.3
------	------	------	--------	---------	------	------------------------------	-------------



Схема установки анкерной точки.
Продольный разрез.



Вид сверху



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

№	Назначение слоя	Наименование рекомендованного материала
1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Универсальный кронштейн
5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема установки анкерной точки

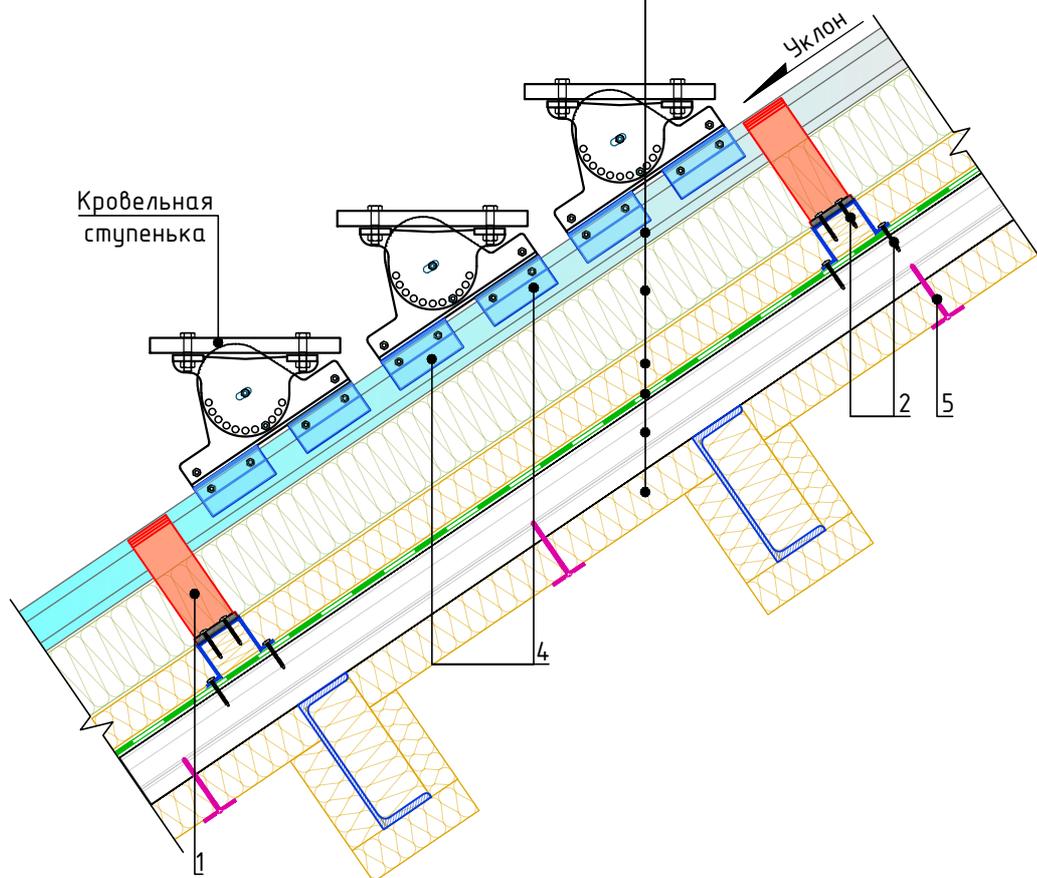
Лист

7.4



Схема установки кровельных ступенек

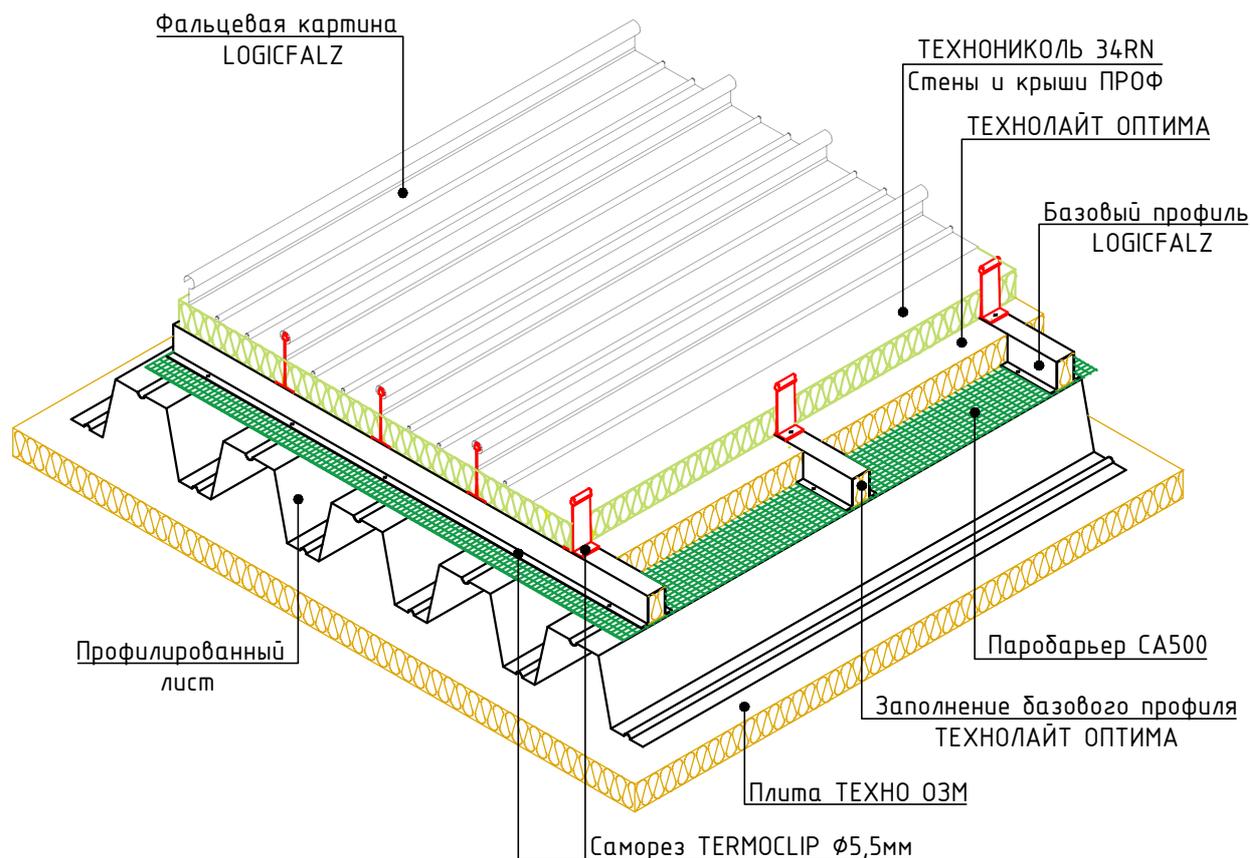
Фальцевая картина LOGICFALZ
 ТЕХНОНИКОЛЬ 34RN Стены и крыши ПРОФ
 ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА
 Паробарьер СА500
 Профилированный лист
 Плита ТЕХНО ОЗМ



Взам. инв. №		
	Подп. и дата	
Инв. № подл.		
	Изм.	Кол.
Лист		№ док.
Подпись		Дата
№		Наименование рекомендованного материала
1	Крепежный элемент	Фальцевая опора LOGICFALZ
2	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 5.5 мм
3	Крепежный элемент	Базовый профиль LOGICFALZ
4	Крепежный элемент	Кронштейн для пешеходных дорожек и кровельных ступенек
5	Крепежный элемент	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С
Схема установки кровельных ступенек		Лист
		8.1



Изометрическая модель фальцевой кровли



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

1. Допустимо применение LOGICPIR PROF Ф/Ф для заполнения базового профиля.

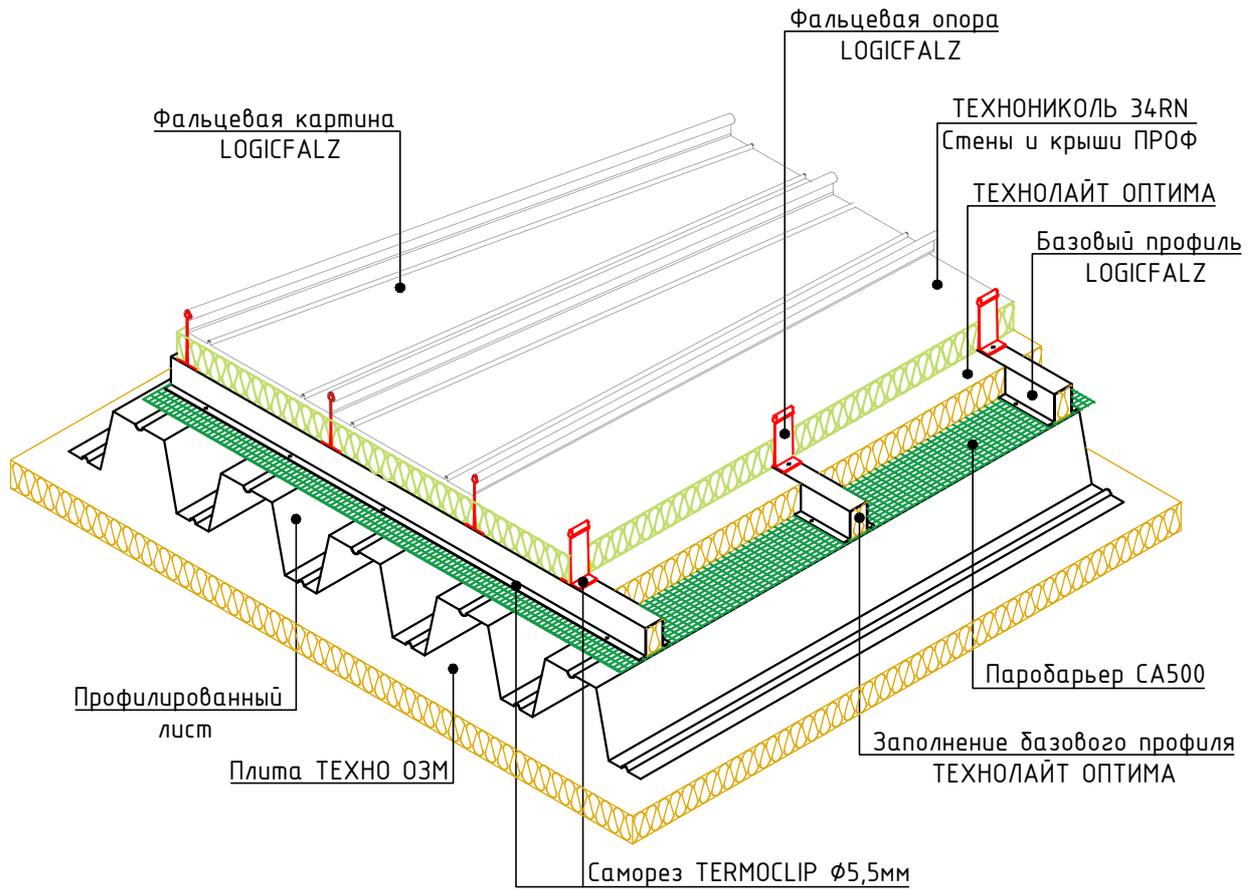
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Изометрическая модель
фальцевой кровли

Лист
9.1



Изометрическая модель конусной фальцевой кровли



Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

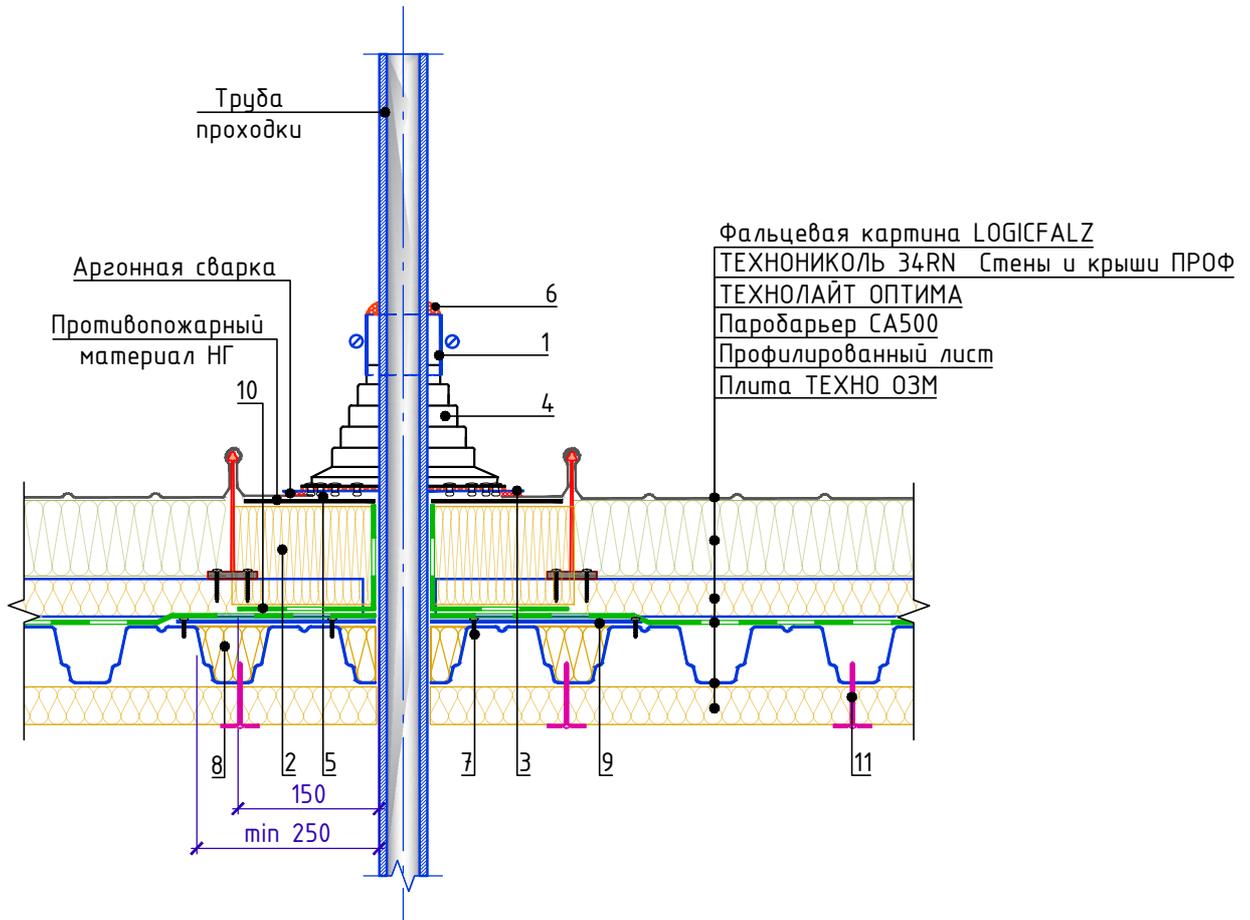
Изометрическая модель
конусной фальцевой кровли

Лист

9.2



Проход трубы через
кровельную манжету



Спецификация на узел У.10.1-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Обжимной металлический хомут	1	шт.	
2	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
3	Алюминиевый лист, 1 мм	1	шт.	
4	Кровельная манжета	1	шт.	
5	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
6	Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ Logicflex 600 мл	0,25	шт.	
7	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2х, 25 мм	по проекту	шт.	
8	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
9	Лист оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	по проекту	м ²	
10	Паробарьер СА500	по проекту	м ²	
11	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

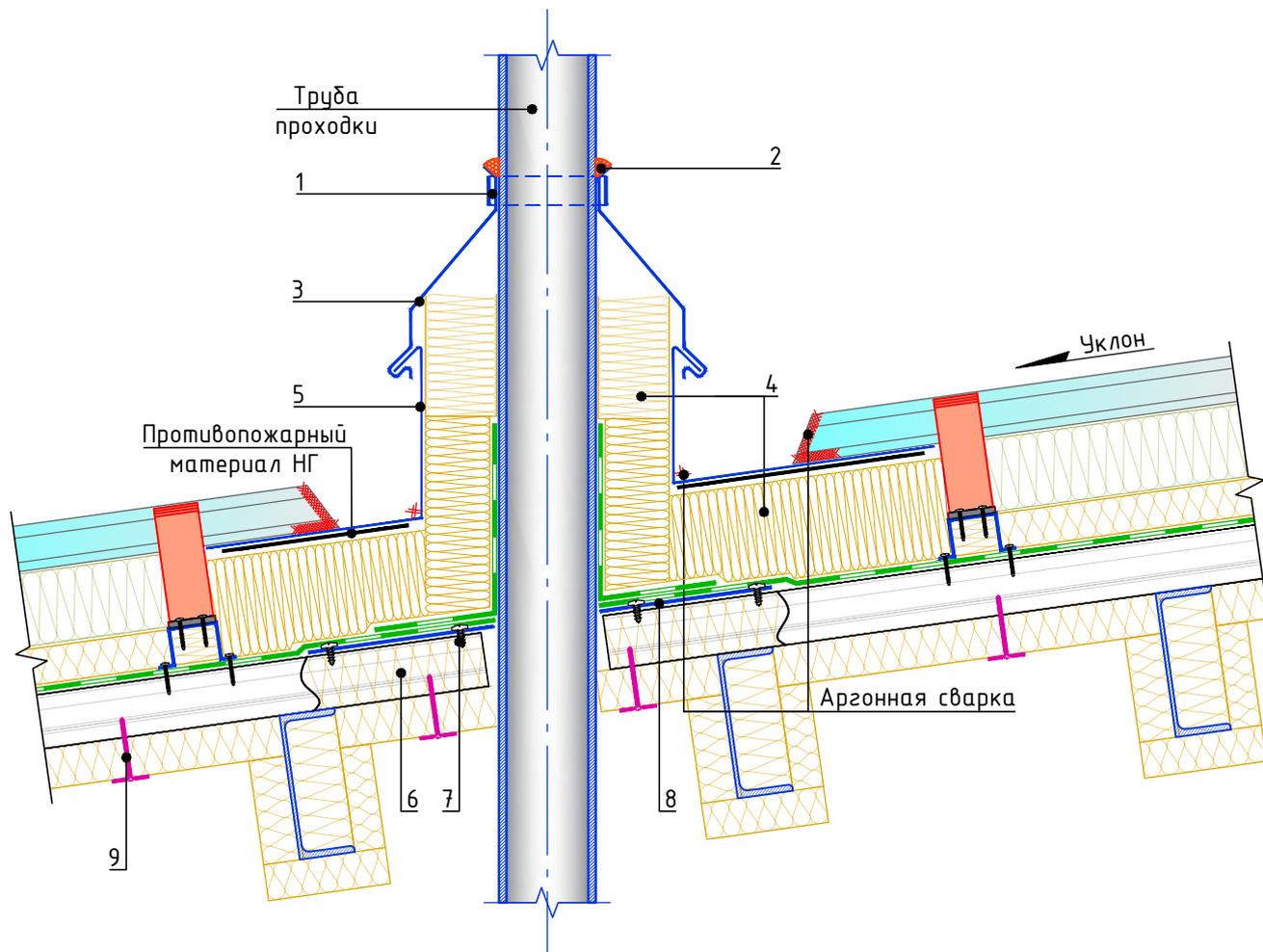
Проход трубы через кровельную манжету

Лист

10.1



Проход трубы через стакан



Спецификация на узел У.10.2-2026.01

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Обжимной металлический хомут	1	шт.	
2	Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ Logicflex 600 мл	0,25	шт.	
3	Юбка из металла	1	шт.	
4	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
5	Стакан	1	шт.	
6	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
7	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2x, 25 мм	по проекту	шт.	
8	Лист оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	по проекту	м ²	
9	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

1. L* - высота заведения пароизоляции, определяемая согласно требованиям п. 4.4в СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1-4).
2. Жесткую теплоизоляцию ТЕХНОРУФ Н ПРОФ следует укладывать до ближайшей линии фальцевых опор, но не более 500мм.

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

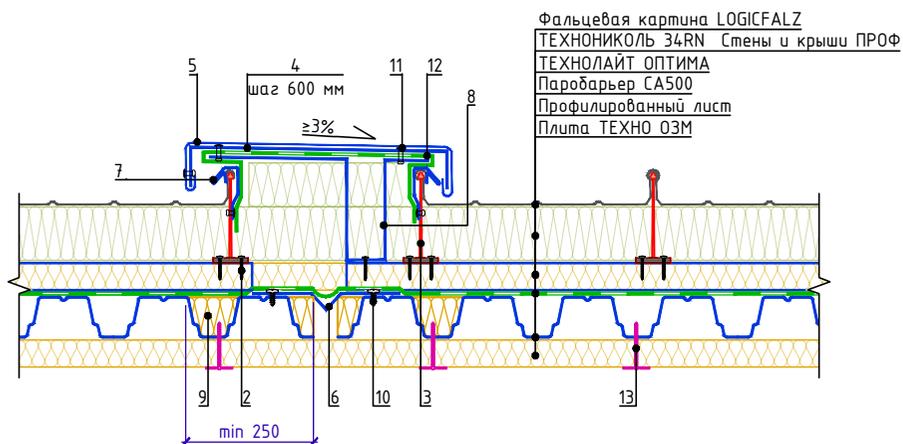
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Проход трубы через стакан

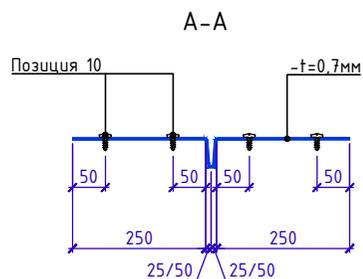
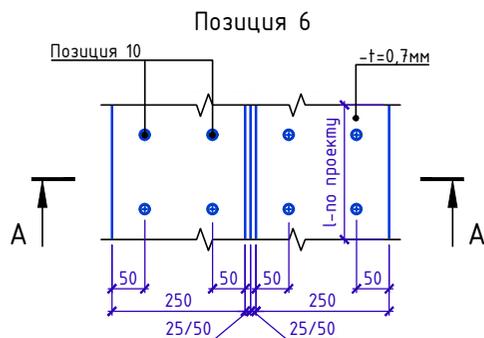
Лист
10.2



Деформационный шов



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Опорный элемент	1,67	шт.	
5	Крышка, алюминий 1 мм	1	м.п.	
6	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0.7мм	1	м.п.	
7	Прямой граничный профиль LOGICFALZ	2	м.п.	
8	Кронштейн, оцинкованная сталь 1,5мм	1	м.п.	
9	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
10	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2х, 25 мм	20	шт.	
11	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
12	Пародарьер СА500	по проекту	м ²	
13	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8xL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	



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

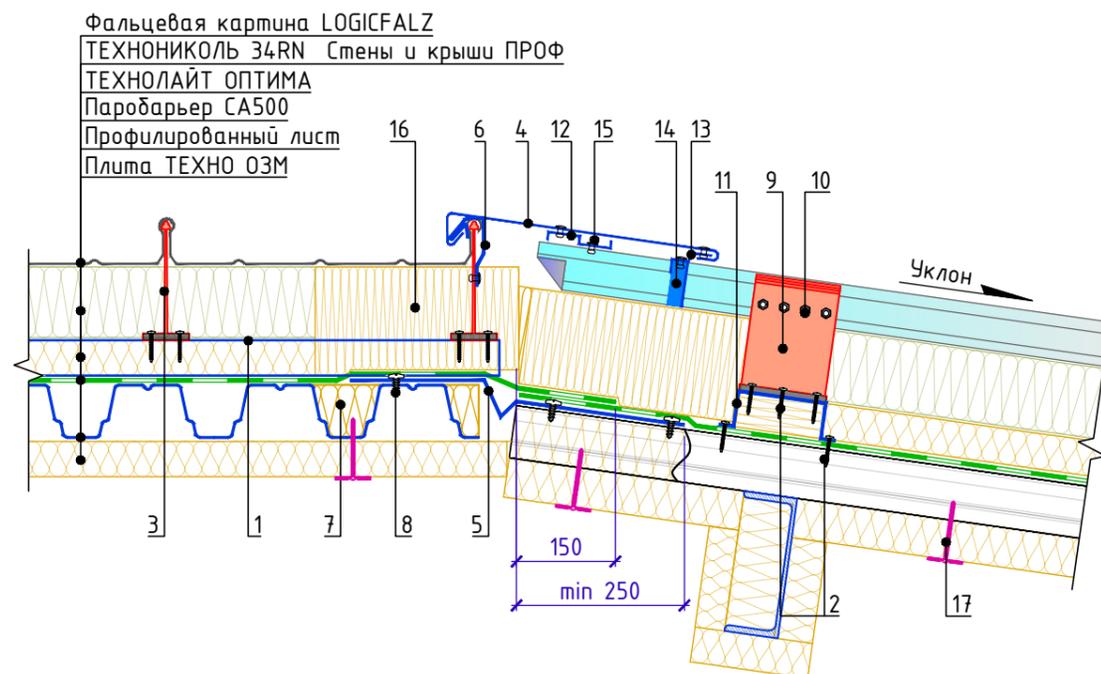
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	------	--------	---------	------

Деформационный шов

Лист
11.1



Узел стыка фальцевых картин
разных направлений



Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Базовый профиль LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
2	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø5,5мм	по проекту	шт.	
3	Фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
4	Крышка, алюминий 1 мм	1	м.п.	
5	Компенсатор из оцинкованной стали толщиной 0.7мм	1	м.п.	
6	Прямой граничный профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
7	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
8	Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2х, 25 мм	20	шт.	
9	Фиксирующая фальцевая опора LOGICFALZ	по проекту	шт.	
10	Болт с ЭПДМ подкладкой	по проекту	шт.	
11	Базовый профиль LOGICFALZ для фиксирующей фальцевой опоры LOGICFALZ	по проекту	м.п.	
12	Коньковый профиль LOGICFALZ	1	м.п.	
13	Ветроотбойник	по проекту	шт.	
14	Уплотнитель ветроотбойника	по проекту	шт.	
15	Заклепка вытяжная	по проекту	шт.	
16	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
17	Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4,8хL мм с круглым тарельчатым держателем TERMOCLIP 1С	по проекту	шт.	

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел стыка фальцевых картин разных направлений	Лист 11.2