

ИП Лаврентьева А.В.

ПОРТФОЛИО

Бизнес-центр "Густавъ Лесснеръ"

Санкт-Петербург

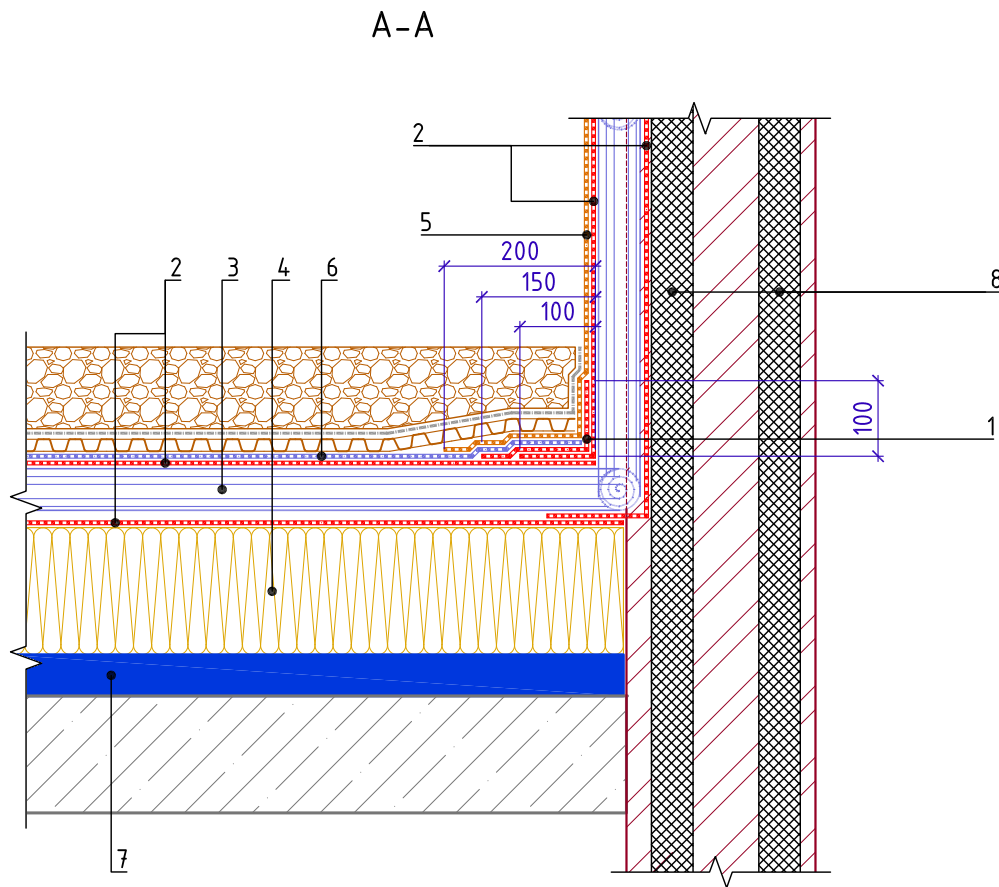
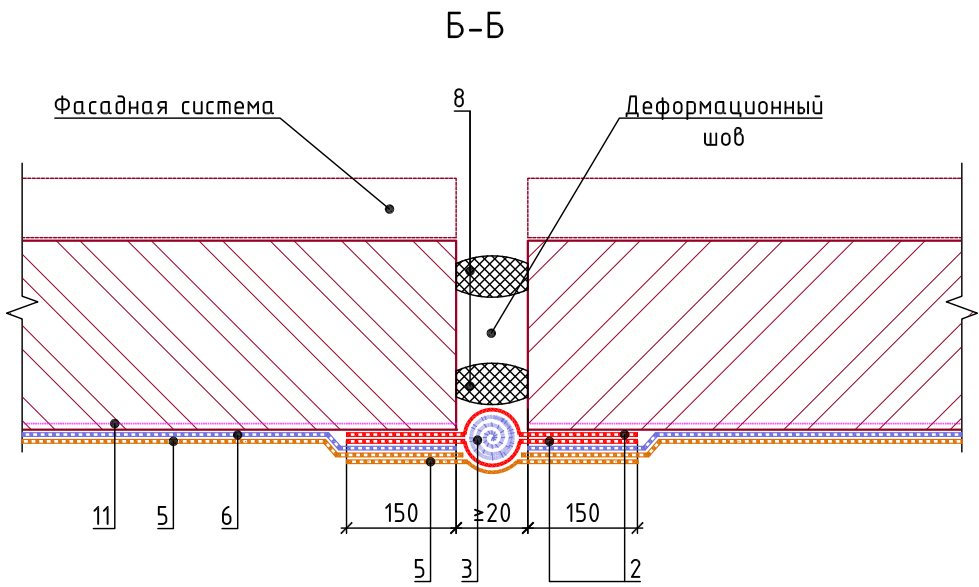
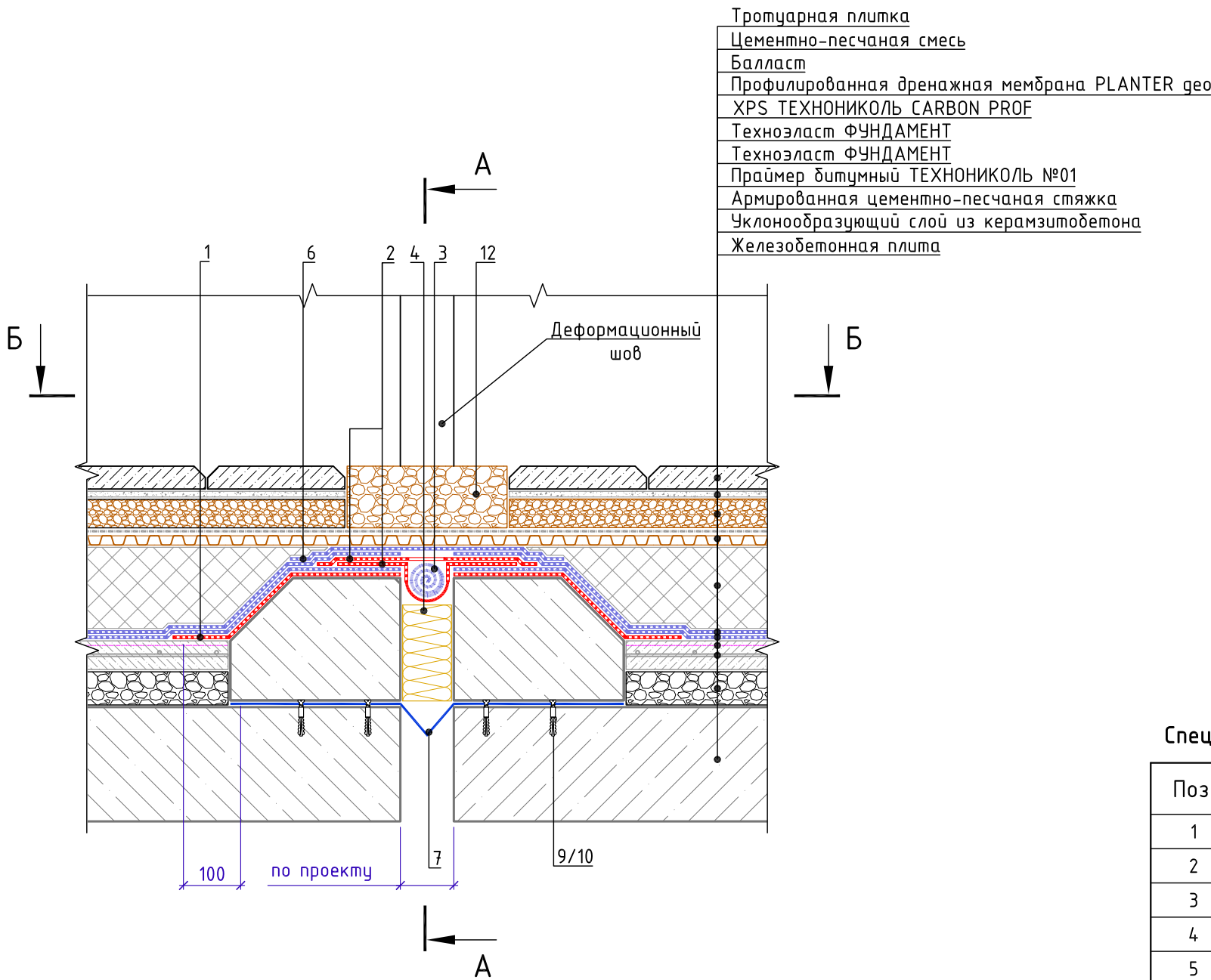
Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И

Подготовка и оформление проектных материалов

Чертежи, спецификации, расчёты и документы-основания

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.						Материалы проекта		Стадия	Лист	Листов
Пров.								Р	1	31
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП										

Деформационный шов. Вариант 1



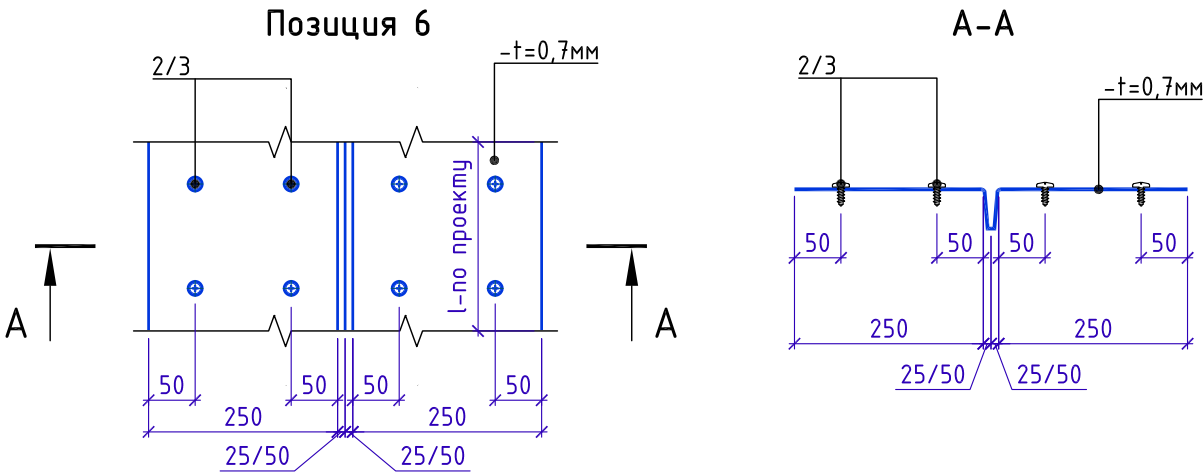
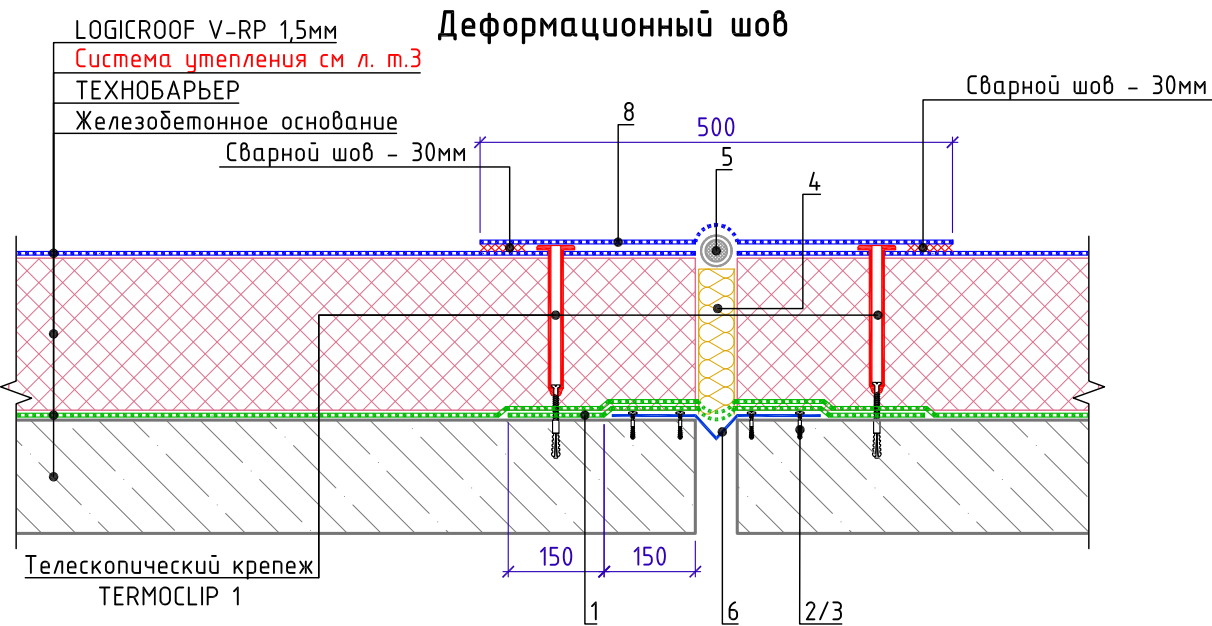
Спецификация на узел У.6.1-2024.09

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Примечание
1	Техноэласт ФУНДАМЕНТ	по проекту	м ²	
2	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
3	Герниковый шнур ТН Фундамент 40/20	по проекту	м ²	
4	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ³	
5	Техноэласт ЭКП	по проекту	м ²	
6	Техноэласт ФУНДАМЕНТ	по проекту	м ²	
7	Компенсатор из оцинкованной стали	1,00	м.п.	
8	Уплотнительный жгут	1,00	м.п.	
9	Саморез остроконечный ТЕХНОНИКОЛЬ 4,8x50	20	шт.	
10	Анкерный элемент ТЕХНОНИКОЛЬ 8x45	20	шт.	
11	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	по проекту	л	
12	Промытый гравий фракции 20-40 мм	по проекту	м ³	

ГИП	Халин	10.05.26	Привязан	МЕГАПОЛИС	лист
ГАП	Халин	10.05.26	ТН-КРОВЛЯ Тротуар		
Архитектор	Мательский	10.05.26	Деформационный шов		
Инв. N 1				ВОССОЗДАНИЕ ИСТОРИЧЕСКОГО ЗДАНИЯ ПУТЕМ СТРОИТЕЛЬСТВА БИЗНЕС-ЦЕНТРА НА МЕСТЕ УТРАЧЕННОГО ИСТОРИЧЕСКОГО ЗДАНИЯ С ВОССТАНОВЛЕНИЕМ ВНЕШНЕГО ОБЛИКА ИСТОРИЧЕСКОГО ЗДАНИЯ	29

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	2	
Оформил										
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

ТН-КРОВЛЯ Оптима
У.8.1-2021.08



Спецификация на узел У.8.1-2021.08

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОБАРЬЕР	по проекту	м ²	
2	Саморез остроконечный TERMOCLIP Ø4,8x50 мм	20	шт.	
3	Анкерный элемент TERMOCLIP Ø8 мм	20	шт.	
4	ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА	по проекту	м ²	
5	Шнур типа "Вилатерм", обернуть геотекстилем ТехноНИКОЛЬ плотностью 150 г/кв.м)	1	м.п.	
6	Металлический компенсатор	1	м.п.	
7	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
8	LOGICROOF V-RP 1,5мм	по проекту	м ²	

1. Вместо телескопического крепежа TERMOCLIP 1 возможна установка стальной прижимной рейки в шве TERMOCLIP и телескопического крепежа TERMOCLIP 6.

2. Ширину вкладыша из утеплителя ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА принять на 10мм больше величины зазора.

Привязан
ТН-КРОВЛЯ Оптима
Деформационный шов

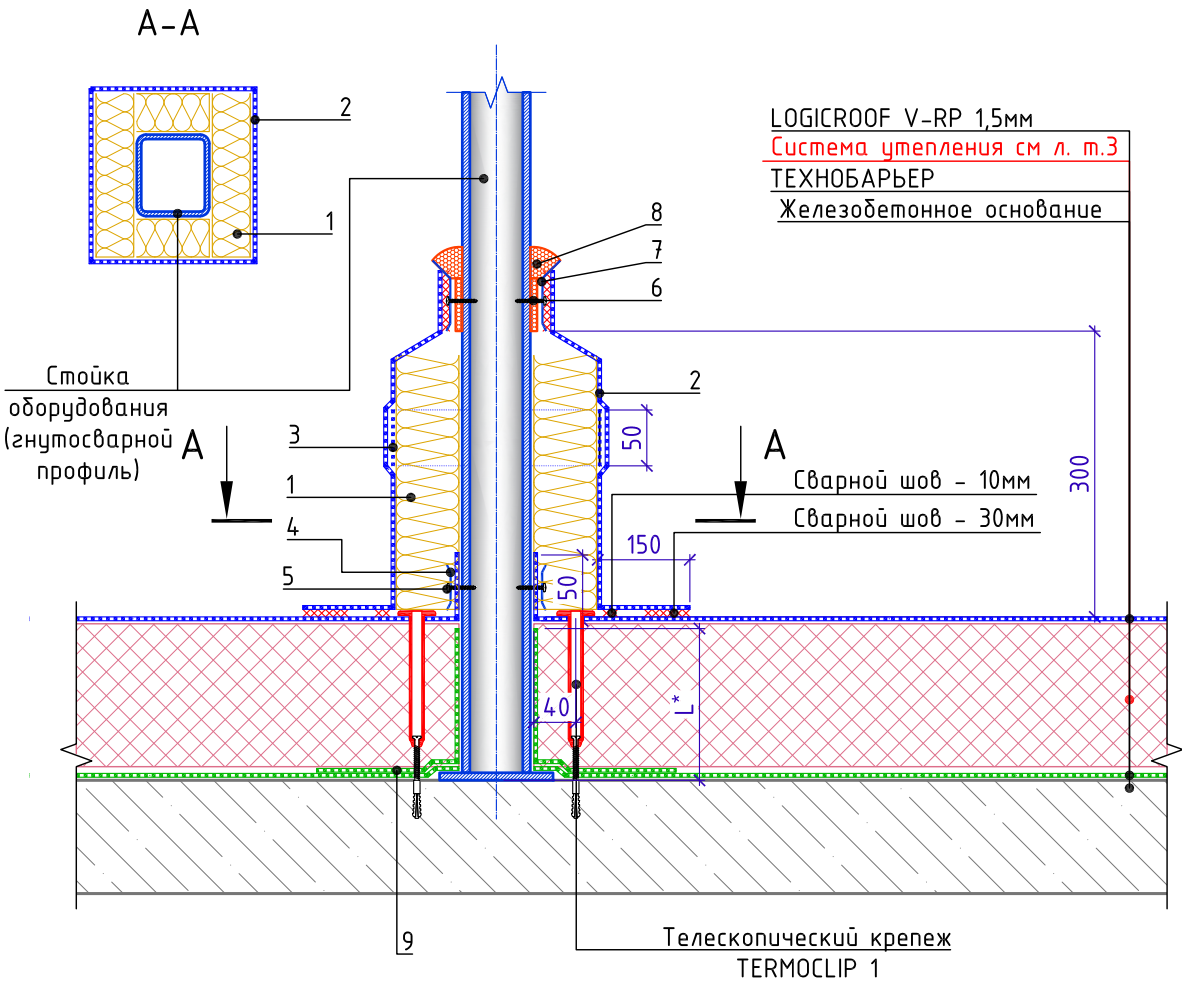
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	2		

БС66-РЕФ-АР-приложения

Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Оформил						Р	3	
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям		
ГИП						ИП Лаврентьева А.В.		

Примыкание к стойкам под оборудование



L* - высоту заведения принять не менее толщины теплоизоляционного слоя.

Спецификация на узел У.4.1-2021.08

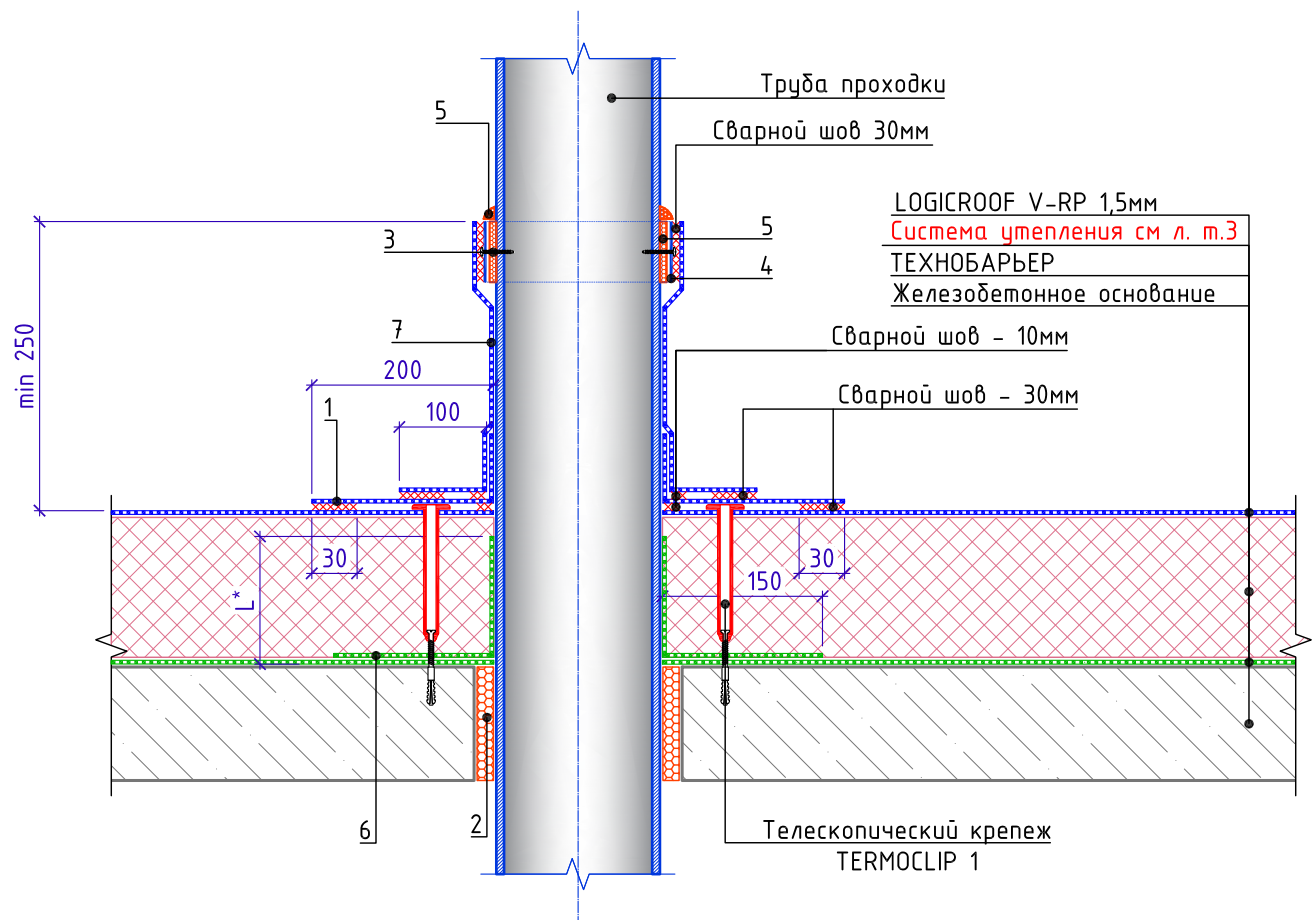
Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	ТЕХНОРУФ Н ПРОФ	по проекту	м ³	
2	LOGICROOF V-RP 1,5 мм	по проекту	м ²	
3	LOGICROOF V-RP 1,5мм (полоса для крепления утеплителя - ширина 50мм)	по проекту	м ²	
4	Рейка прижимная алюминиевая THERMOCLIP	по проекту	м.п.	
5	Саморез сверлоконечный THERMOCLIP Ø5,5x35 мм	5	шт.	
6	Саморез сверлоконечный THERMOCLIP Ø5,5x35 мм	5	шт.	
7	Рейка краевая алюминиевая THERMOCLIP	1	м.п.	
8	Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ Logicflex (упаковка 600мл)	0,5	шт.	
9	ТЕХНОБАРЬЕР	по проекту	м ²	

Привязан
ТН-КРОВЛЯ Оптима
Примыкание к стойкам под оборудование

ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	3		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	4	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Примыкание к трубным проходкам



Спецификация на узел У.6.1-2021.08

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	LOGICROOF V-SR 1,5мм	по проекту	м²	
2	Пена монтажная ТехноНИКОЛЬ PROFESSIONAL 70	по проекту	шт.	баллоны
3	Саморез сверлоконечный ТЕРМОСЛИП Ø5,5x35 мм	5	шт.	
4	Металлическая полоса с ПВХ-покрытием	по проекту	м.п.	
5	Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ Logicflex (упаковка 600мл)	0,5	шт.	
6	ТЕХНОБАРЬЕР	по проекту	м²	
7	LOGICROOF V-SR 1,5мм	по проекту	м²	

1. L* - высота заведения пароизоляции. Пароизоляция в местах примыкания теплоизоляционного слоя к стенам, стенкам фонарей, шахтам и оборудованию, проходящему через покрытие или чердачное перекрытие, должна быть поднята на высоту не менее толщины теплоизоляционного слоя и приклеена к вертикальной поверхности, а в местах деформационных швов заведена на металлический компенсатор с образованием складки.

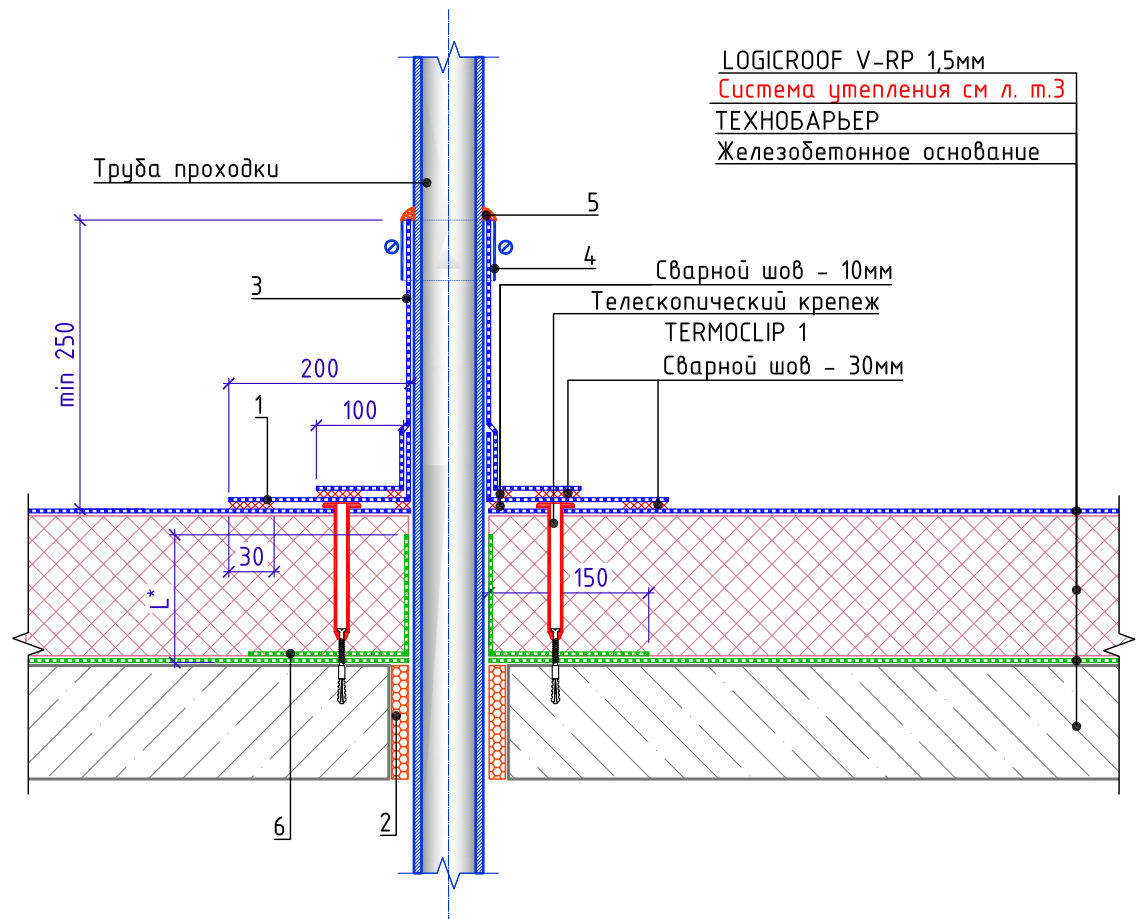
Привязан ТН-КРОВЛЯ Оптима Примыкание к трубным проходкам			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	4		

БС66-РЕФ-АР-приложения

Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.						Приложения к проекту	Стадия	Лист
Оформил							Р	5
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.	
ГИП								

Примыкание к трубе малого сечения



Спецификация на узел У.6.2-2021.08

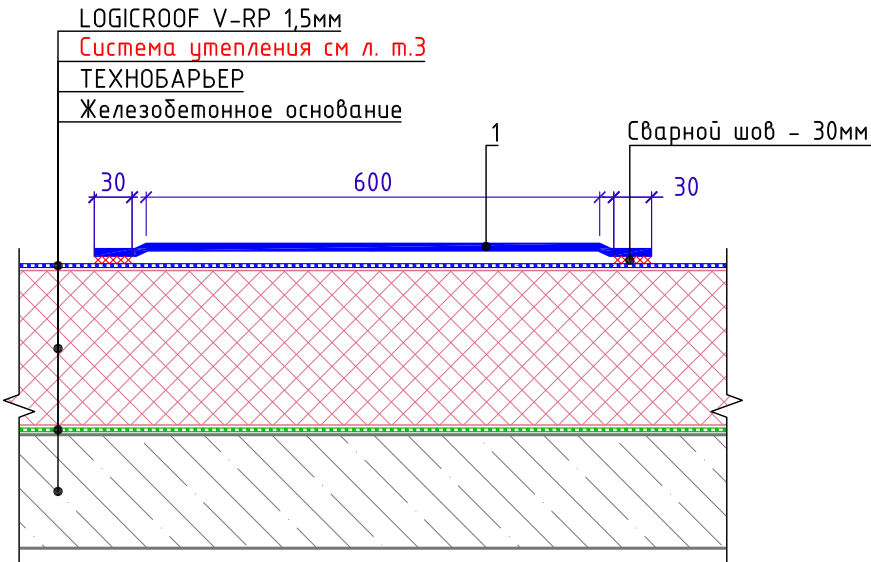
Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Полимерная мембрана LOGICROOF V-SR 1,5мм	по проекту	м ²	
2	Пена монтажная ТехноНИКОЛЬ PROFESSIONAL 70	по проекту	шт.	баллоны
3	LOGICROOF V-SR 1,5мм	по проекту	м ²	
4	Обжимной металлический хомут	1	шт.	
5	Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ Logicflex (упаковка 600мл)	0,25	шт.	
6	ТЕХНОБАРЬЕР	по проекту	м ²	

1. Узел применяется для одиночных холодных труб диаметром до 250 мм, анкеров, антенных растяжек
2. L* – высота заведения пароизоляции. Пароизоляция в местах примыкания теплоизоляционного слоя к стенам, стенкам фонарей, шахтам и оборудованию, проходящему через покрытие или чердачное перекрытие, должна быть поднята на высоту не менее толщины теплоизоляционного слоя и приклеена к вертикальной поверхности, а в местах деформационных швов заведена на металлический компенсатор с образованием складки.

Приблизан ТН-КРОВЛЯ Оптима Примыкание к трубе малого сечения			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	5		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	6	
Оформил									
						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

Устройство пешеходных дорожек из готовых
элементов LOGICROOF Walkway Puzzle



Спецификация на узел У.5.1-2021.08

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	ПВХ дорожка Logicroof Walkway Puzzle	1,70	шт.	

1. Предварительная фиксация элементов дорожки к кровельному ковро осуществляется с помощью ручного фена

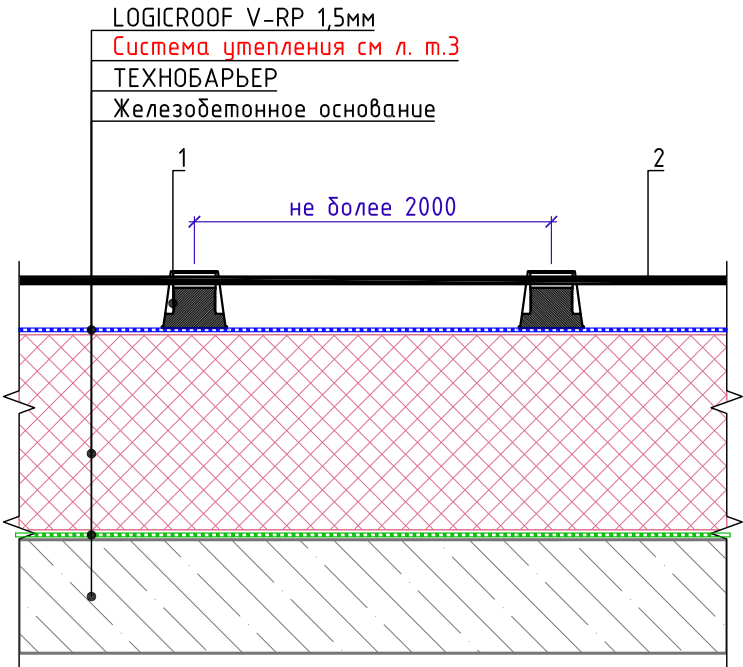
2. После сборки пешеходной дорожки приварить ее к кровле с помощью автоматического сварочного оборудования. Для приварки предусмотрены полосы без теснения вдоль краев элементов дорожки.

Прибязан
ТН-КРОВЛЯ Оптима
Устройство пешеходных дорожек

ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	6		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	7	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Устройство молниезащиты



Спецификация на узел У.7.1-2021.08

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	Держатель провода-молниеотвода ТЕРМОСЛИП 75х130	по проекту	шт.	
2	Металлическая сетка молниеотвода Ø 8/10 мм	по проекту	м.п.	

1. Держатели провода-молниеотвода ТЕРМОСЛИП устанавливаются свободно по всей площади крыши без фиксации или привариваются к гидроизоляционному слою хлястиками из аналогичного материала, которые продеваются через специальные отверстия. Для придания дополнительной устойчивости могут быть заполнены балластом.

Приблизан ТН-КРОВЛЯ Оптима Устройство молниезащиты			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	7		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	8	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:2,5

Основание

Тарельчатый анкер с заглушкой

Грунтовка****:
vetonit prim facade /
vetonit prim multi universal /
vetonit prim optimus /
vetonit MD16 superconcentrate

Клеевая/армировочно-клеевая смесь:
vetonit facade MW fix*** /
vetonit facade S100 force*** /
vetonit facade A100
vetonit teplofacade
vetonit fasade R200***
Минераловатная плита (МВП)
ISOVER / ISOROC**

Армировочно-клеевая смесь:
vetonit facade A100 /
vetonit facade S100 force*** /
vetonit teplofacade /
vetonit fasade R200***

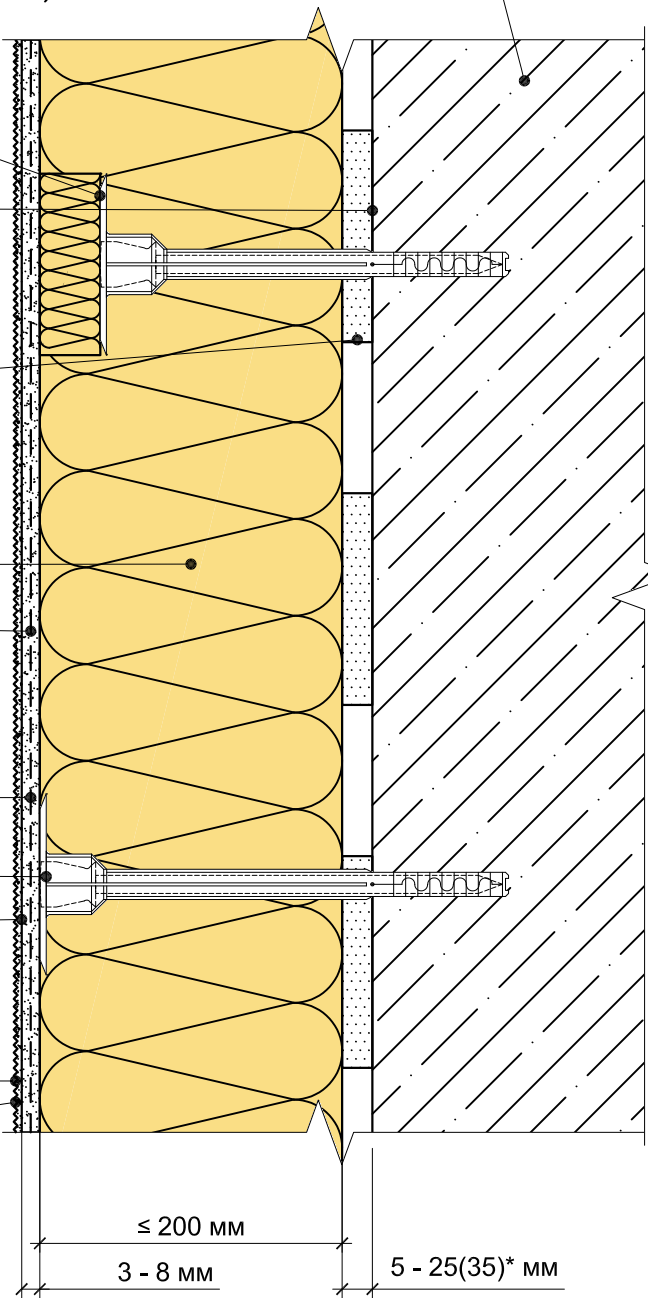
Армирующая стеклосетка:
vetonit facade 2000

Тарельчатый анкер

Грунтовка****:
vetonit prim facade /
vetonit prim multi universal /
vetonit prim optimus /
vetonit MD16 superconcentrate

Декоративная штукатурка:
vetonit min decor***

Фасадная краска:
vetonit ton akrylat /
vetonit ton silikat /
vetonit ton silicon fibra



Примечание:

1. При утеплении криволинейных (округлых) поверхностей рекомендуется использовать ламельные изделия.
 2. В цокольной части МВП заменяется на XPS. Для системы **VETONIT THERM COMBI** МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф.
 3. Глубина распорной зоны анкера зависит от типа основания и рекомендаций производителя анкера.
- * Толщина клеевого слоя должна составлять:
- При использовании клеевых смесей: не более 25 мм (отклонения до 20 мм)
 - При использовании армировочно - клеевых смесей: не более 35 мм (отклонения до 30 мм)
- ** Теплоизоляция на основе стекловолокна: **ISOVER Фасад Стронг, ISOVER Штукатурный Фасад Стандарт, ISOVER Штукатурный Фасад, ISOVER Фасад Лайт** (до четырех этажей).
Теплоизоляция на основе каменного волокна: **ISOVER Фасад Стронг, ISOVER Фасад, ISOVER Фасад-Плюс, ISOVER Фасад-Оптим, ISOVER Фасад-Мастер** (до четырех этажей), **ISOROC ИЗОФАС СТРОНГ, ISOROC ИЗОФАС-110, ISOROC ИЗОФАС-140, ISOROC ИЗОФАС-СЛ**.
- *** Для работ при температуре от -10 до +5°С необходимо использовать **vetonit facade MW fix winter / vetonit facade S100 force winter / vetonit facade R200 winter, vetonit min decor winter**.
- **** В период с температурой наружного воздуха и основания от -10 до +5°С перед приклейкой теплоизоляции грунтование основания не производится.

Приблизан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Устройство СФТК по плоскости стены			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	8		

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.										
Оформил					Р			9		
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

Согласовано

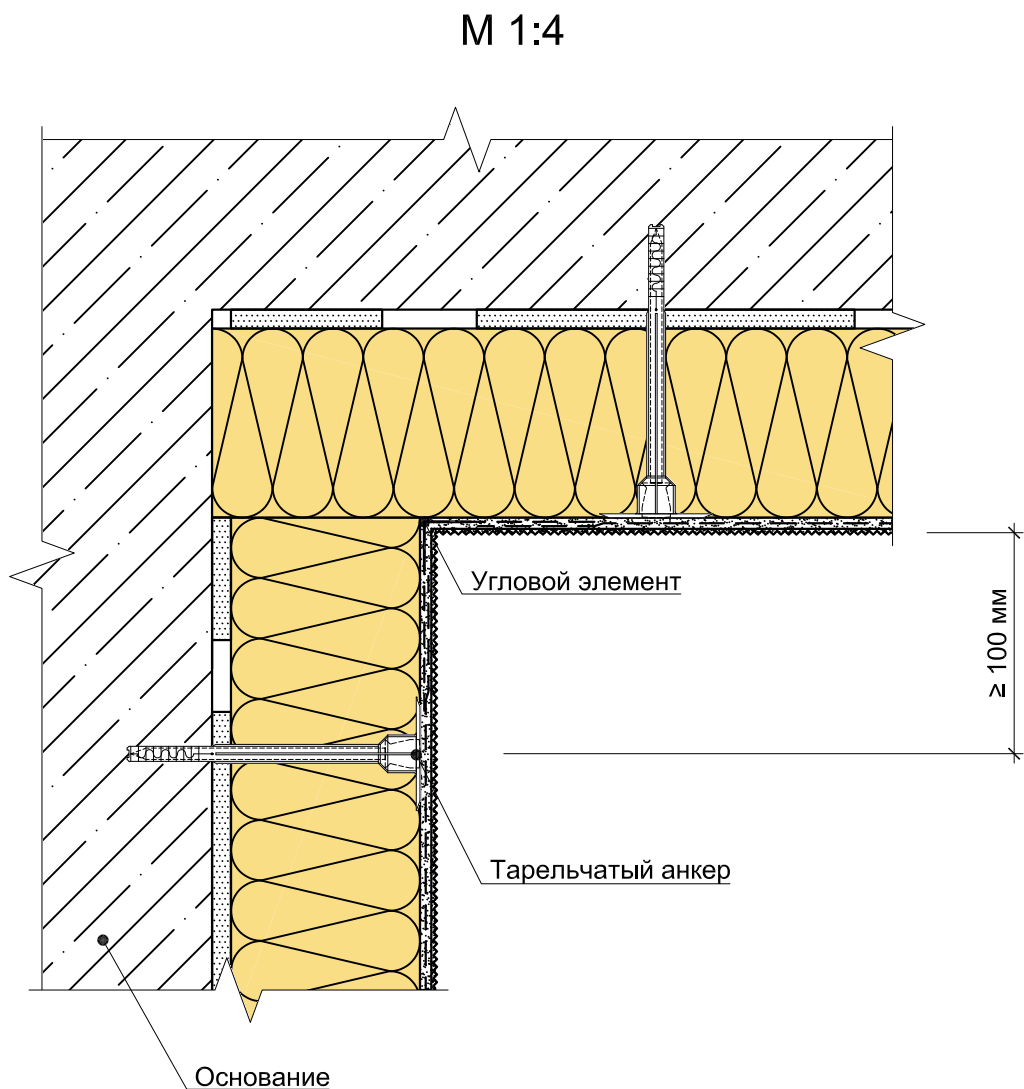
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Примечания

Для системы **VETONIT THERM COMBI** МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф.



Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO СФТК на внутреннем вертикальном углу здания			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	9		

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	10	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

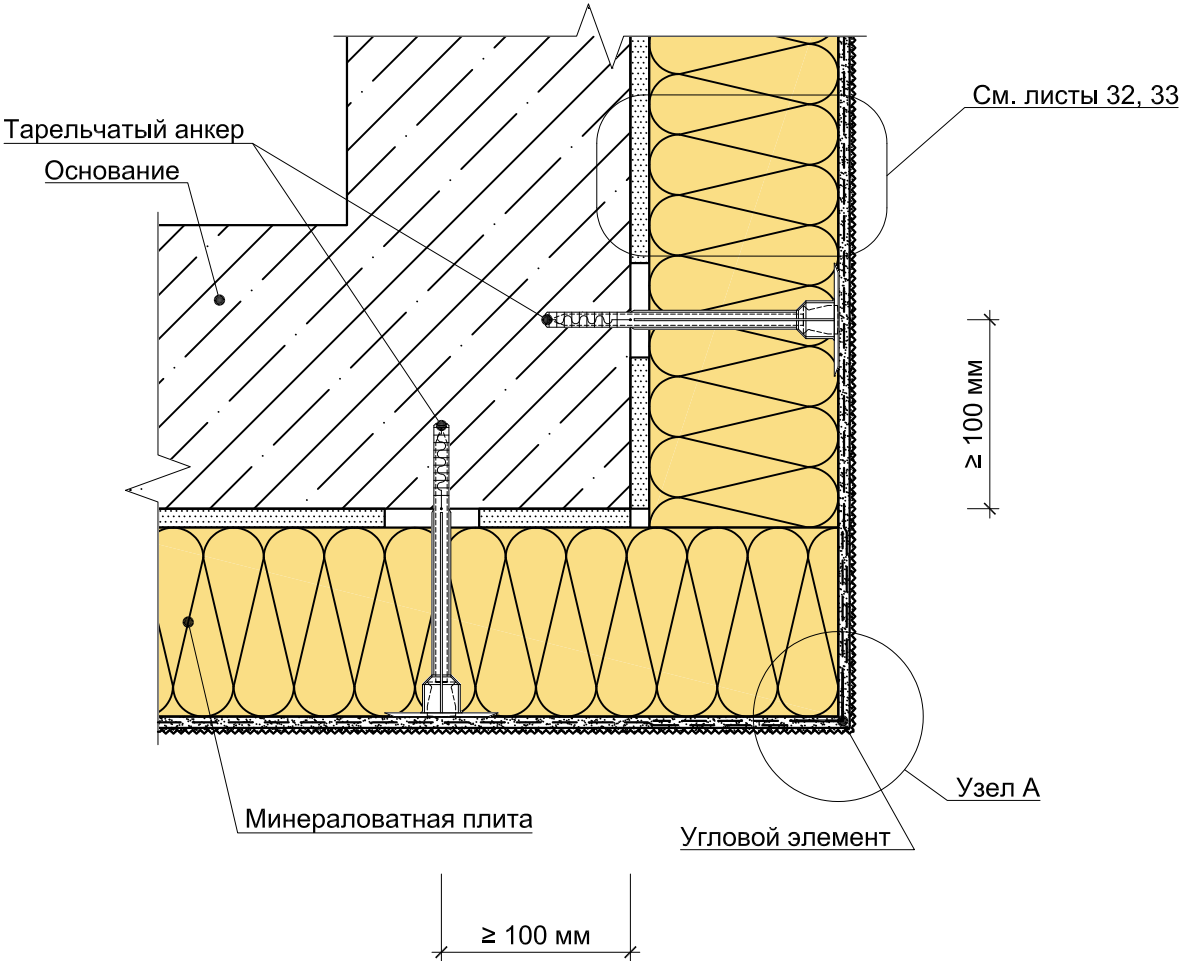
Согласовано

Взам. инв. №

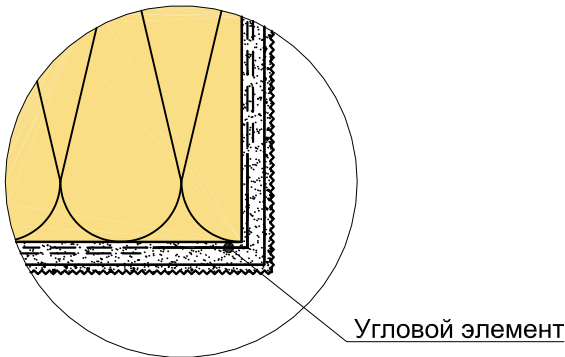
Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:4



Узел А
М 1:2



Примечания
Для системы **VETONIT THERM COMBI** МВП
заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф,
ППС20Ф.

Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO СФТК на внешнем вертикальном углу здания			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	10		

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	11	
Оформил										
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

Согласовано

Взам. инв. №

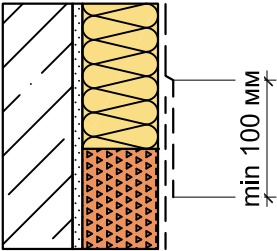
Подп. и дата

Инв. № подл.

Примечания

1. На поверхности экструзионного пенополистирола необходимо создать искусственную шероховатость для улучшения адгезии.
2. Для системы **VETONIT THERM COMBI** МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф, но в районе примыкания к цоколю необходимо устанавливать противопожарную рассечку из МВП шириной не менее 150мм.
3. Данное решение рекомендуется только для климатических зон без снеговой нагрузки.
4. Рекомендуемая высота антивандального слоя 2,5 м.
5. Рекомендуемая высота цокольной части здания должна быть не менее 600 мм от нулевой отметки отмостки, она определяется проектной документацией.

Схема перехлеста стеклосеток
М 1:10

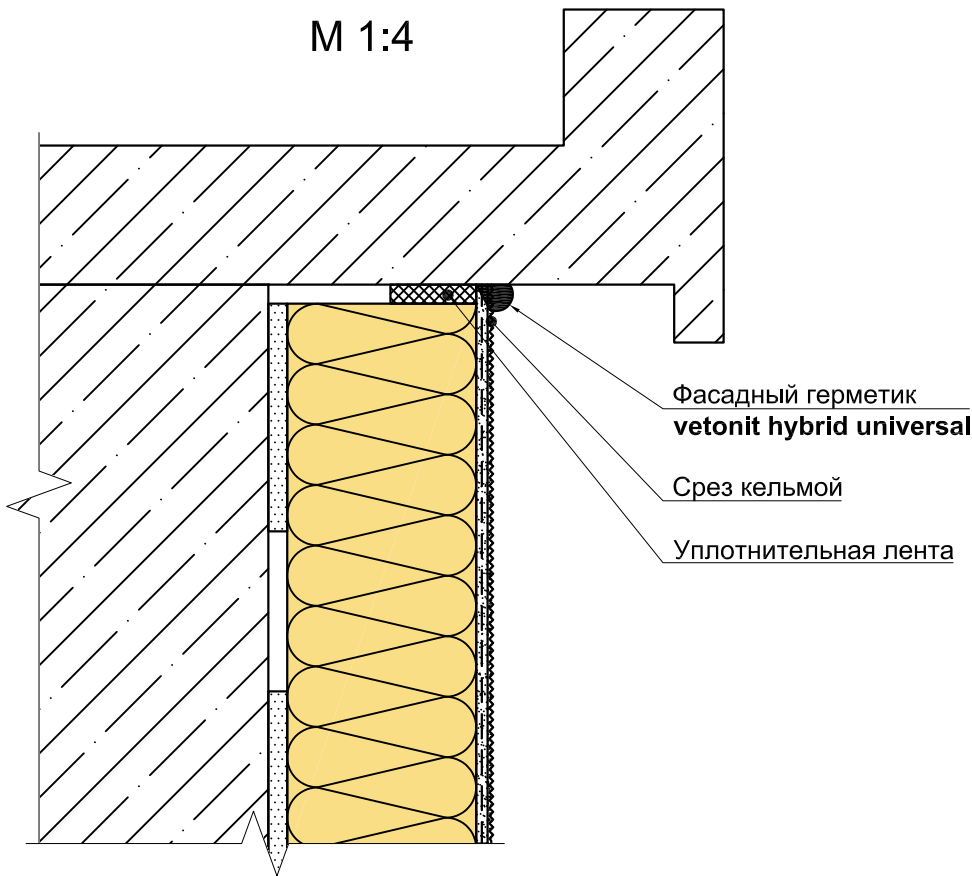


Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к утепленному цоколю			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	11		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	12	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Согласовано

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



Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к свесу кровли			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	12		

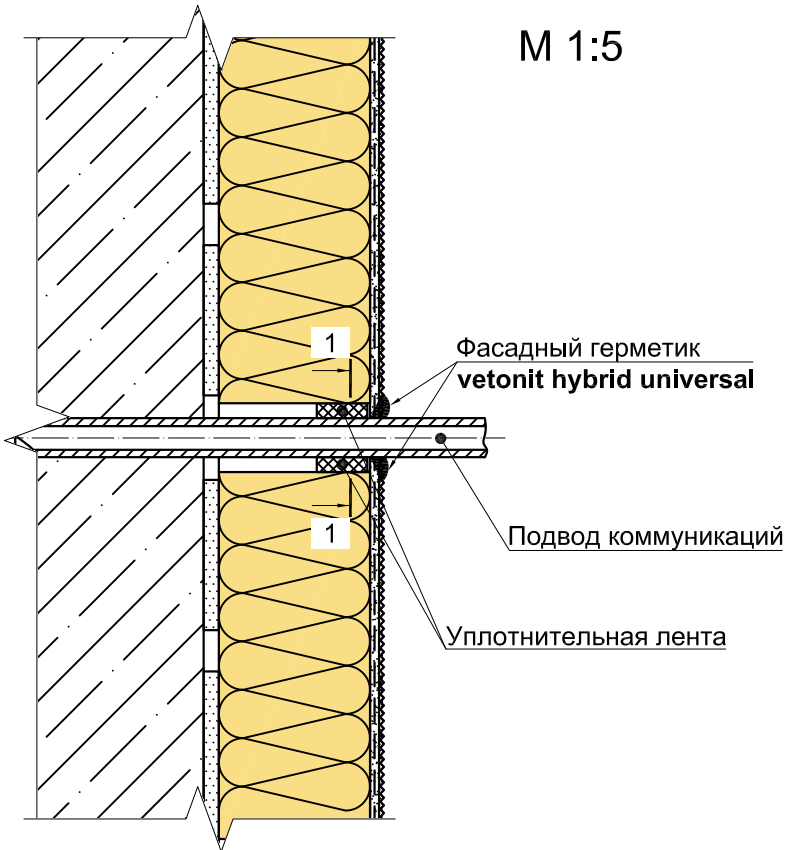
						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	13	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Согласовано

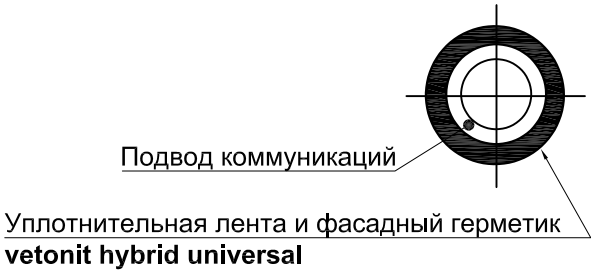
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Разрез 1-1



Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к проходным коммуникациям			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	13		

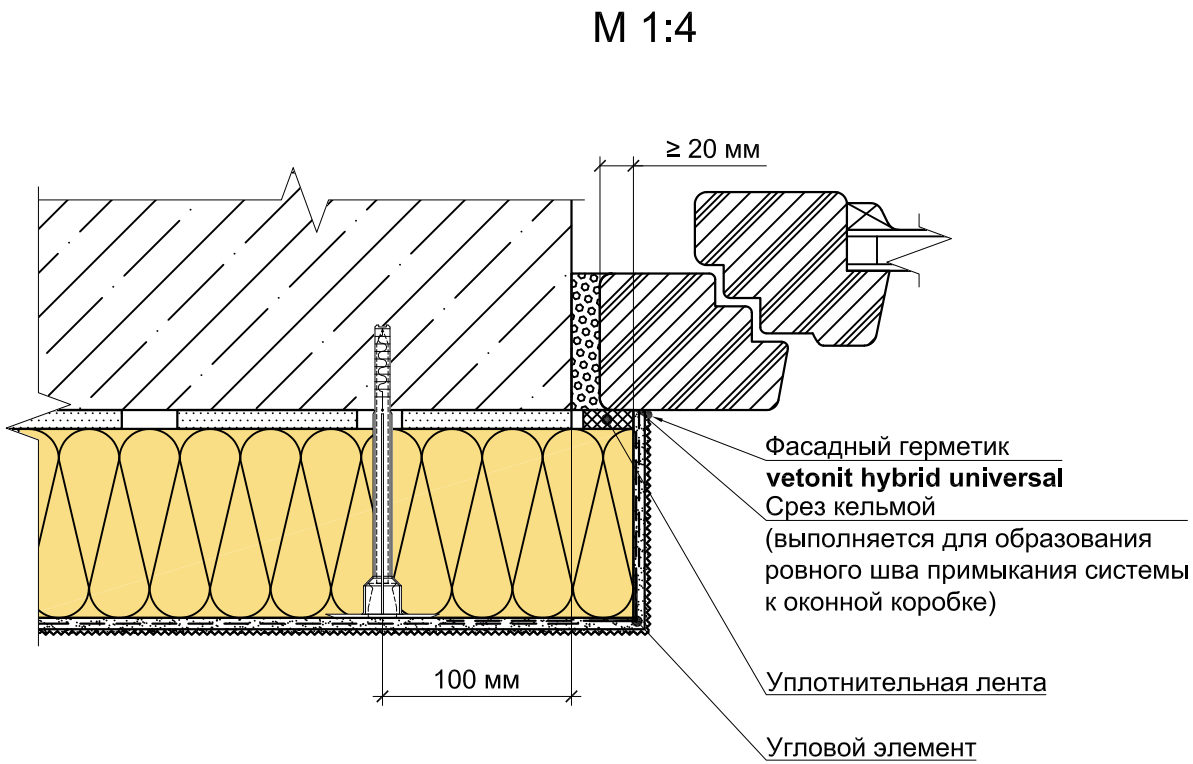
						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	14	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Примечания
1. Примыкание СФТК к оконному блоку возможно, как с применением элемента примыкания, так и с использованием герметика с уплотнительной лентой.

Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к коробке оконного проема сбоку			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	14		

						БС66-РЕФ-АР-приложения					
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов	
Разраб.								Р	15		
Оформил								ИП Лаврентьева А.В.			
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.			
ГИП											

Согласовано

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

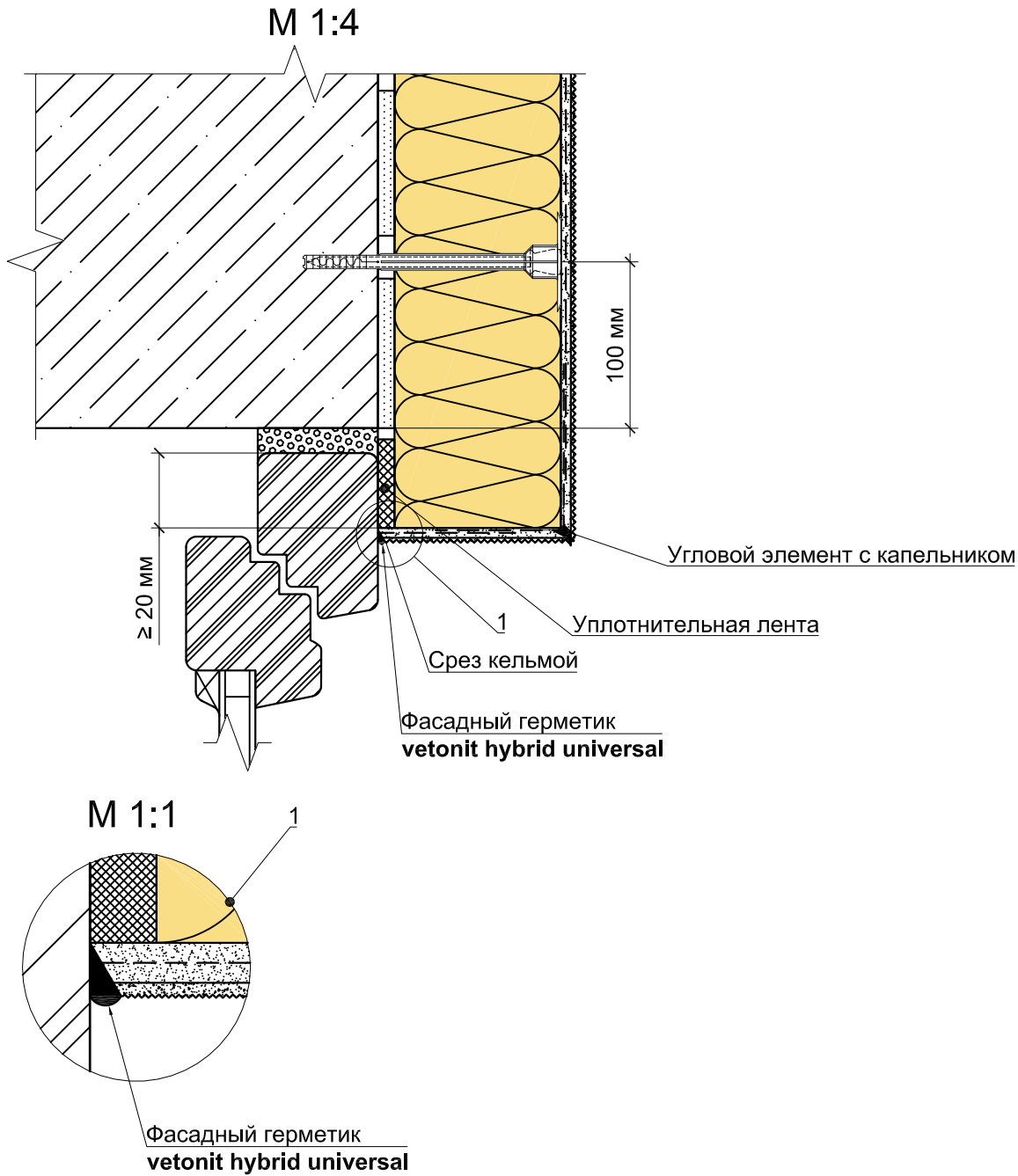
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					
Оформил					
Н. контр.					
ГИП					

БС66-РЕФ-АР-приложения					
Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И					
Приложения к проекту			Стадия	Лист	Листов
			Р	16	
Приложения к архитектурным решениям			ИП Лаврентьева А.В.		

Примечания

1. Примыкание СФТК к оконному блоку возможно, как с применением элемента примыкания, так и с использованием герметика с уплотнительной лентой.

Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к коробке оконного проема сверху			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	15		

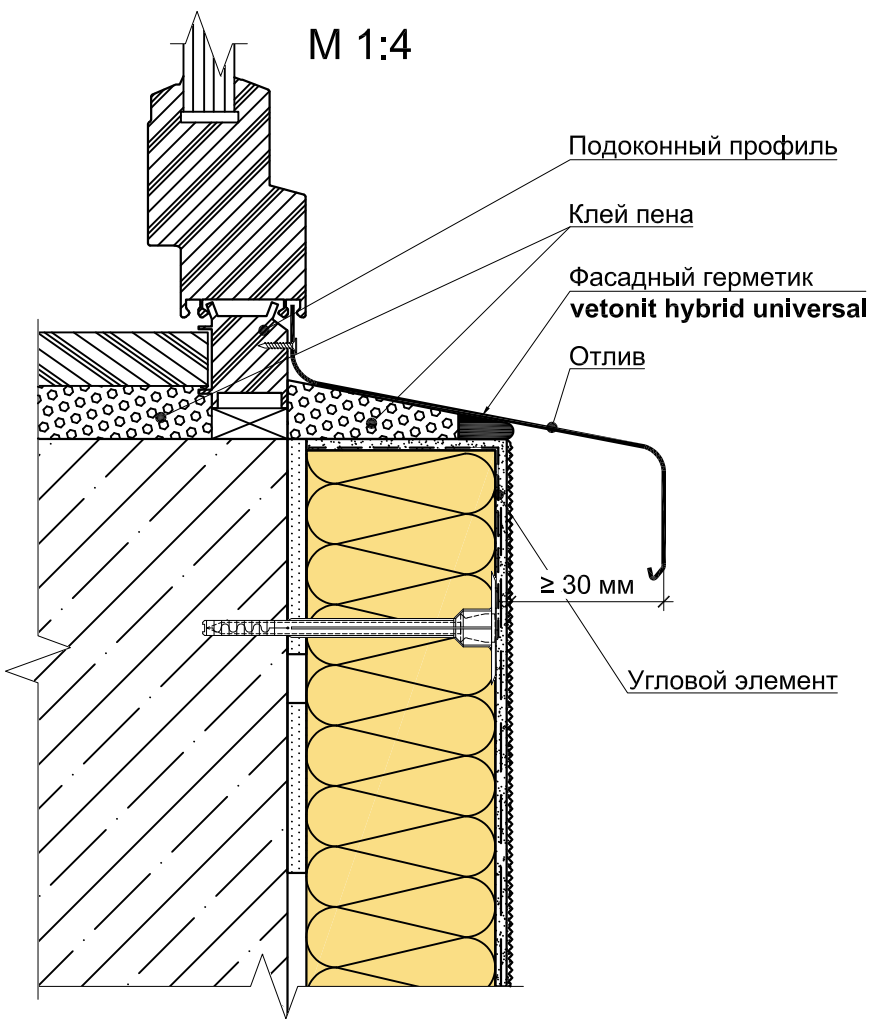


Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к подоконному отливу			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	16		

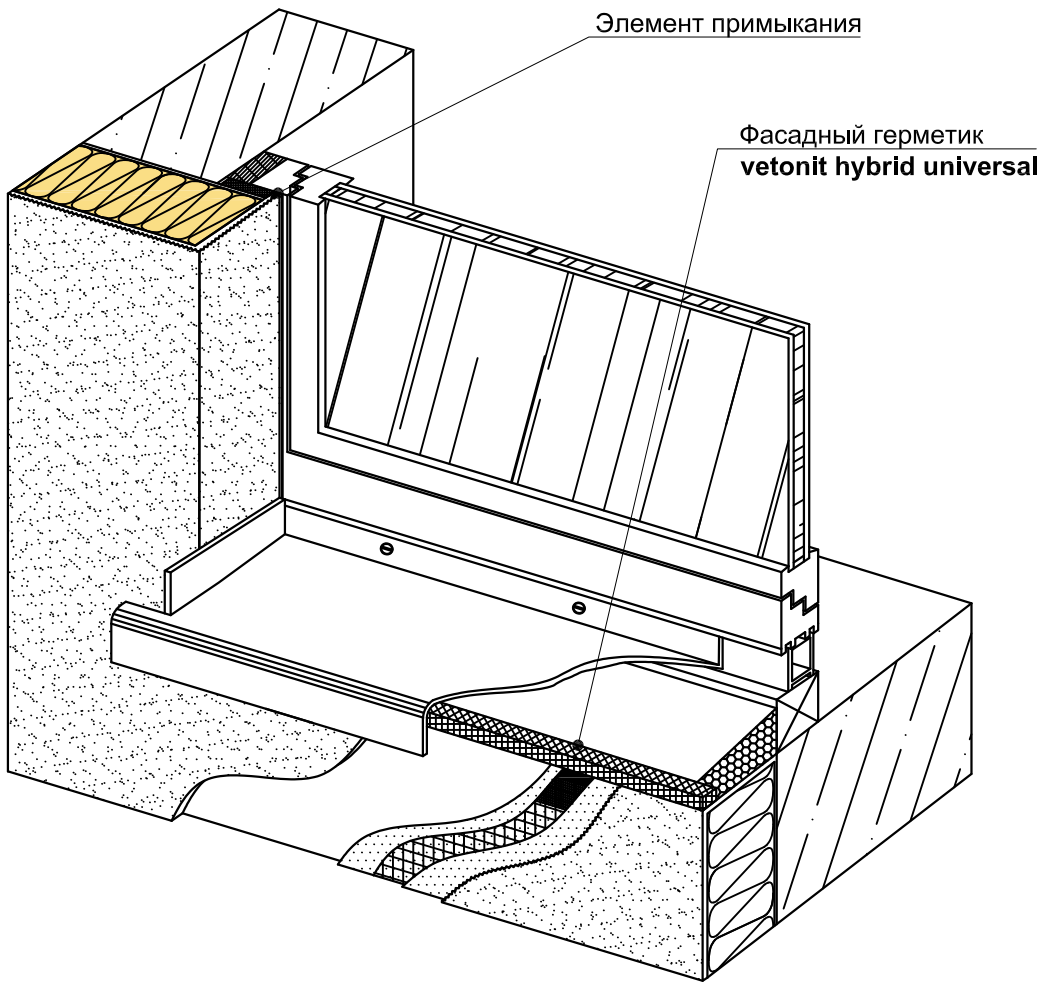
						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	17	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Схема установки подоконного отлива			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	17		

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	18	
Оформил										
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

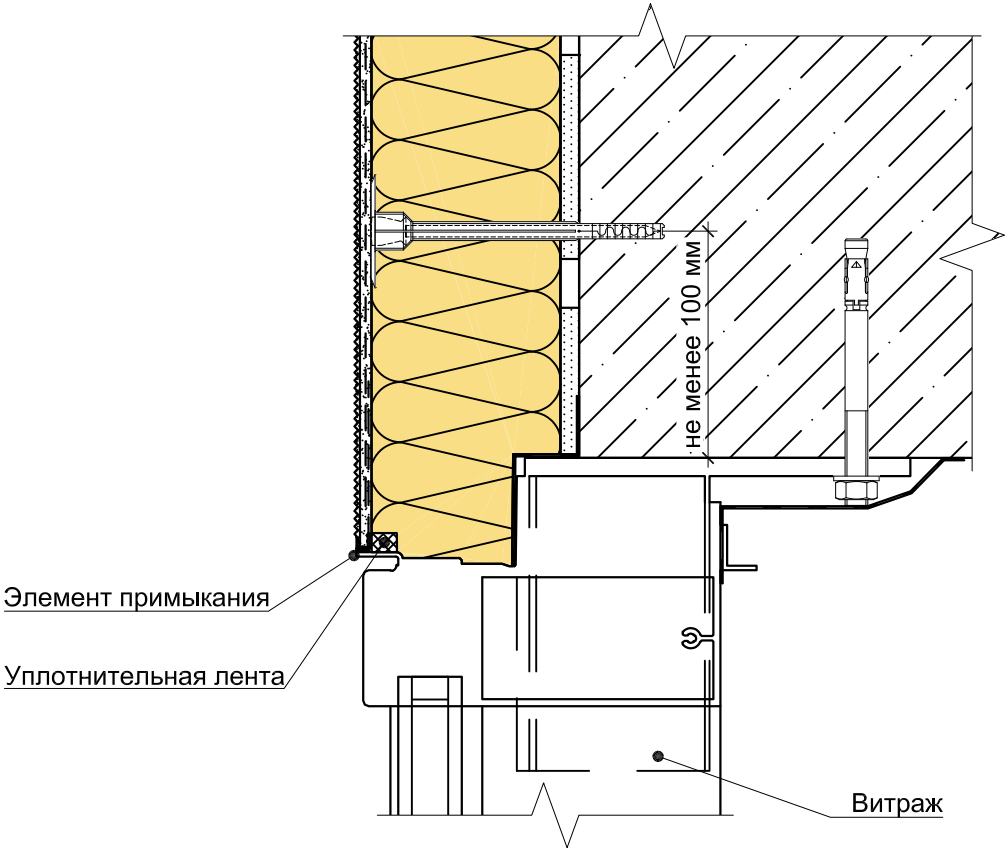
Согласовано

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

М 1:4
Вертикальный разрез



Прибязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к витражу. Верхний откос			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	18		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	19	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

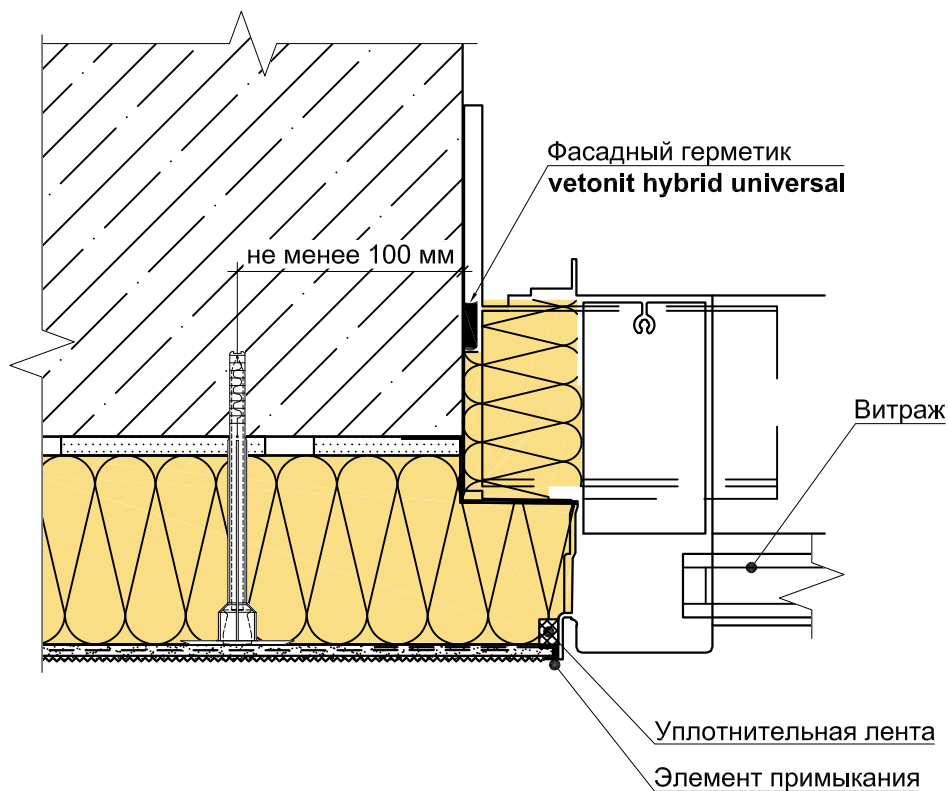
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:4
Горизонтальный разрез



Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Примыкание СФТК к витражу. Боковой откос			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	19		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	20	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

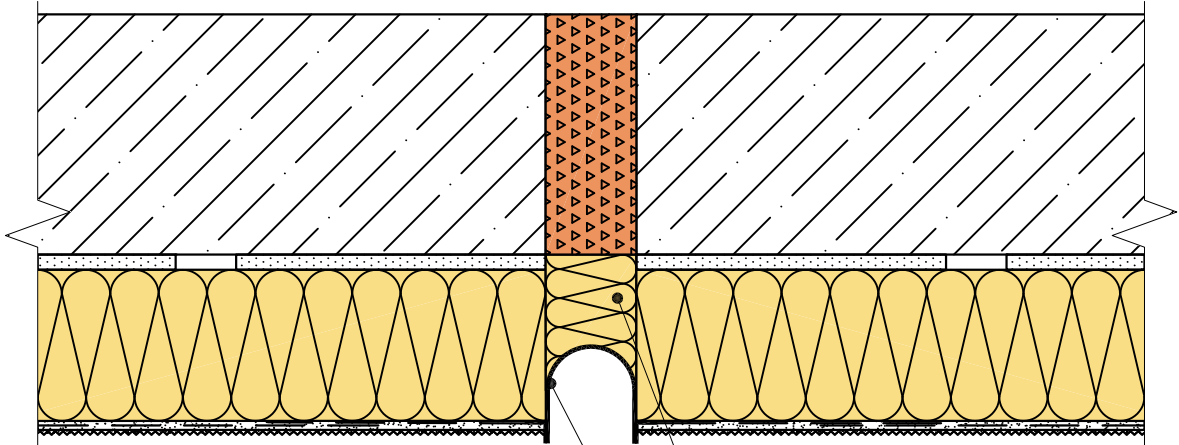
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:5



Зачеканить утеплителем (МВП) или
уплотнительным теплоизолирующим шнуром

Деформационный элемент
(Е-образный)

Привязан СФТК VETONIT THERM MIN PRO Устройство деформационного шва			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	20		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	21	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

FORMAT REF

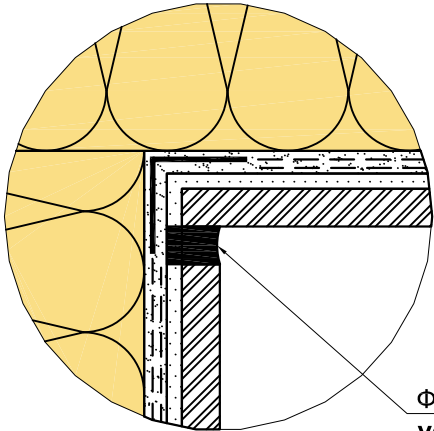
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Примечание:
Для системы **VETONIT THERM CLINKER PRO** с минеральным теплоизоляционным слоем МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф.



Фасадный герметик
vetonit hybrid universal

Прибязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO СФТК на внутреннем вертикальном углу здания			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	22		

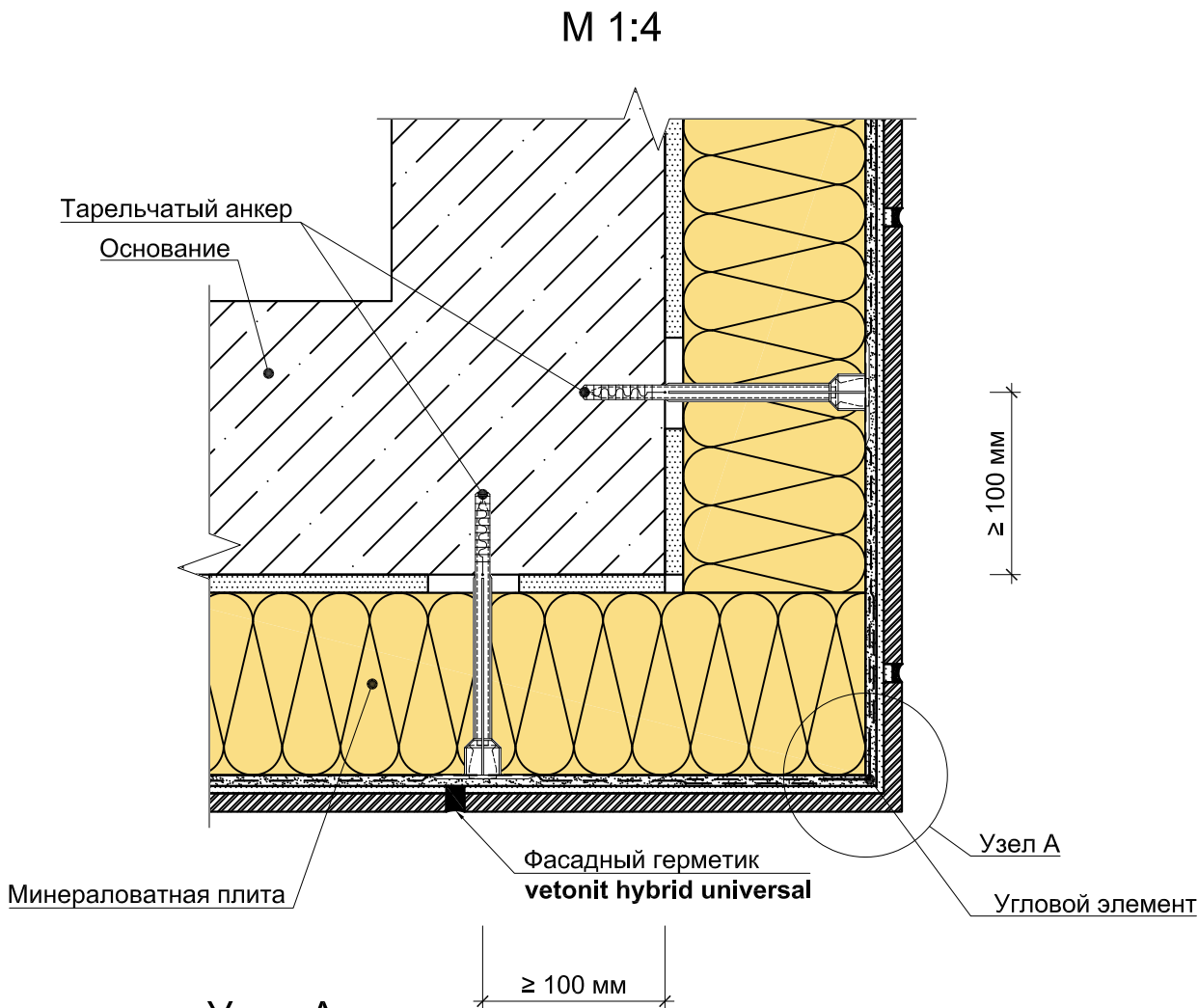
						БС66-РЕФ-АР-приложения					
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов	
Разраб.								Р	23		
Оформил											
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.			
Н. контр.											
ГИП											

Согласовано

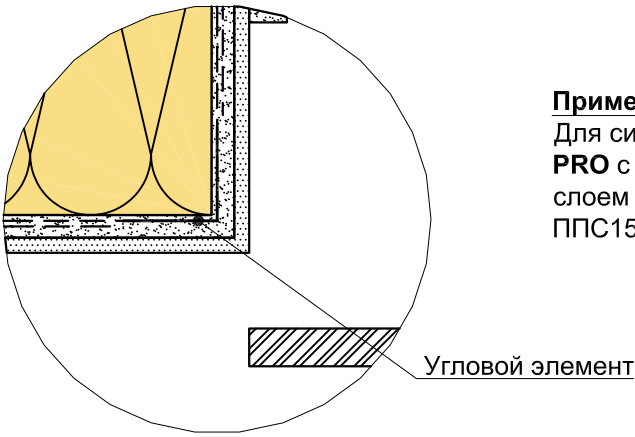
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Узел А
М 1:2

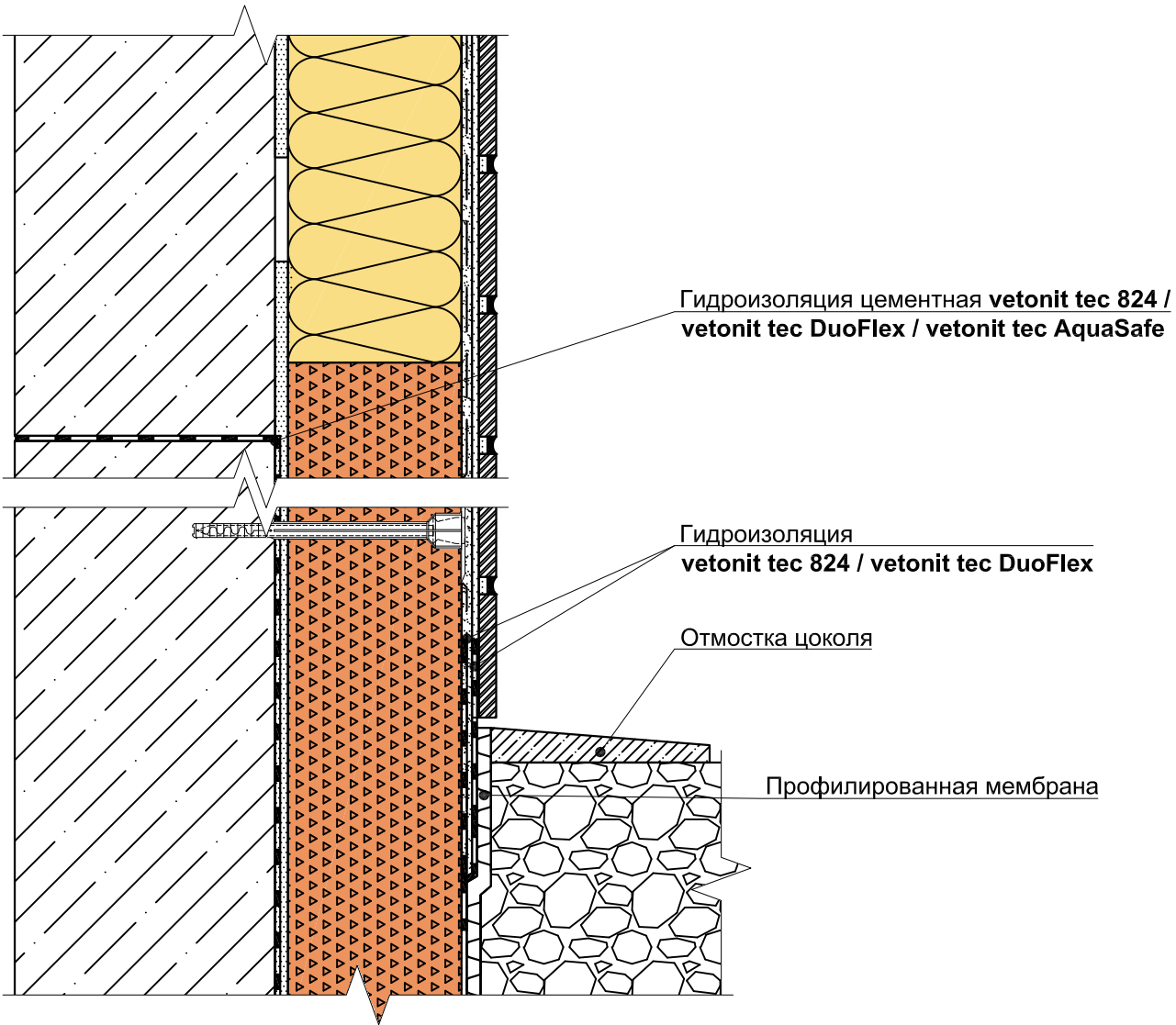


Примечание:
Для системы **VETONIT THERM CLINKER PRO** с минеральным теплоизоляционным слоем МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф.

Привязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO СФТК на внешнем вертикальном углу здания			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	23		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	24	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

М 1:4



Примечание:

1. Для системы **VETONIT THERM CLINKER PRO** с минеральной теплоизоляцией МВП заменяется на ППС16Ф, ППС15Ф, ППС20Ф. В районе примыкания системы к цоколю, необходимо установить противопожарную рассечку из МВП шириной не менее 150 мм, см. Раздел 5.11.
2. Данное решение рекомендуется только для климатических зон без снеговой нагрузки
3. На поверхности экструзионного пенополистирола необходимо создать искусственную шероховатость для улучшения адгезии
4. Рекомендуемая высота цокольной части здания должна быть не менее 600 мм от нулевой отметки отмостки, но определяется проектной документацией.

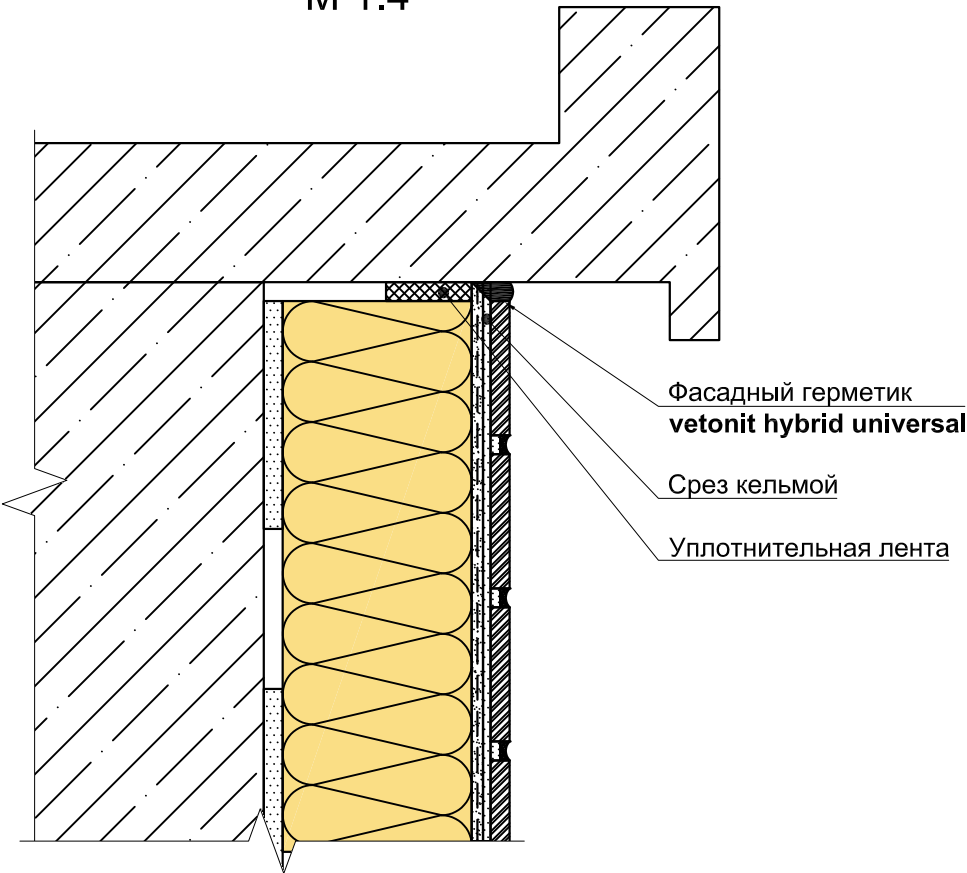
Прибязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК к утепленному цоколю			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	24		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	25	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

Согласовано

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

М 1:4



Прибязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК к свесу кровли			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	25		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	26	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

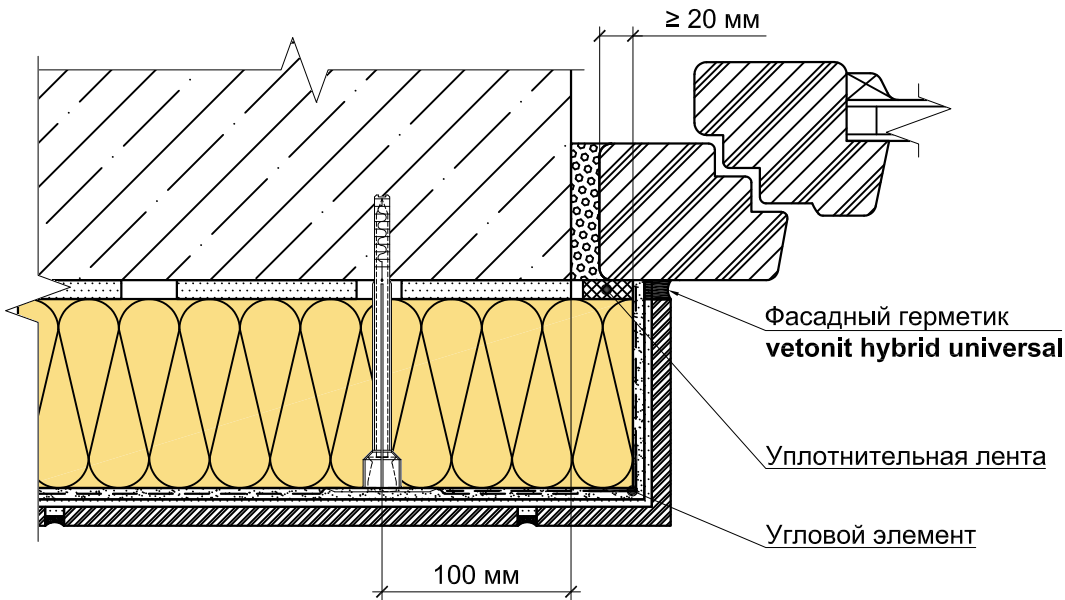
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:4



Примечание:

1. В области примыкания СФТК к оконной раме возможно примыкание как профилем примыкания, так и с заделкой герметиком с уплотнительной лентой.

Привязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК к коробке оконного проема сбоку			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	26		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	27	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Прибязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК к коробке оконного проема сверху			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	27		

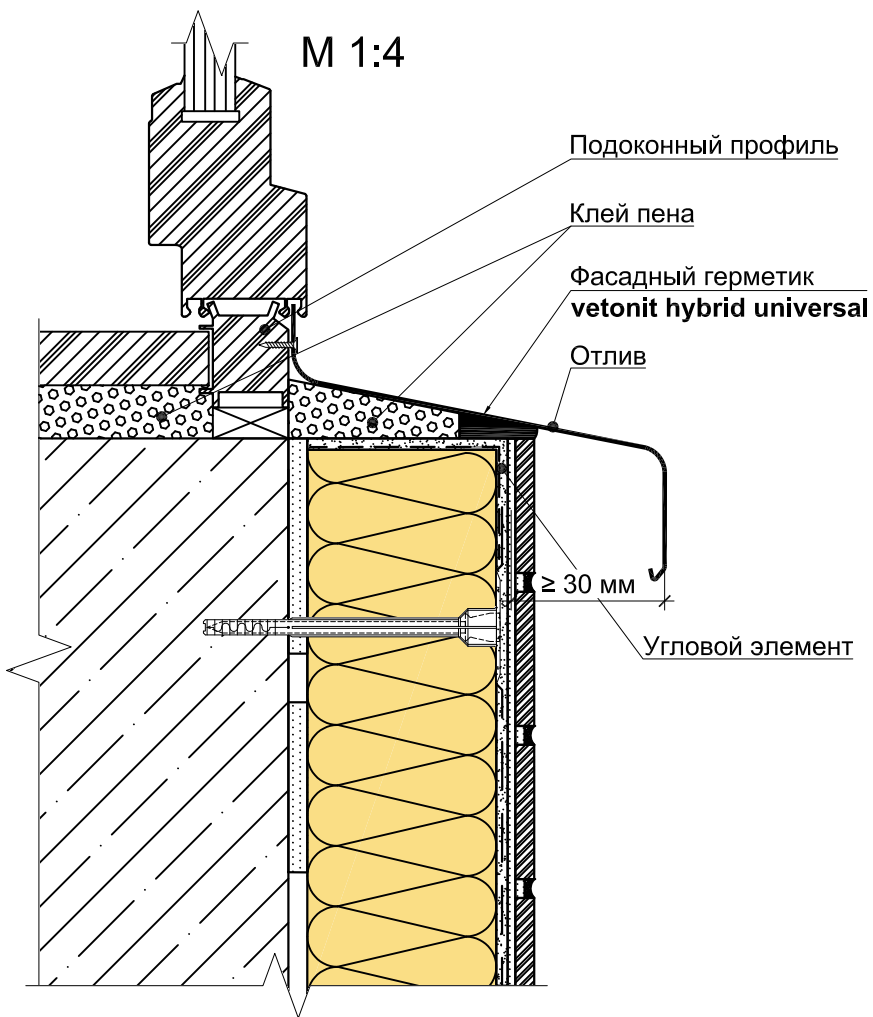
						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	28	
Оформил										
						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Привязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК к подоконному отливу			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	28		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	29	
Оформил									
Н. контр.						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
ГИП									

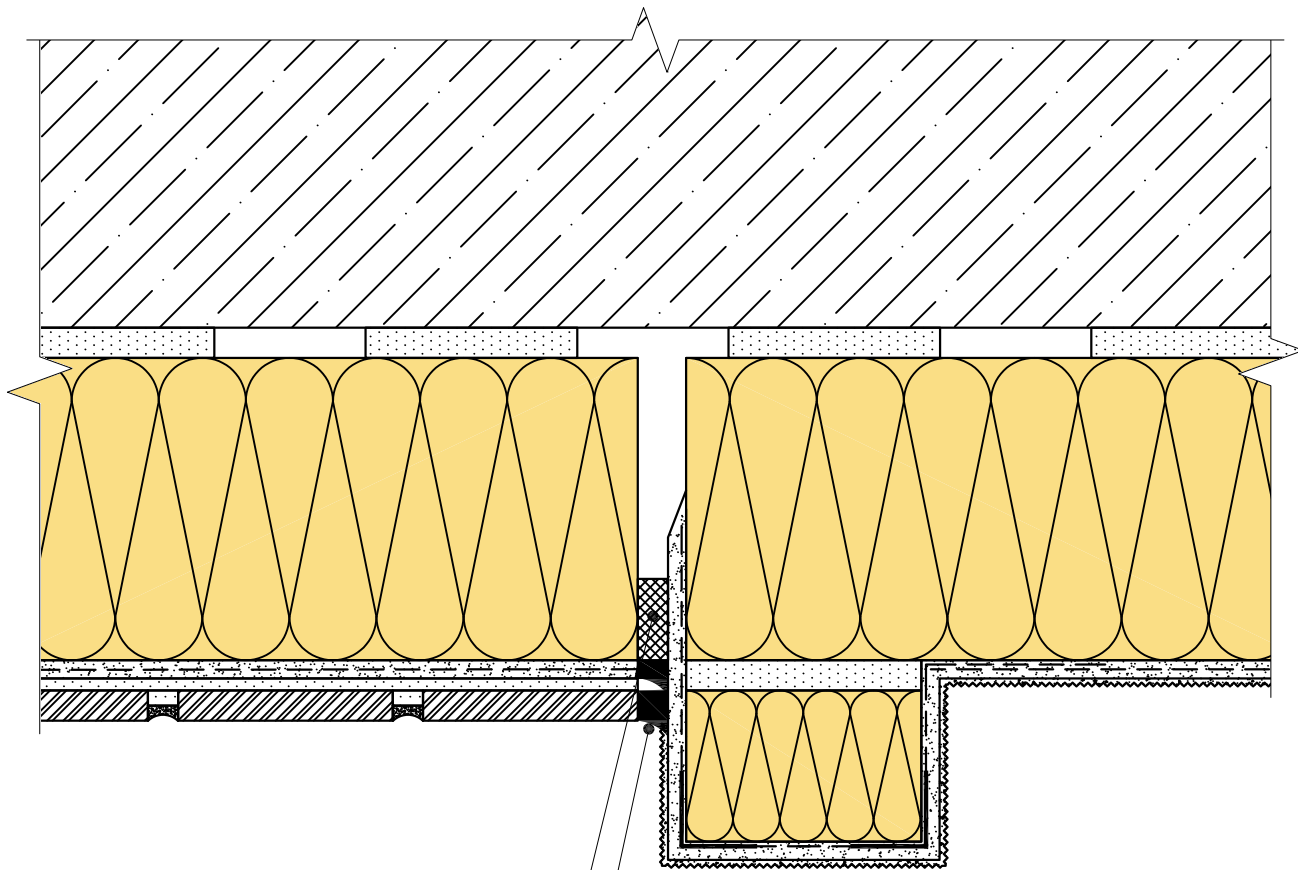
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

М 1:2,5



Уплотнительная лента
Фасадный герметик
vetonit hybrid universal

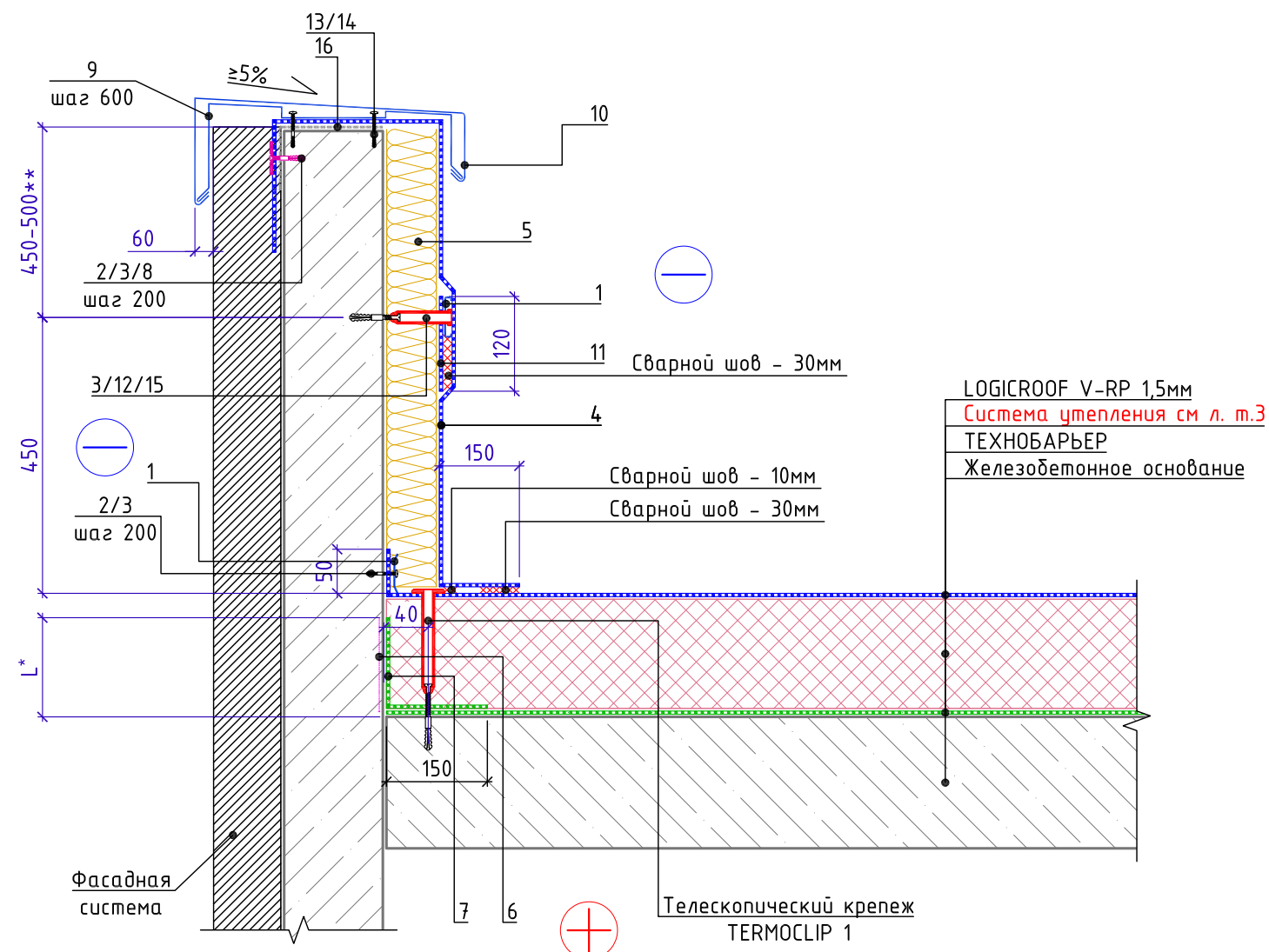
Примечание:

1. При стыковке СФТК с защитно-декоративным финишным слоем из штучных материалов к СФТК через декоративный элемент, вначале рекомендуется устроить защитно-декоративный финишный слой из декоративной штукатурки. Устройство защитно-декоративного финишного слоя из штучных материалов рекомендуется производить во вторую очередь.

Прибязан СФТК VETONIT THERM CLINKER PRO Примыкание СФТК через декоративный элемент			
ГИП	Халин		10.05.26
ГАП	Халин		10.05.26
Архитектор	Мательский		10.05.26
Инв. N	29		

						БС66-РЕФ-АР-приложения				
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту		Стадия	Лист	Листов
Разраб.								Р	30	
Оформил						Приложения к архитектурным решениям		ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.										
ГИП										

Примыкание к высокому утепленному парапету с заведением мембраны на парапет (примыкание к бетону, кирпичу, блоку).



Спецификация на узел Ч.2.6-2021.08

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	Рейка в шве прижимная стальная THERMOCLIP	1	м.п.	
2	Саморез остроконечный THERMOCLIP Ø4,8x50 мм	10	шт.	
3	Анкерный элемент THERMOCLIP Ø8 мм	15	шт.	
4	LOGICROOF V-RP 1,5 мм	по проекту	м²	
5	ТЕХНОРЧФ Н ПРОФ	по проекту	м³	
6	Праймер ТехноНИКОЛЬ №01	0,05	л	
7	Полоса из материала ТЕХНОБАРЬЕР (ширина 300 мм)	0,30	м²	
8	Круглый тарельчатый держатель THERMOCLIP 1С	5	шт.	
9	Крепежный элемент (костыль)	1,70	шт.	
10	Отлив из оцинкованной стали (колпак)	1	м.п.	
11	LOGICROOF V-RP 1,5 мм (полоса 120 мм)	0,12	м²	
12	Саморез остроконечный THERMOCLIP Ø4,8xL мм (L-по проекту)	5	шт.	
13	Саморез остроконечный THERMOCLIP Ø4,8x50 мм	3,40	шт.	
14	Анкерный элемент THERMOCLIP Ø8 мм	3,40	шт.	
15	Телескопический крепеж THERMOCLIP 6	5	шт.	
16	Геотекстиль излопробивной термообработанный 300 г/м²	по проекту	м²	

Привязан ТН-КРОВЛЯ Оптима Примаканье к бетону			
ГИП	Халин		02.09.26
ГАП	Халин		02.09.26
Архитектор	Мательский		02.09.26
Инв. N	30-П		

						БС66-РЕФ-АР-приложения			
						Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., 66, лит. И			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложения к проекту	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	31	
Оформил									
						Приложения к архитектурным решениям	ИП Лаврентьева А.В.		
Н. контр.									
ГИП									

Согласовано

Ззам. чнв. №

Подн. у дама

Инв. № подл.