Ведомость основного комплекта АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План кровли на отметке 22.450. Спецификация материалов	
3	Узлы и детали	

Общие указания:

1. Настоящие чертежи марки АС выполнены на основании заданий от ОВиК, КР по расположению конструкций, оборудования, отверстий и зон обслуживания оборудования.
2. Проект выполнен в соответствии с СП 17.13330.2017 "Кровли"
3. Демонтируемые конструктивные слои кровли указаны в составах систем кровли на листах комплекта
4. Предусмотреть увеличение уклона к воронке до 5% в радиусе не менее 500 мм вокруг нее
Рекомендуется предусматривать заглубление воронки на 20-30мм относительно уровня кровли
5. Монтаж кровельных материалов производить в соответствии «Руководству по проектированию и монтажу однослойных кровель из полимерных мембран Корпорации ТехноНИКОЛЬ».

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
Разработал		Киселев			09.23
Проверил		Петровций			09.23
ГИП		Вестин			09.23

МЕР-383-1-А-АС

ЗАМЕНА И ПЕРЕНЕОС ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ЗДАНИЯ АО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК» по адресу: г. Москва, пл. Смоленская-Сенная, д.28

Общестроительные решения

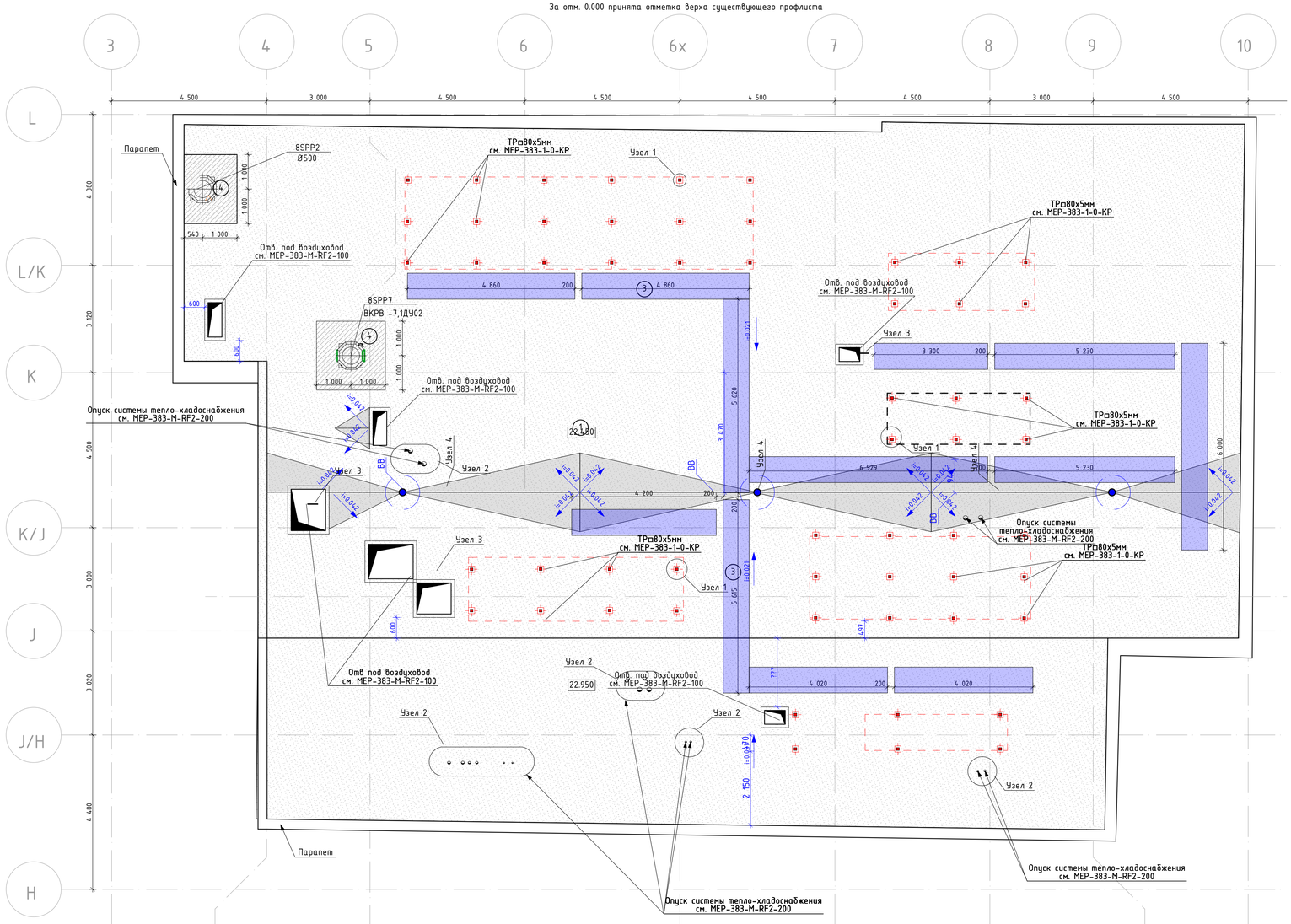
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Общие данные

МЕР
109548, Москва, ул. Угрешская, д.2 стр. 34, офис 425
Тел.: +7 (499) 270 5856

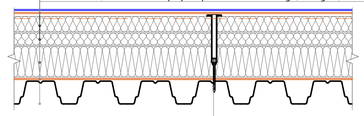
План кровли на отметке 22.450
М.1:75

За отм. 0.000 принята отметка верха существующего профлиста



Состав системы кровли "1"
(кровля с основным уклоном)

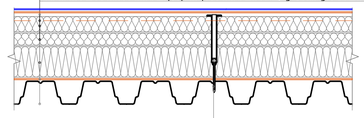
Технониколь ПЛАМЯ СТОП (замена покрытия)
Унифлекс С (замена покрытия)
Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01 (замена покрытия)
Плиты теплоизоляционные - LOGICPIR CXM/CXM - 50мм (замена покрытия)
Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM
КЛИН 2,1% -30-55мм(A), 55-80мм(B), 50мм(C) (замена покрытия)
Плиты из минеральной ваты - ТЕХНОРУФ ПРОФ - 50мм (замена покрытия)
Рулонный битумный материал - Паробарьер С (А500 или Ф1000) (замена покрытия)
Стальной оцинкованный профилированный лист (существующее покрытие)



Телескопический крепежный элемент ТЕХНОНИКОЛЬ,
сверлоконечный саморез ТЕХНОНИКОЛЬ Ø4,8мм

Состав системы кровли "2"
(кровля с контруклоном)

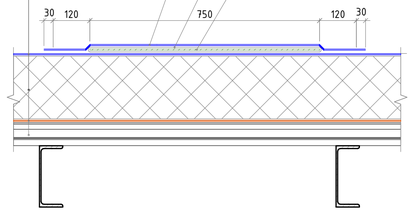
Технониколь ПЛАМЯ СТОП (замена покрытия)
Унифлекс С (замена покрытия)
Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01 (замена покрытия)
Плиты теплоизоляционные - LOGICPIR CXM/CXM - 50мм (замена покрытия)
Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM
КЛИН 4,2% -15-40мм(A), 40-65мм(B), 50мм(D) (замена покрытия)
Плиты из минеральной ваты - ТЕХНОРУФ ПРОФ - 50мм (замена покрытия)
Рулонный битумный материал - Паробарьер С (А500 или Ф1000) (замена покрытия)
Стальной оцинкованный профилированный лист (существующее покрытие)



Телескопический крепежный элемент ТЕХНОНИКОЛЬ,
сверлоконечный саморез ТЕХНОНИКОЛЬ Ø4,8мм

Состав системы кровли "3"
(устройство пешеходных дорожек традиционным методом)

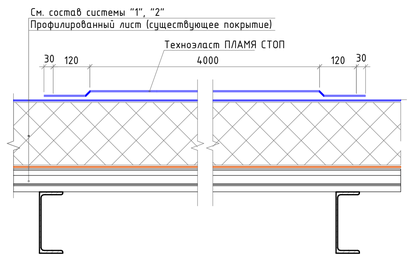
См. состав системы "1", "2"
Профилированный лист (существующее покрытие)
Техноэласт ПЛАМЯ СТОП
Геотекстиль иглопробивной термообработанный ТЕХНОНИКОЛЬ
2 листа АЦЛ, 10мм



Для избежания застойных зон пешеходную дорожку выполнять отсеками не более 6 метров. Между отсеками предусмотреть технологический зазор для прохода воды

Состав системы кровли "4"
(устройство огнезащитного покрытия вокруг установок ДУ)

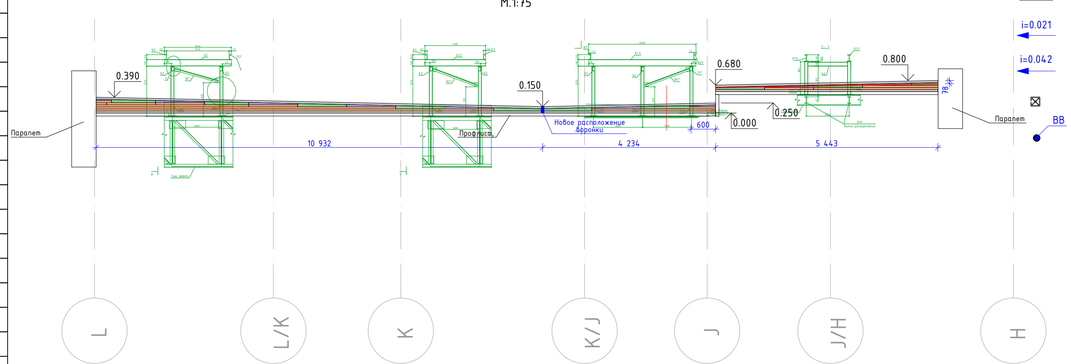
См. состав системы "1", "2"
Профилированный лист (существующее покрытие)
Техноэласт ПЛАМЯ СТОП



Спецификация кровельных материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. кв. м.	Масса ед. кг	Примечание
1	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Технониколь ПЛАМЯ СТОП	572,01		
2	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты теплоизоляционные - LOGICPIR CXM/CXM - 50мм	572,01		
3	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 2,1% -30-55мм(A)	286		
4	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 2,1% -55-80мм(B)	286		
5	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 2,1% -50мм(C)	995,8		
6	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 4,2% -15-40мм(A)	10		
7	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 4,2% -40-65мм(B)	10		
8	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 4,2% -50мм(C)	35		
9	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Плиты из минеральной ваты - ТЕХНОРУФ ПРОФ - 50мм	572,01		
10	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Рулонный битумный материал - Паробарьер С (А500 или Ф1000)	572,01		
11	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Технониколь ПЛАМЯ СТОП	34,67		
12	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Геотекстиль иглопробивной термообработанный ТЕХНОНИКОЛЬ 300 гр/м2	34,67		
13	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	2 листа АЦЛ, 10 мм	34,67		
14	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Техноэласт ПЛАМЯ СТОП 1000мм	7,08		
15	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Технониколь ПЛАМЯ СТОП	38,00		
16	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ 50мм	28,00		
17	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	25,55		
18	ТехноНИКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	Воронка с ПВХ - фланцем XL503 Ø 110 мм	3 шт.		

Сечение кровли на отметке 22 450
М.1:75



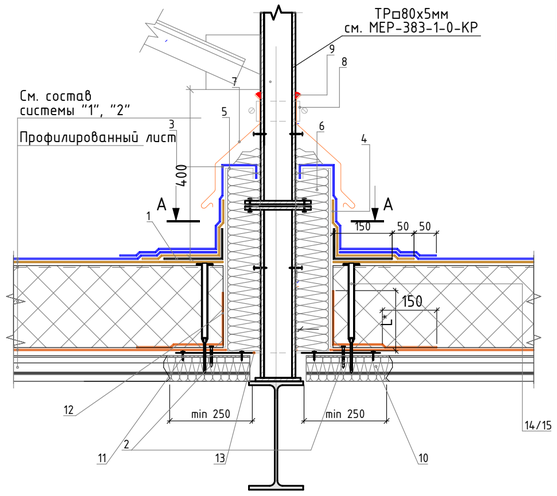
Условные обозначения:

- (1) - Номер состава системы кровли
- 22.450 - Высотная отметка
- i=0.021 - Основной уклон кровли
- i=0.042 - Контруклон кровли
- Бигфут указано условно, см. МЕР-383-М-RF2-100
- ВВ - Водосточная воронка, указано условно

1. Узлы см. на листе узлы и детали.
2. Лист смотреть совместно с всеми листами комплекта.

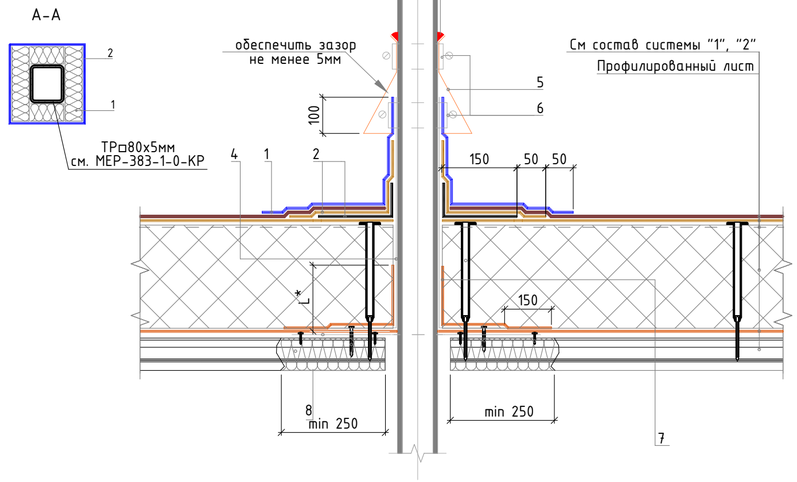
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	МЕР-383-1-А-АС		
						ЗАМЕНА И ПЕРЕНЕОС ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ЗДАНИЯ АО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК» по адресу: г. Москва, пл. Смоленская-Сенная, д.28		
Разработал		Киселев			09.23	Общестроительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Петробший			09.23		Р	2	
ГИП		Вестин			09.23				
						План кровли на отметке 22.450. Спецификация материалов	МЕР	109548, Москва, ул. Угрешская, д.2 стр. 34, офис 425 Тел.: +7 (499) 270 5856	

Узел 1
М1:10
Примыкание к стойкам
под оборудование



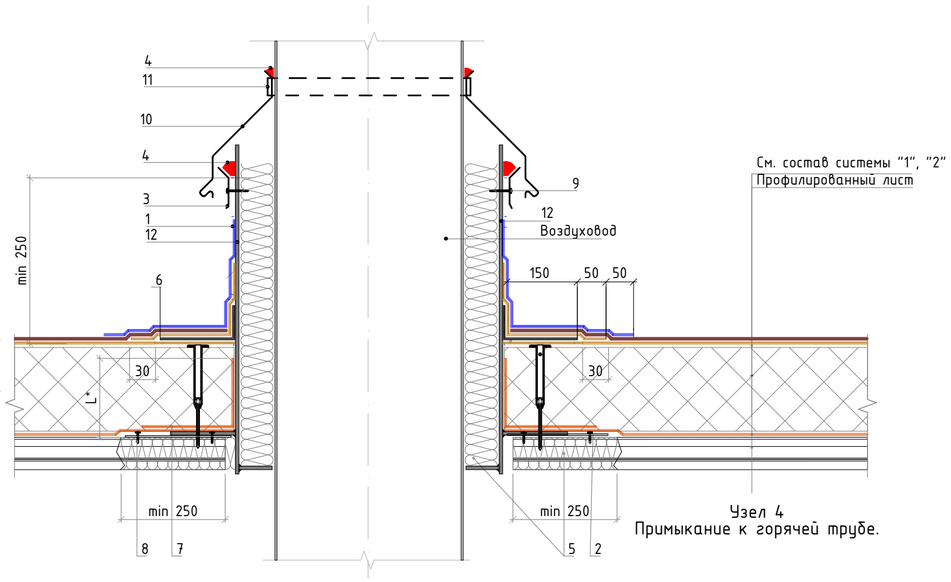
1 Унифлекс Экспресс ЭМП
2 Саморез остроконечный 5,5х35
3 Техноэласт ПЛАМЯ СТОП
4 Унифлекс Экспресс ЭМП
5 Короб из оцинкованной стали
6 ТЕХНОРУФ Н ПРОФ
7 Фартук из оцинкованной стали
8 Обжимной металлический хомут
9 Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №71
10 ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА
11 Саморез 4,2х25 сверло с прессшайбой
12 Паробарьер С
13 Лист из оцинкованной стали толщиной 0,7мм
14 Телескопический крепежный элемент ТЕХНОНИКОЛЬ
15 Саморез сверлокопинечный Ø 4,8мм

Узел 2
"Примыкание к трубе малого сечения"

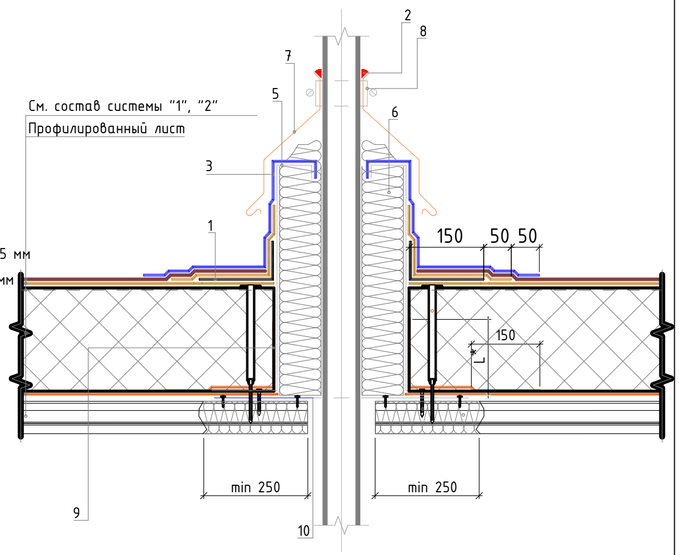


1 Техноэласт ПЛАМЯ СТОП
2 Унифлекс Экспресс ЭМП
3 Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №71
4 Стакан из оцинкованной стали толщина 1 мм
5 Юбка из метала
6 Обжимной металлической хомут
7 Паробарьер С
8 ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА

Узел 3
"Примыкание к воздуховоду"



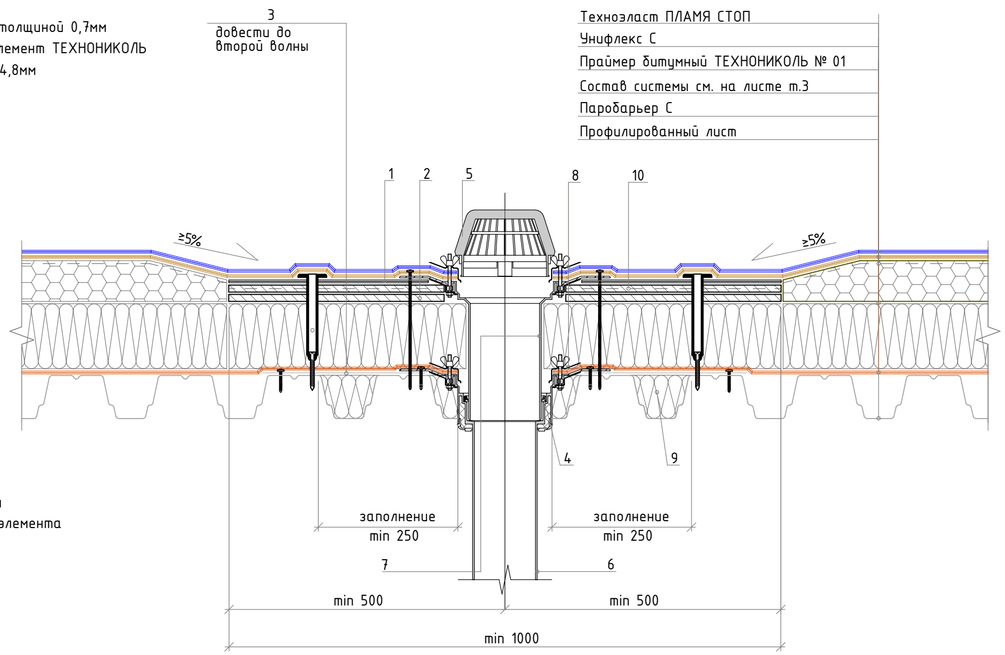
Узел 4
Примыкание к горячей трубе.



1 LOGICROOF V-SR, ширина 1 м, 1.5 мм
2 Лист оцинкованной стали толщиной 0,7 мм
3 Рейка краевая алюминиевая ТехноНИКОЛЬ
4 Герметик ТехноНИКОЛЬ ПУ 600 мл
5 ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА
6 LOGICROOF V-SR, ширина 1 м, 1.5 мм
7 Паробарьер СА500
8 Саморез сверлоконечный (с прессшайбой) Ø4,2х, 25 мм
9 Саморез сверлоконечный ТехноНИКОЛЬ Ø5,5х, 35 мм
10 Фартук из оцинкованной стали
11 Обжимной металлический хомут
12 Стальной стакан с фланцами

* - высота заведения пароизоляции не менее тощины теплоизоляционного слоя

Узел 4
"Внутренний водосток. Водоприемная воронка с ПВХ-фланцем"



1 Унифлекс С
2 ЛПП или ЦСП-1
3 Лист оцинкованной стали толщиной 0,7 мм
4 Уплотнительные кольца для надставного элемента
5 Листоуловитель (комплект с воронкой)
6 Водоприемная воронка ТЕХНОНИКОЛЬ
7 Надставной элемент
8 Обжимной фланец (комплект с воронкой)
9 ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА
10 Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01

– Предусмотреть увеличение уклона к воронке до 5% в радиусе не менее 500 мм вокруг нее
Рекомендуется предусматривать заглубление воронки на 20-30мм относительно уровня кровли

						МЕР-383-1-А-АС
						ЗАМЕНА И ПЕРЕНЕОС ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ЗДАНИЯ АО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК» по адресу: г. Москва, пл. Смоленская-Сенная, д.28
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	
Разработал		Киселев			09.23	Общестроительные решения
Проверил		Петровций			09.23	
ГИП		Вестин			09.23	
						Узлы и детали

Стадия	Лист	Листов
Р	3	

109548, Москва,
ул. Угрешская, д.2 стр. 34,
офис 425
Тел.: +7 (499) 270 5856