



ТЕХНОКОЛЬ

ООО "ТЕХНОКОЛЬ-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"

АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО УСТРОЙСТВУ СИСТЕМЫ ИЗОЛЯЦИИ ФУНДАМЕНТОВ

Шифр: ФНД-06-13

ТН-ФУНДАМЕНТ СВГ Адгезив

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

Москва 2023



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.	

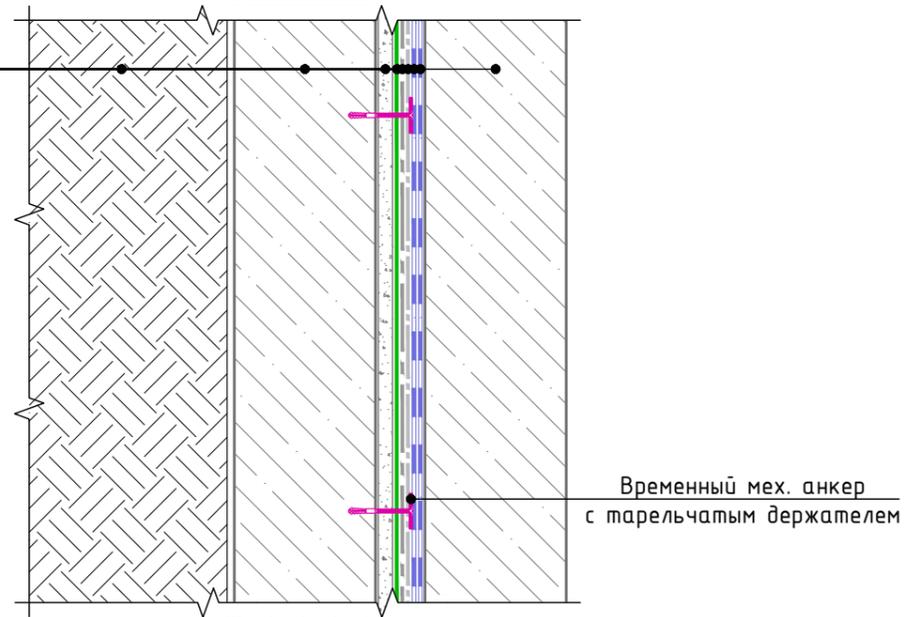
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Н. контр.					

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



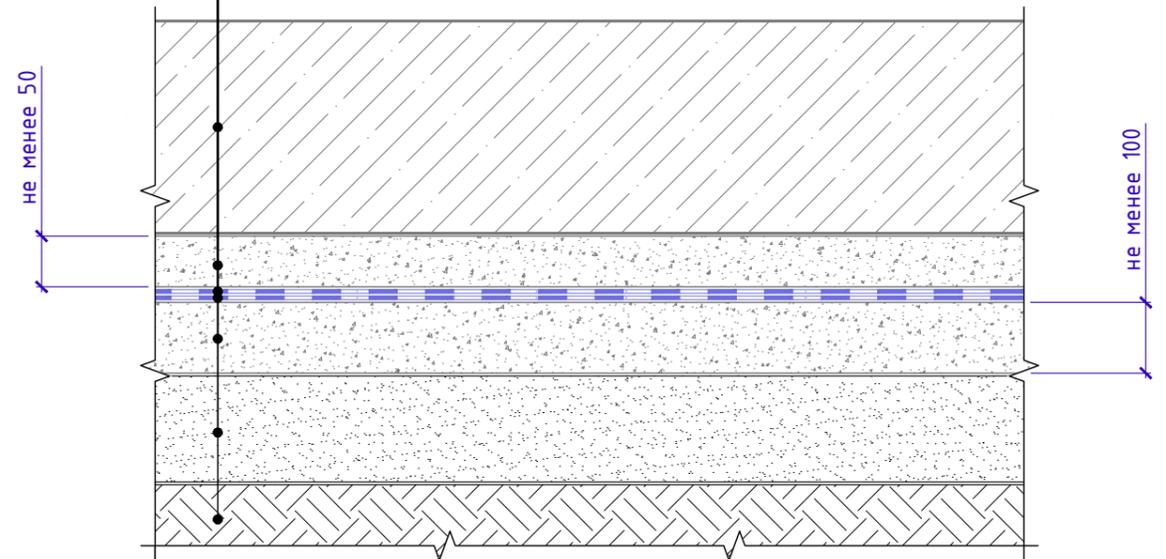
Идентификатор материалов системы.
Вертикальная часть.

- Естественный грунт
- Вертикальное ограждение котлована
- Выравнивающий слой
- Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0
- Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²
- Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
- Фундаментная стена



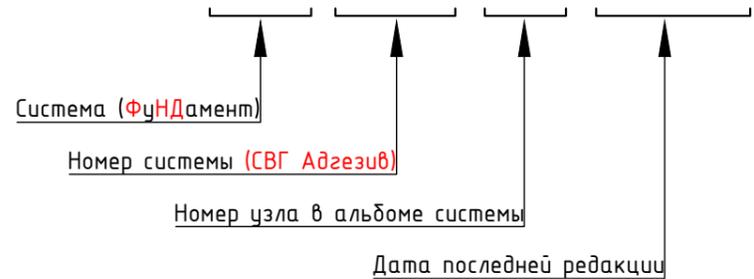
Идентификатор материалов системы.
Горизонтальная часть.

- Фундаментная плита
- Защитная ц/п стяжка
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
- Бетонная подготовка - 100мм
- Уплотненная песчаная подготовка
- Грунтовое основание



Система маркировки систем и узлов

ФНД-06-13-У.1.1-2023.02



* В качестве альтернативы допускается использовать Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Общие данные. Содержание

Лист	Название	Шифр
т.1	Титульный лист	
т.2	Лист согласования	
т.3	Схема маркировки систем и узлов	
т.4	Ведомость узлов	
т.4.1	Ведомость узлов	
т.5	Схема маркировки узлов	

Ведомость чертежей по устройству примыканий к углам

№	Название	Шифр
1.1	Внешний угол	У.1.1
1.2	Внутренний угол	У.1.2

Ведомость чертежей по устройству проходов

№	Название	Шифр
2.1	Обустройство трудных проходов с применением специальных вводов заводского изготовления.	У.2.1

Ведомость чертежей по устройству примыканий к деформационным швам

№	Название	Шифр
3.1	Вертикальный деформационный шов.	У.3.1
3.2	Горизонтальный деформационный шов.	У.3.2
3.3	Горизонтальный деформационный шов с перепадом высот	У.3.3

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

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

Ведомость чертежей



Ведомость чертежей по устройству примыканий к цоколю

№	Название	Шифр
4.1	Устройство цоколя. Вариант 1. Отделка штучными материалами.	У.4.1

Ведомость чертежей по устройству -

№	Название	Шифр
5.1	Сопряжение вертикальной и горизонтальной части фундамента. Вариант 1	У.5.1
5.2	Сопряжение вертикальной и горизонтальной части фундамента. Вариант 2	У.5.2

Ведомость чертежей по устройству примыкания к оголовку сваи

№	Название	Шифр
6.1	Примыкание к оголовку сваи. Вариант 1	У.6.1
6.2	Примыкание к оголовку сваи. Вариант 2	У.6.2
6.3	Примыкание к свайному кусту	У.6.3

Ведомость чертежей по устройству примыканий в сложной геометрии

№	Название	Шифр
7.1	Устройство гидроизоляции на наклонной поверхности	У.7.1

Ведомость чертежей по устройству стилобатной части

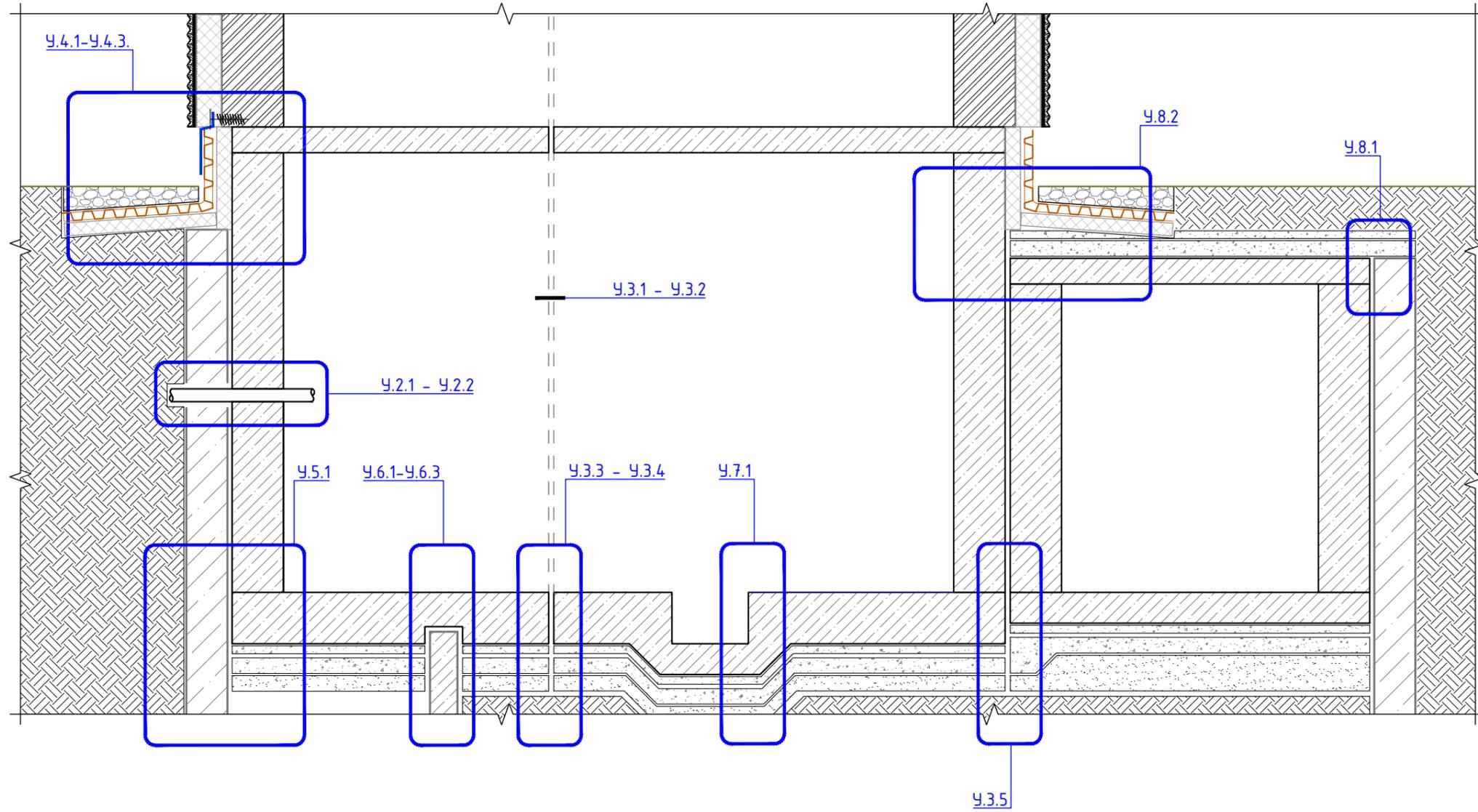
№	Название	Шифр
8.1	Примыкание стилобатной части здания к ограждающей конструкции	У.8.1
8.2	Примыкание стилобатной части здания к цоколю	У.8.2

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

						Ведомость чертежей	Лист т.4.1
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



Схема маркировки узлов



На схеме не замаркированы:
 - Внутренний угол;
 - Наружный угол.

! Все приведенные в альбоме расходы материалов даны без учета потерь. Фактический расход материалов зависит от сложности геометрии поверхности, ровности и впитывающей способности основания.

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема маркировки узлов

Лист
 м.5



Внешний угол

Естественный грунт

Вертикальное ограждение котлована

Выравнивающий слой

Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0

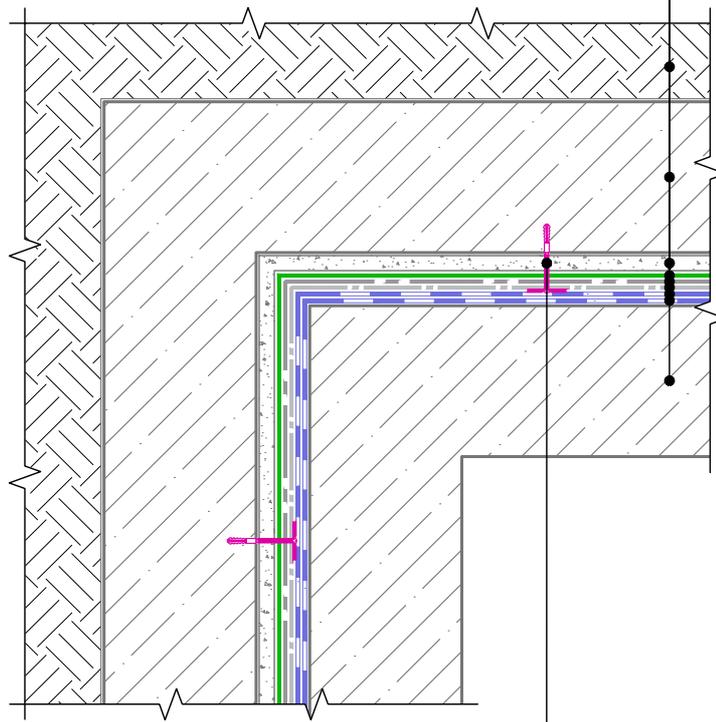
Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²

Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Фундаментная стена

Временный мех. анкер
с тарельчатым держателем

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

* допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Внешний угол

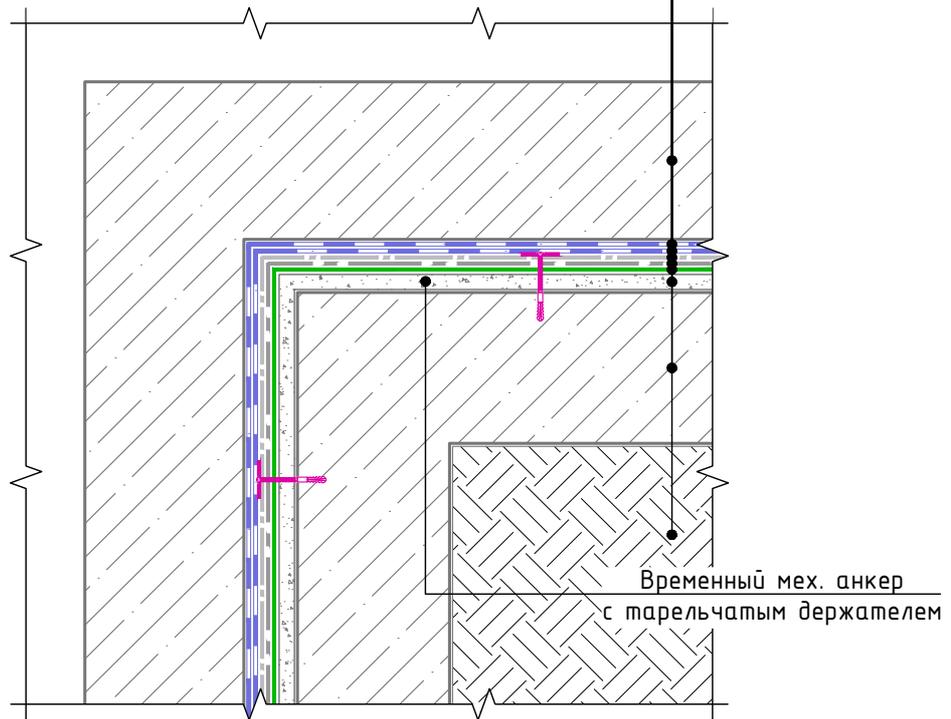
Лист

1.1



Внутренний угол

Фундаментная стена
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ
Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м ²
Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0
Выравнивающий слой
Вертикальное ограждение котлована
Естественный грунт



* допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

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

Внутренний угол

Лист

1.2



Обустройство трубных проходов с применением специальных вводов заводского изготовления

Естественный грунт

Вертикальное ограждение котлована

Выравнивающий слой

Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0

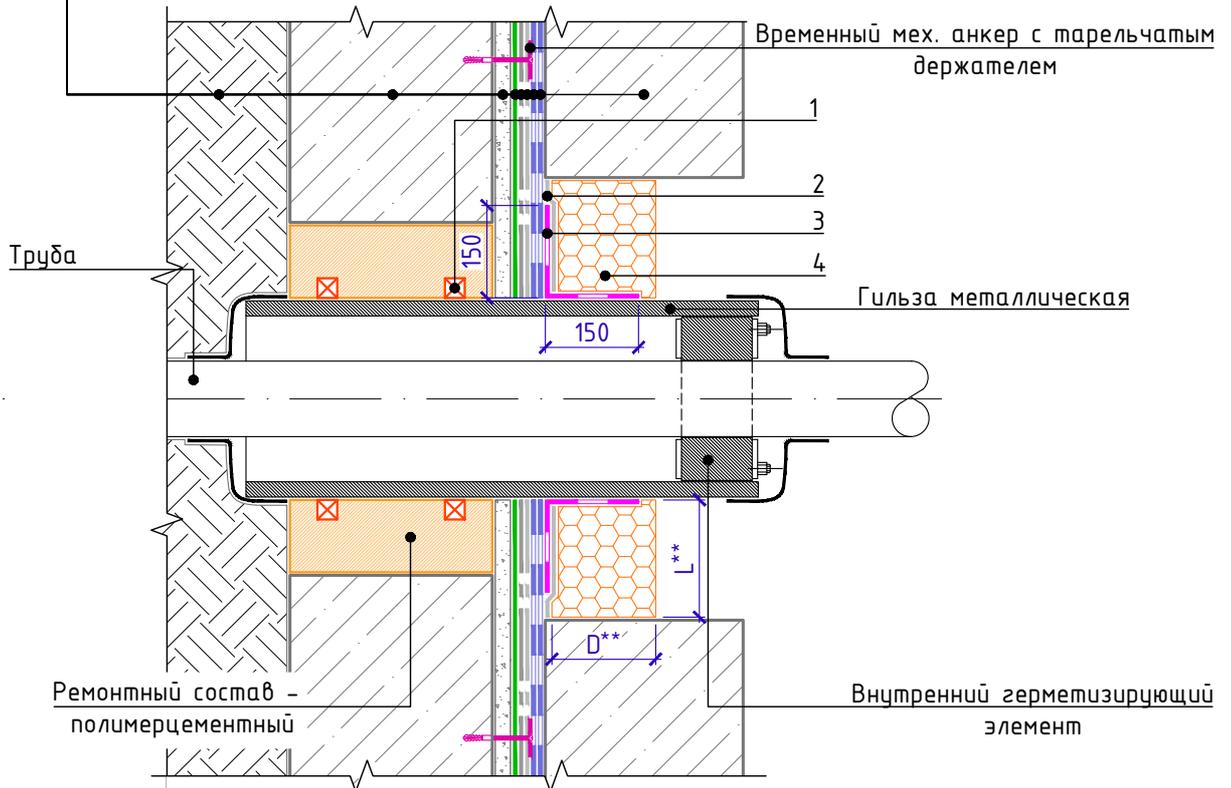
Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²

Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Фундаментная стена



Спецификация на узел У.2.1-2023.02

Поз.	Наименование	Расход	Ед.изм.	Прим.
1	Профиль набухающий ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	
2	Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ	по проекту	м ²	антиадгезив
3	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	0,35	м ²	
4	Герметик битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ (БП-Г)	по проекту	кг	

* допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

** D,L определяются по расчету

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Обустройство трубных проходов с применением специальных вводов заводского изготовления

Лист
2.1



Вертикальный деформационный шов. (с внутренней гидрошпонкой)

Естественный грунт

Вертикальное ограждение котлована

Выравнивающий слой

Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0

Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²

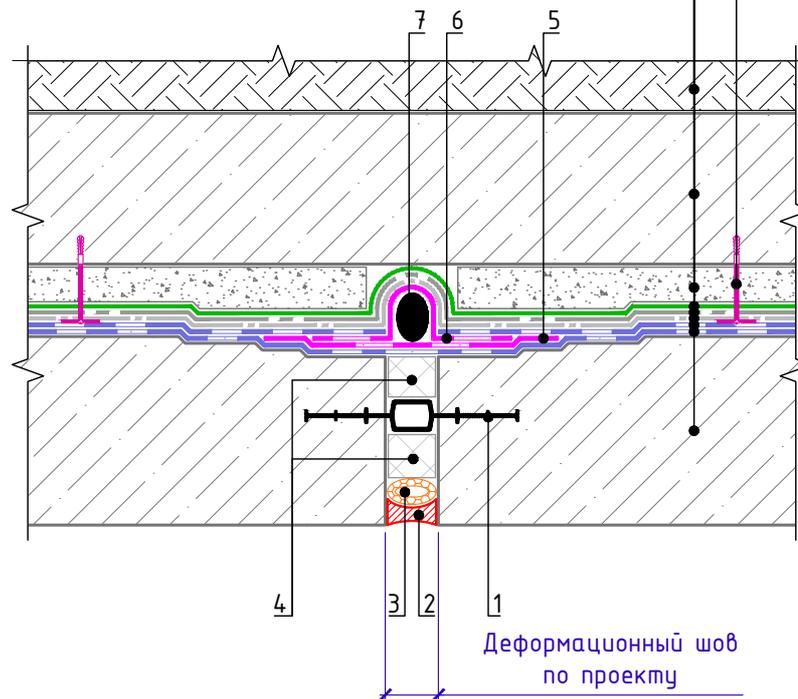
Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Фундаментная стена (вертикальная конструкция)

Временный мех. анкер
с тарельчатым держателем



Спецификация на узел У.З.1-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на 1 мп.	Ед.изм.	Прим.
1	Гидрошпонка ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ ДШ-В-280 (ЕКН 066670) или ДШ-В-250 (ЕКН 066669)	1,05	м.п.	
2	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ	по проекту	мл	
3	Уплотнитель (шнур типа "Вилатерм")	1,05	м.п.	
4	XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF	по проекту	м ³	
5	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
6	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
7	Гермитовый шнур ТН Фундамент 40/20	1,05	м.п.	

* допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

** допускается замена на гермитовый шнур ТН Фундамент 30/10 или 20/08, подбирается в зависимости от ширины деформационного шва

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

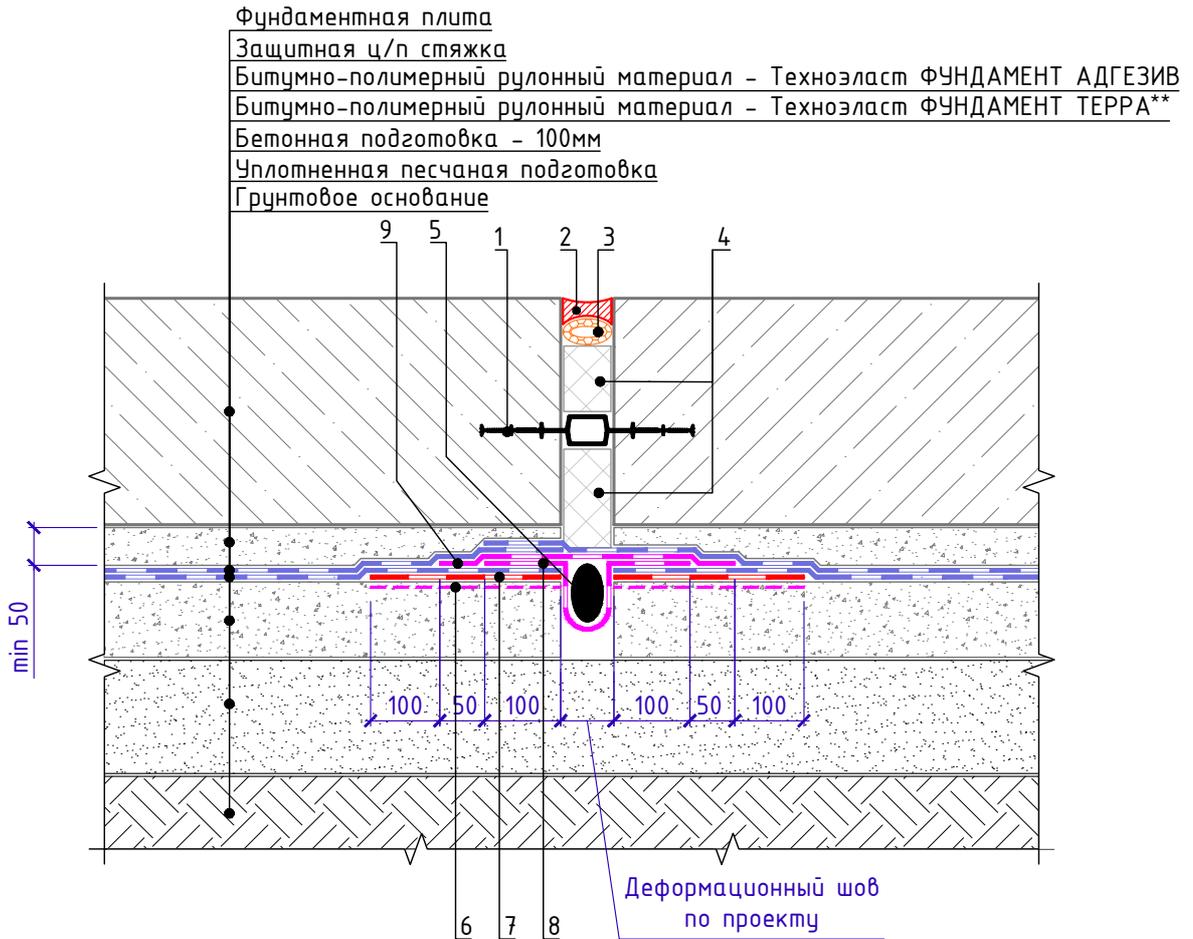
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Горизонтальный деформационный шов.

Лист
3.1



Горизонтальный деформационный шов. (с внутренней гидрошпонкой)



Спецификация на узел У.3.2-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	Гидрошпонка ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ ДШ-В-280 (ЕКН 066670) или ДШ-В-250 (ЕКН 066669)	1,05	м.п.	
2	Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ	по проекту	мл	
3	Уплотнитель (шнур типа "Вилатерм")	1,05	м.п.	
4	XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF	по проекту	м ³	
5	Герниковый шнур ТН Фундамент 40/20	1,05	м.п.	
6	Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	
7	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	0,5	м ²	слой усиления
8	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
9	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	

* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01

** допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

*** допускается замена на герниковый шнур ТН Фундамент 30/10 или 20/08, подбирается в зависимости от ширины деформационного шва

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Горизонтальный деформационный шов.

Лист

3.2



Горизонтальный деформационный шов с перепадом высот

Фундаментная плита

Защитная ц/п стяжка

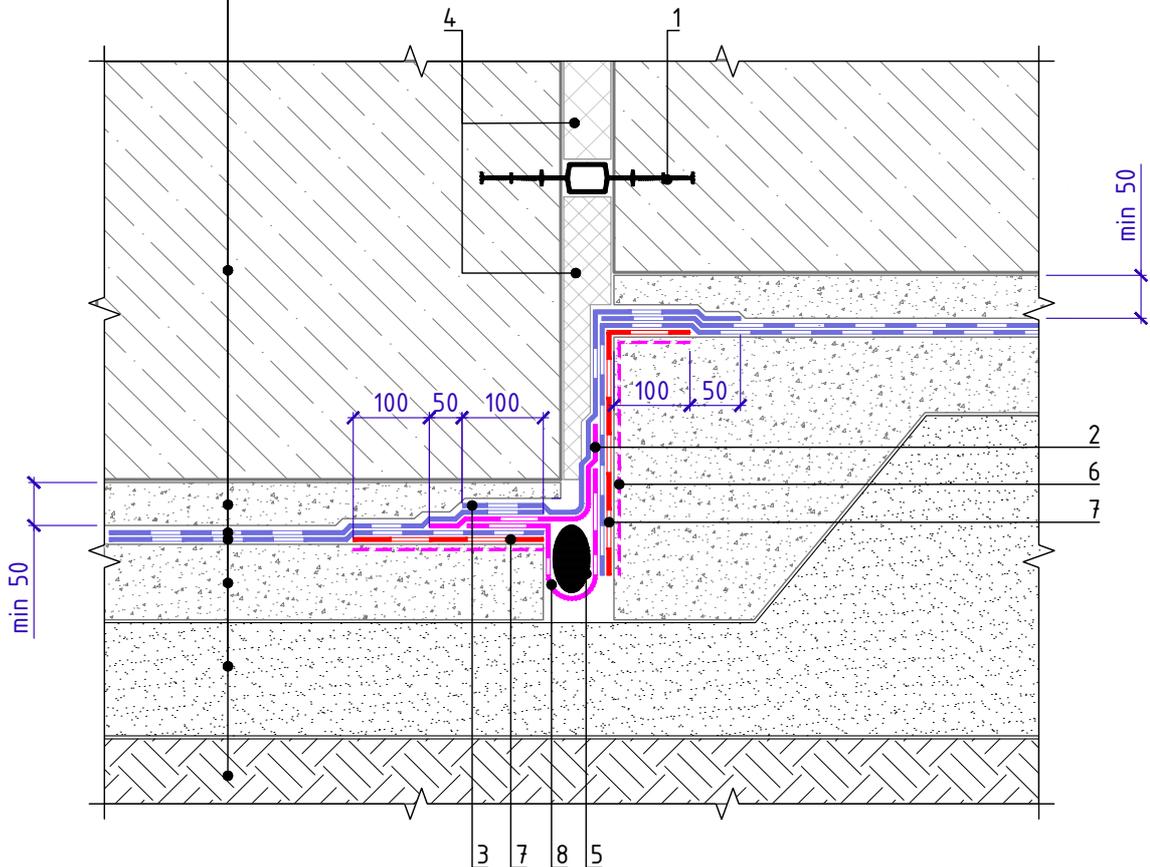
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**

Бетонная подготовка - 100мм

Уплотненная песчаная подготовка

Грунтовое основание



Спецификация на узел У.3.3-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Прим.
1	Гидрошпонка ТЕХНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ ДШ-В-280 (ЕКН 066670) или ДШ-В-250 (ЕКН 066669)	1,05	м.п.	
2	ТЕХНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
3	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	
4	XPS ТЕХНИКОЛЬ CARBON PROF	по проекту	м ³	
5	Гермитовый шнур ТН Фундамент 40/20	1,05	м.п.	
6	Праймер полимерный ТЕХНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	
7	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	слой усиления
8	ТЕХНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	

* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №01

** допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

*** допускается замена на гермитовый шнур ТН Фундамент 30/10 или 20/08, подбирается в зависимости от ширины деформационного шва

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Горизонтальный деформационный шов с перепадом высот

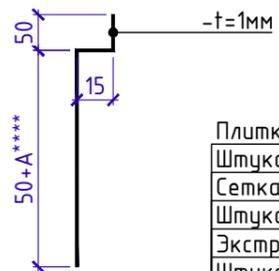
Лист

3.3



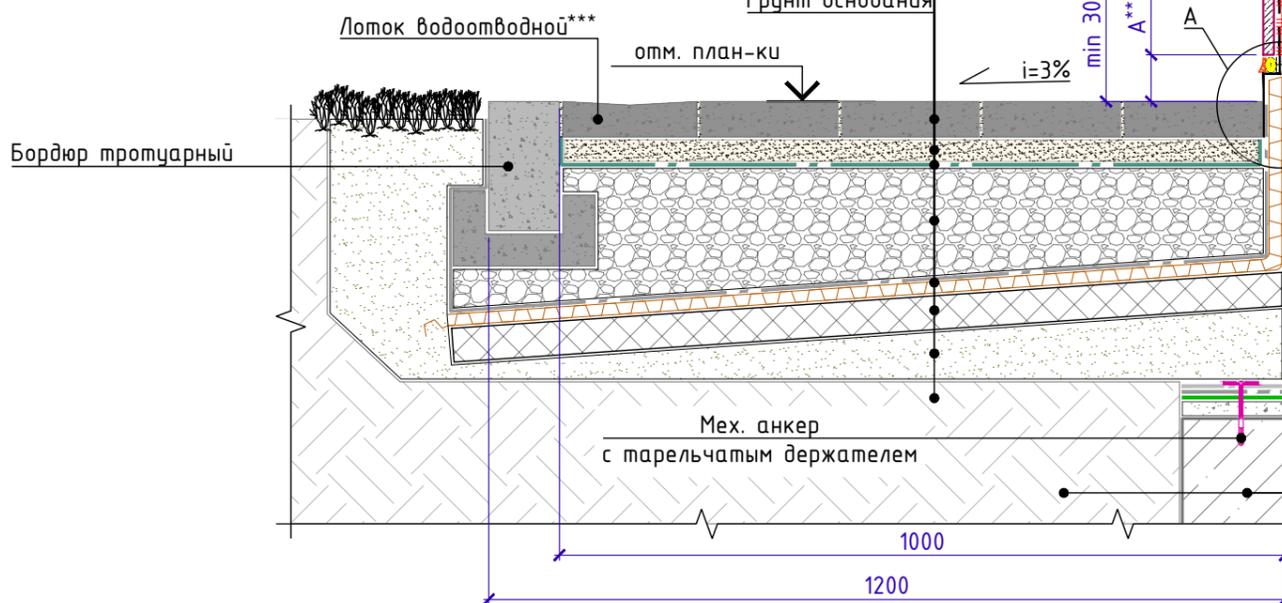
Устройство цоколя. Вариант 1.
Отделка штучными материалами.

Позиция 2
(выполнить "по месту")



Плитка клинкерная
Штукатурно-клеевая смесь ТЕХНИКОЛЬ 220 для XPS
Сетка фасадная ТЕХНИКОЛЬ 3600-2 слоя
Штукатурно-клеевая смесь ТЕХНИКОЛЬ 220 для XPS
Экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ CARBON
Штукатурно-клеевая смесь ТЕХНИКОЛЬ 220 для XPS
Грунтовка фасадная глубокого проникновения ТЕХНИКОЛЬ 020

Тротуарная плитка
Подстилающий слой из песка - 30-50 мм
Геотекстиль типа "Турар"
Основание из щебня (гравия) - 100-120 мм
Профилированная мембрана PLANTER гео
Утеплитель XPS CARBON - 50...100мм
Песчаная уплотненная отсыпка
Грунт основания



Узел А
(вид после реализации осадки)



отм. цоколя по проекту

Отсечная гидроизоляция
ТЕХНИКОЛЬ

Анкер с тарельчатым
дюбелем

Мех. анкер
с тарельчатым держателем

Вертикальная часть фундамента
Праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №08**
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ
Мастика приклеивающая ТЕХНИКОЛЬ №27

Вкладыш из минераловатного утеплителя,
обернутый в пароизоляционную пленку
(по всему периметру здания)

Фундаментная стена
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
Противопожарная защитная мембрана ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ
Геотекстильное полотно ТЕХНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²
Пленка ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0
Выравнивающий слой
Вертикальное ограждение котлована
Естественный грунт

- * допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС
- ** допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №01
- *** устанавливается на 3-5 мм ниже уровня основного мощения
- **** профилированную мембрану PLANTER гео завести на вертикальную поверхность утеплителя до отметки верха чистого покрытия отмостки и закрепить на цоколе при помощи отлива из оцинкованной стали (поз. 2) в соответствии с данным решением.
- ***** величину размера "А" принять равной 1,2 от величины прогнозируемой осадки здания по проекту, на момент работ по выполнению данного решения. Заполнение шва уплотнителем и герметиком производить после реализации прогнозируемой осадки здания.

Спецификация на узел У.4.1-2023.02

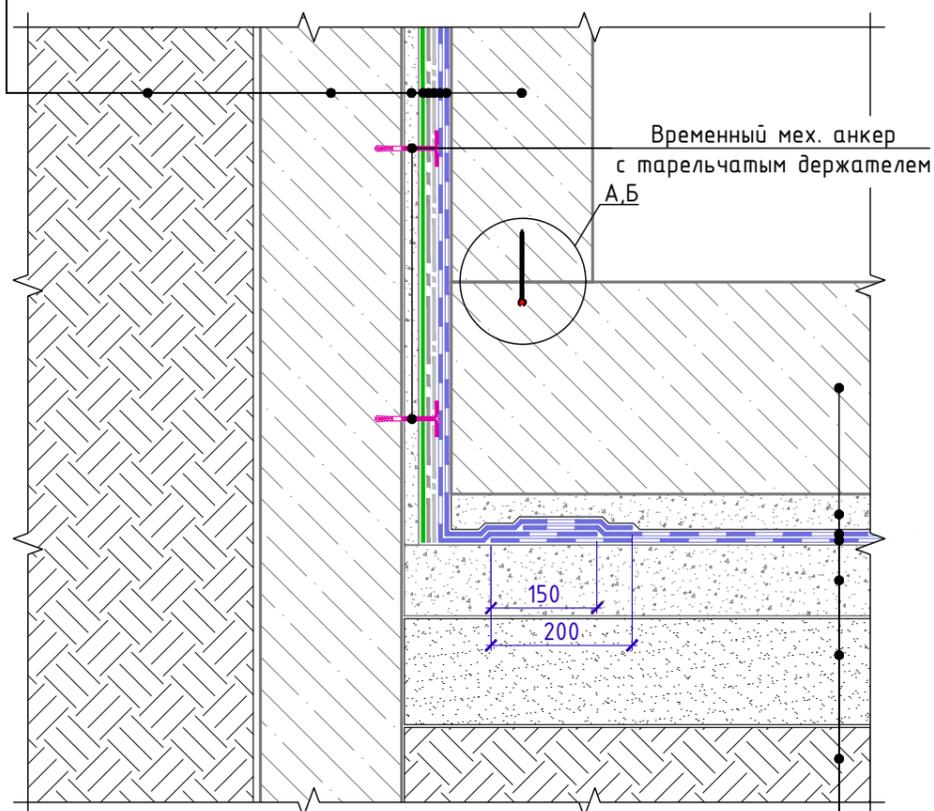
Поз.	Наименование	Расход на 1 м.п.	Ед.изм.	Примечание
1	Уплотнитель (шнур типа "Вилатерм")	1,05	м.п.	
2	Отлив из оцинкованной стали	1,05	м.п.	
3	Винт R16 пластиковый фасадный/цокольный ТЕХНИКОЛЬ	5	шт.	
4	Герметик ТЕХНИКОЛЬ ПУ	по проекту	мл	

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Устройство цоколя. Вариант 1. Отделка штучными материалами.	Лист 4.1
------	------	------	--------	---------	------	--	-------------

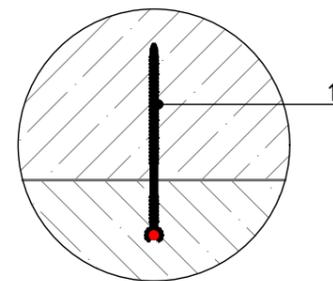


Сопряжение вертикальной и горизонтальной части фундамента.

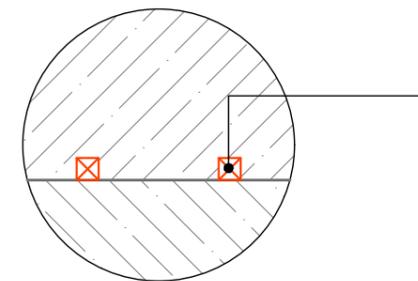
- Естественный грунт
- Вертикальное ограждение котлована
- Выравнивающий слой
- Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0
- Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²
- Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
- Фундаментная стена



Узел А



Узел Б



- Фундаментная плита
- Защитная ц/п стяжка
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА*
- Бетонная подготовка - 100мм
- Уплотненная песчаная подготовка
- Грунтовое основание

Спецификация на узел У.5.1-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на 1 мп.	Ед.изм.	Прим.
1	Гидрошпонка ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ ТПС-В 140-1 (ЕКН 064369) или ТПС-В 100-2 (ЕКН 066666)	по проекту	м.п.	
2	Профиль набухающий ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	

* допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Сопряжение вертикальной и горизонтальной части фундамента. Вариант 1

Лист
5.1

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



Примыкание к оголовку сваи. Вариант 1

Фундаментная плита

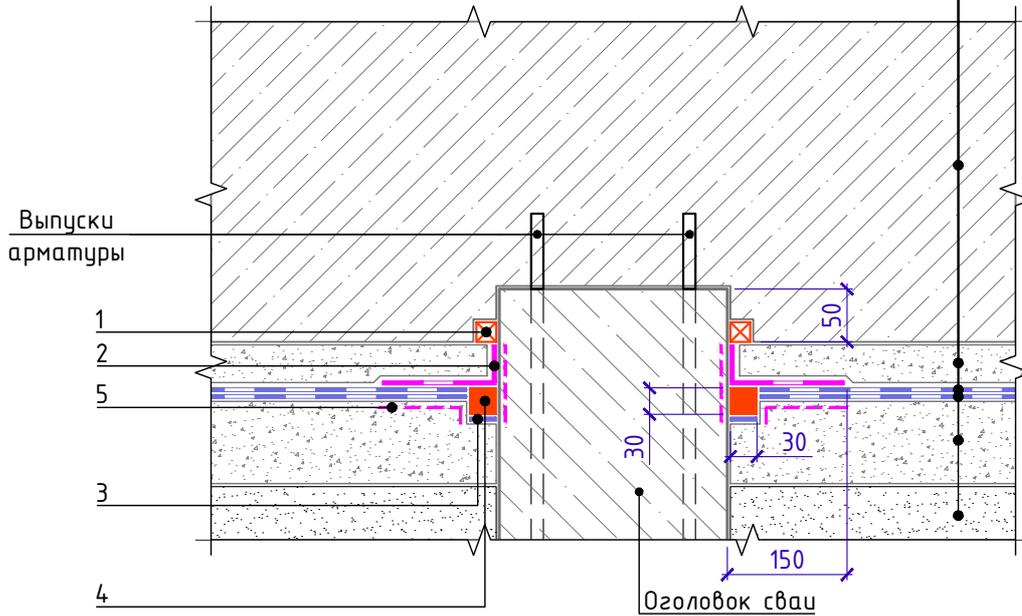
Защитная ц/п стяжка

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**

Бетонная подготовка - 100мм

Уплотненная песчаная подготовка



Спецификация на узел У.6.1-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на примыкание.	Ед.изм.	Прим.
1	Профиль набухающий ТЕХНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	
2	ТЕХНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
3	Антиадгезионная прокладка (полоса рубероида)	по проекту	м ²	
4	Герметик битумно-полимерный ТЕХНИКОЛЬ (БП-Г)	по проекту	мл	
5	Праймер полимерный ТЕХНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	

* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №01

** допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Примыкание к оголовку сваи. Вариант 1

Лист

6.1



Примыкание к оголовку сваи. Вариант 2

Фундаментная плита

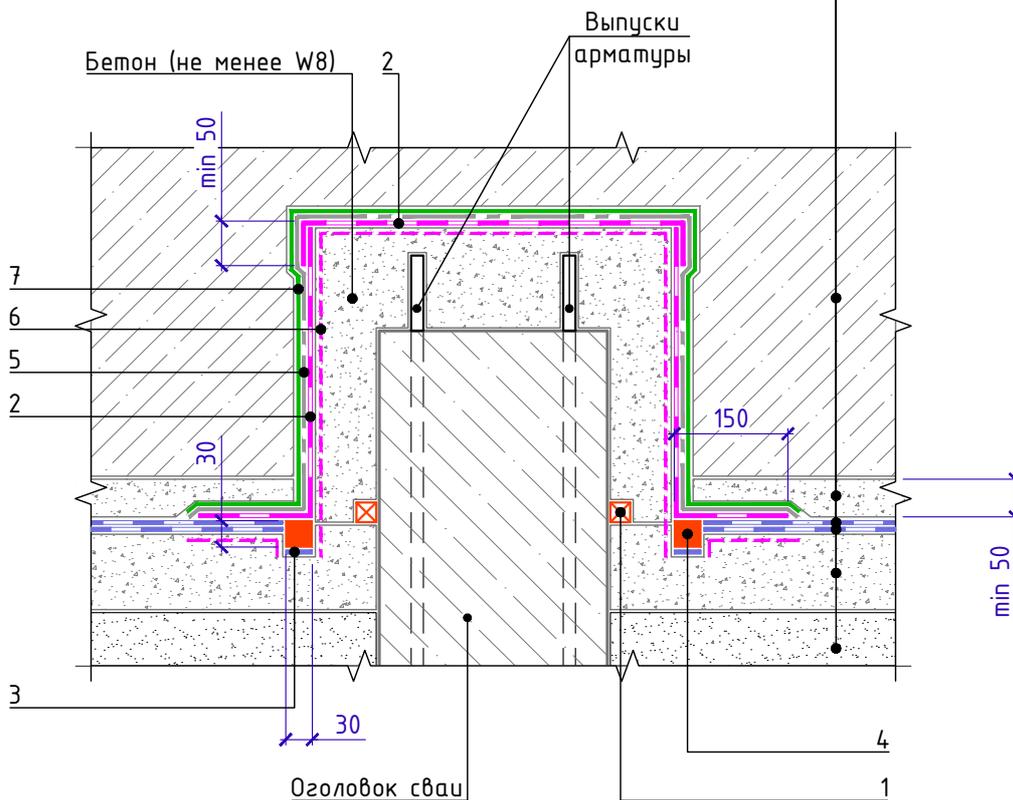
Защитная ц/п стяжка

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ

Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**

Бетонная подготовка - 100мм

Уплотненная песчаная подготовка



Спецификация на узел У.6.2-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на примыкание.	Ед.изм.	Прим.
1	Профиль набухающий ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	
2	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
3	Антиадгезионная прокладка (полоса рубероида)	по проекту	м ²	
4	Герметик битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ (БП-Г)	по проекту	мл	
5	Геотекстиль излопробивной термообработанный ТЕХНОНИКОЛЬ развесом 500г/м ²	по проекту	м ²	
6	Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	
7	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0	по проекту	м ²	
* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01				
** допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Примыкание к оголовку сваи. Вариант 2

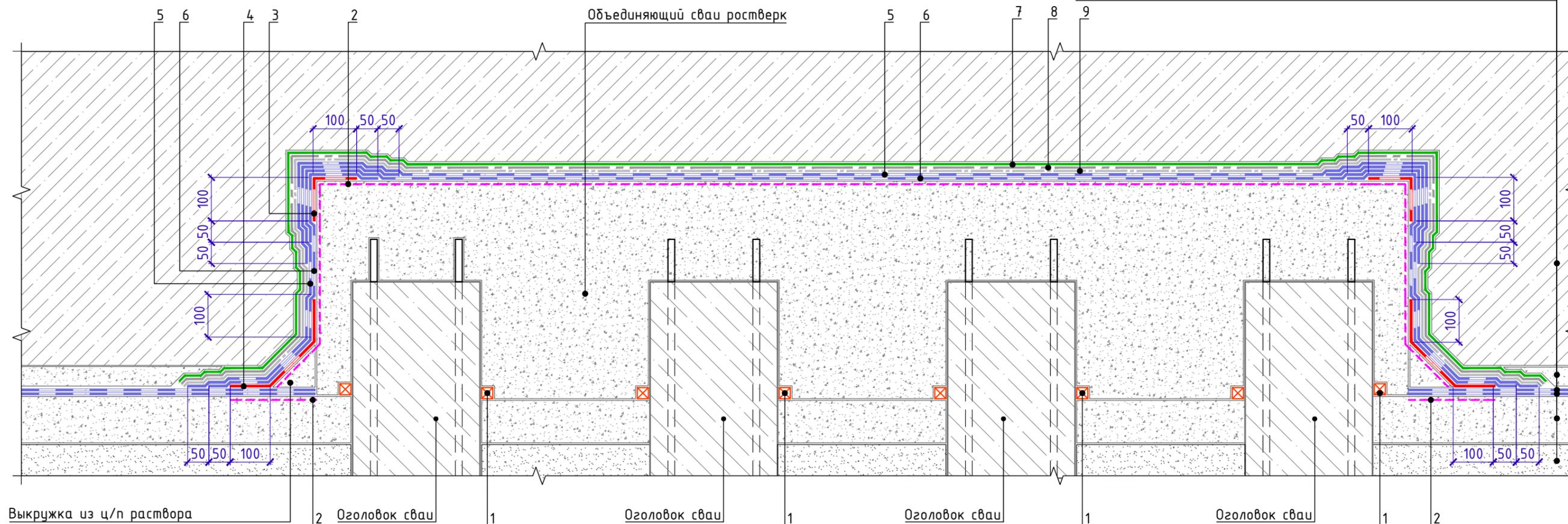
Лист

6.2



Примыкание к свайному ростверку.
(Вариант устройства изоляции при сгущении свай в кусте)

- Фундаментная плита
- Защитная ц/п стяжка
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
- Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**
- Бетонная подготовка - 100мм
- Уплотненная песчаная подготовка



Спецификация на узел У.6.3-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на примыкание.	Ед.изм.	Прим.
1	Профиль набухающий ТЕХНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	
2	Праймер полимерный ТЕХНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	м ²	
3	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	слой усиления
4	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	слой усиления
5	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	
6	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА**	по проекту	м ²	
7	Пленка ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0	по проекту	м ²	
8	Геотекстиль излопробивной термообработанный ТЕХНИКОЛЬ развесом 500г/м ²	по проекту	м ²	
9	Противопожарная защитная мембрана ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ	по проекту	м ²	

- * допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №01
- ** допускается замена на Техноэласт ФУНДАМЕНТ ФИКС

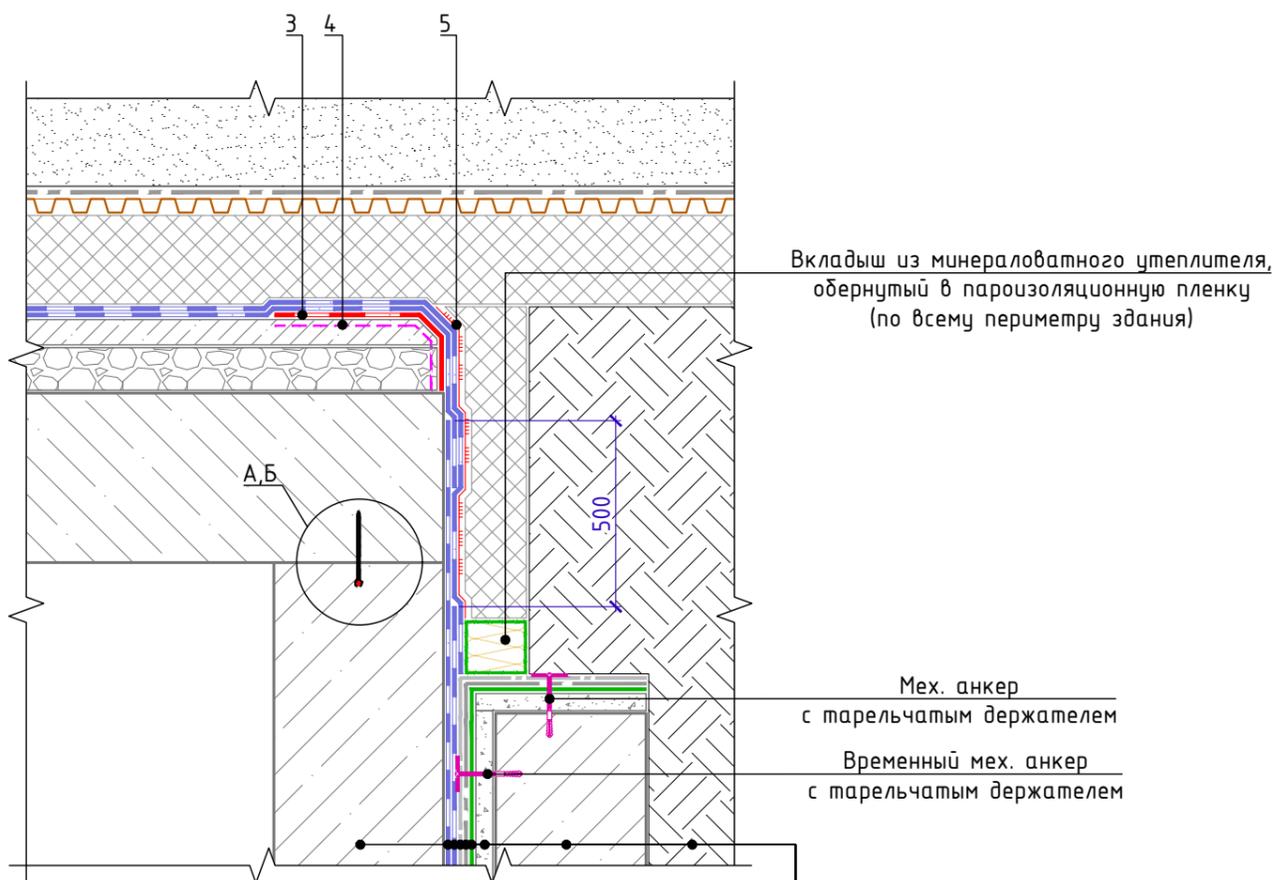
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Примыкание к свайному кусту

Лист
6.3



Примыкание стилобатной части здания к ограждающей конструкции

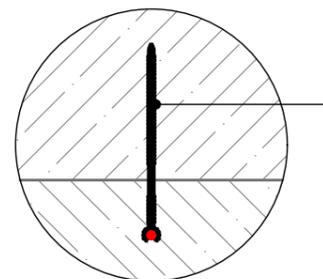


Вкладыш из минераловатного утеплителя, обернутый в пароизоляционную пленку (по всему периметру здания)

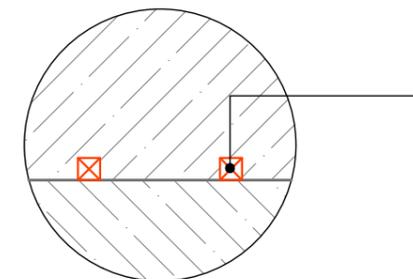
Мех. анкер с тарельчатым держателем
Временный мех. анкер с тарельчатым держателем

Естественный грунт
Вертикальное ограждение котлована
Выравнивающий слой
Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0
Геотекстильное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО Фундамент 500 г/м²
Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА
Битумно-полимерный рулонный материал - Техноэласт ФУНДАМЕНТ АДГЕЗИВ
Фундаментная стена

Узел А



Узел Б



Спецификация на узел У.8.1-2023.02

Поз.	Наименование	Расход на 1 мп.	Ед.изм.	Прим.
1	Гидрошпонка ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ ТПС-В 140-1 (ЕКН 064369) или ТПС-В 100-2 (ЕКН 066666)	по проекту	м.п.	
2	Профиль набухающий ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Б 15x25 (ЕКН 070095) или 20x25 (ЕКН 070096); ТЕХНОНИКОЛЬ ФУНДАМЕНТ Р 4x20 (ЕКН 070097)	по проекту	м.п.	
2	Техноэласт ФУНДАМЕНТ ТЕРРА	по проекту	м ²	слой усиления
3	Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	
4	Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ №27	по проекту	кг	

* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01

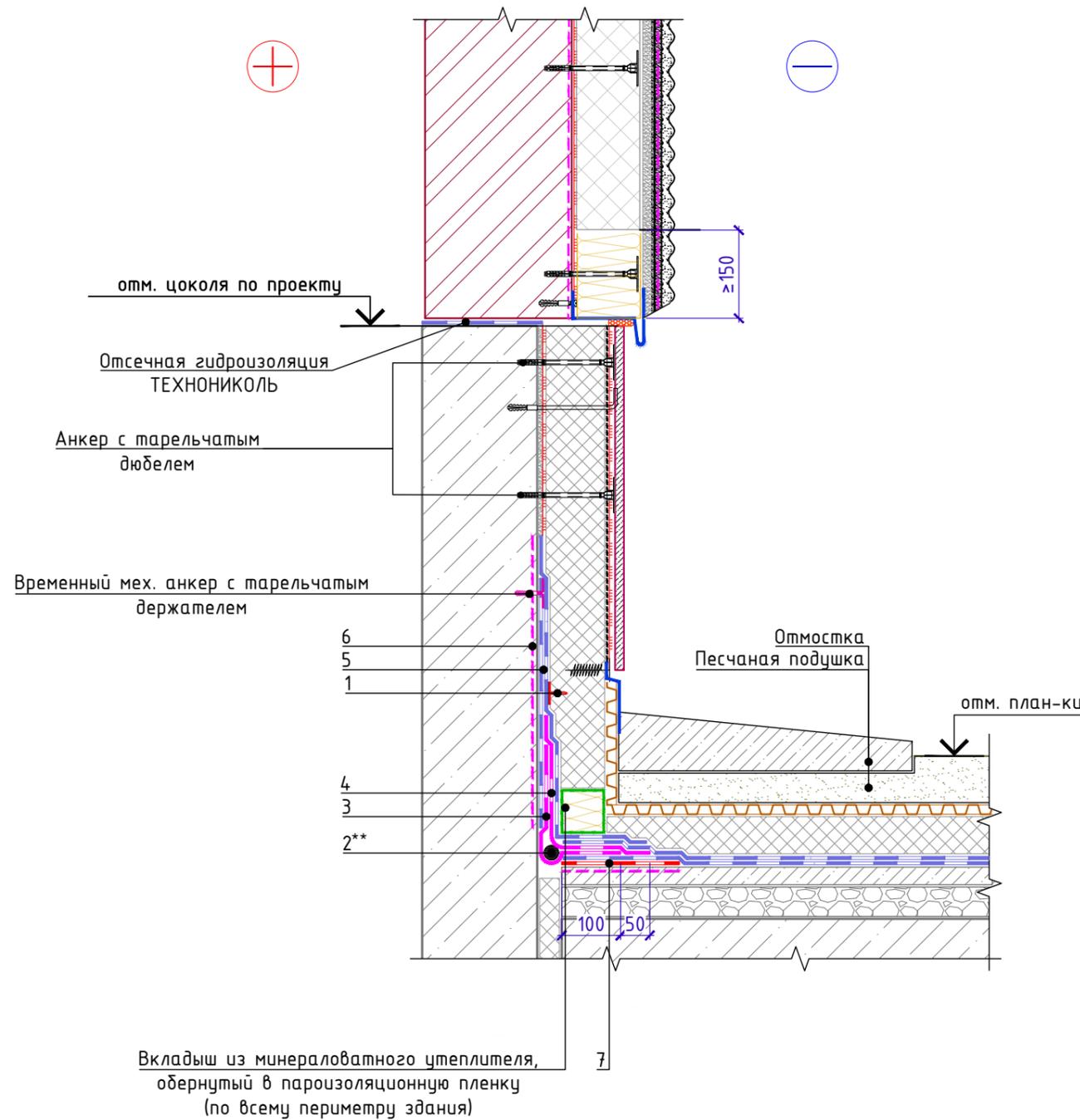
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Примыкание стилобатной части здания к ограждающей конструкции

Лист
8.1



Устройство цоколя



Поз.	Наименование	Расход на 1 мп.	Ед.изм.	Прим.
1	Крепеж ТЕХНОНИКОЛЬ №01	по проекту	шт.	
2	Гермитовый шнур ТН Фундамент 40/20	1,05	м.п.	
3	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
4	ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС	по проекту	м ²	
5	Техноэласт ФУНДАМЕНТ (2 слоя)	по проекту	м ²	
6	Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий*	по проекту	кг	
7	Техноэласт ФУНДАМЕНТ	по проекту	м ²	слой усиления

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

* допускается замена на праймер битумный эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ №04, праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01
 ** допускается замена на гермитовый шнур ТН Фундамент 30/10 или 20/08, подбирается в зависимости от ширины деформационного шва

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Примыкание стилобатной части здания к цоколю	Лист
							8.2