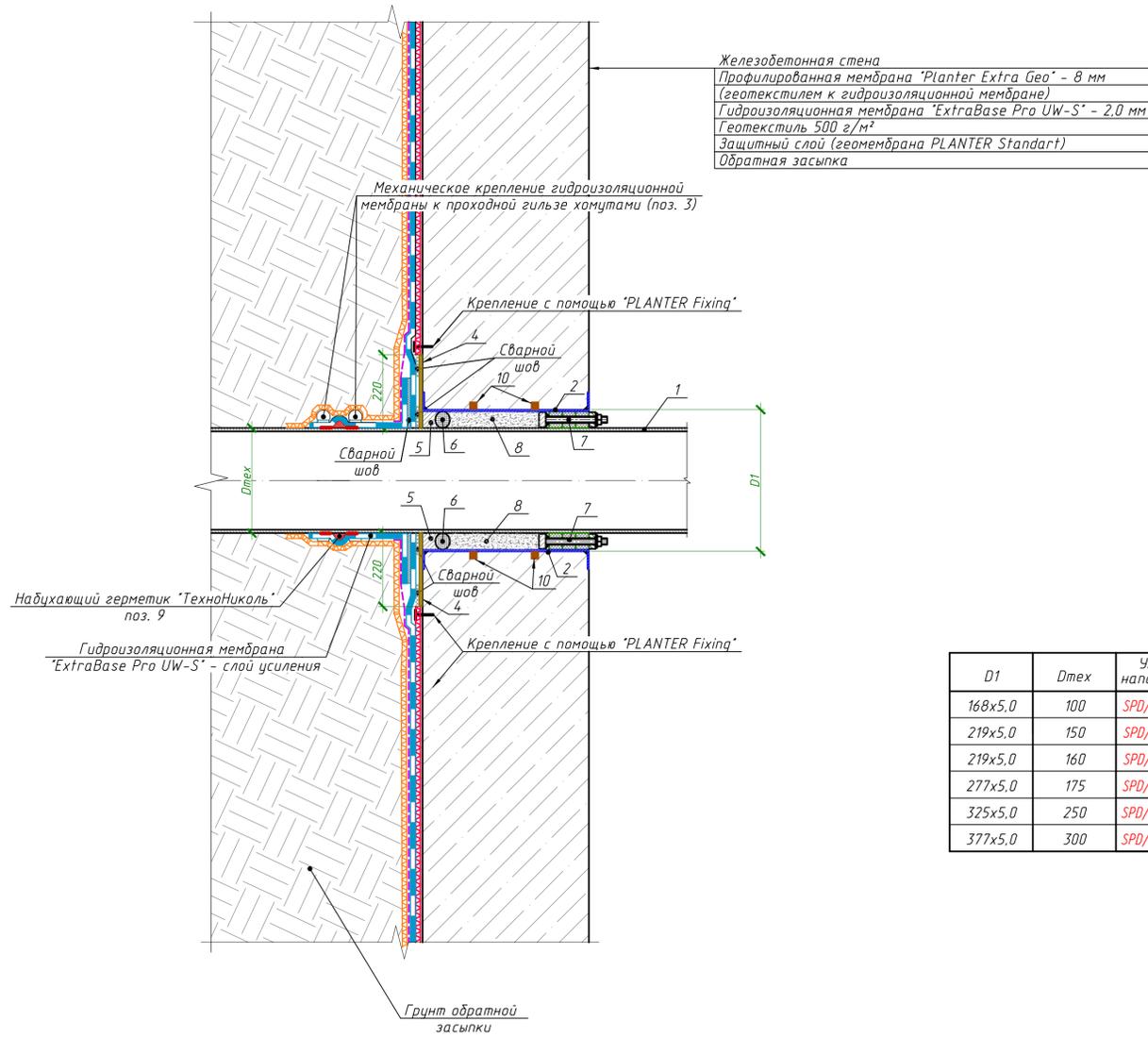


Типовой узел ввода коммуникаций в здание (1:10)

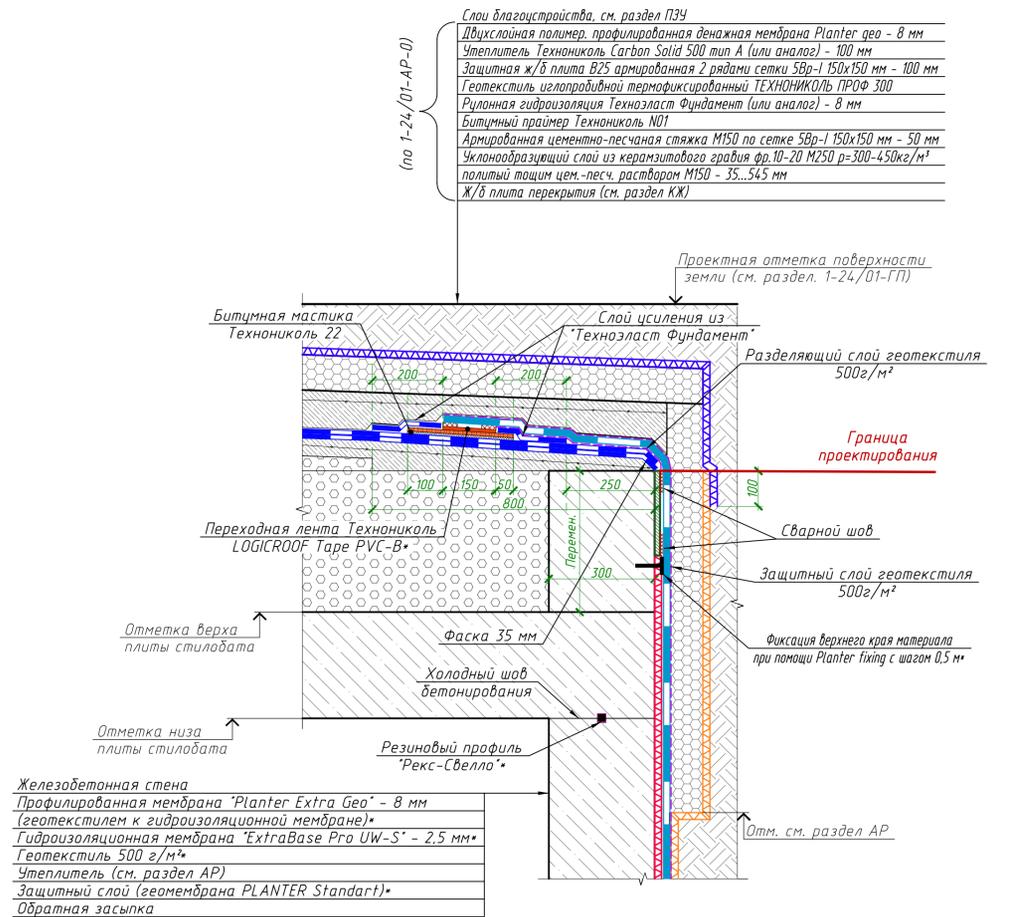


Примечание - Между хомутами из стали полосовой выполнить прокачку набухающим герметиком 'ТехноНиколь'.

Экспликация основного оборудования, изделий и материалов при герметизации ввода коммуникаций (на один ввод)

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Количество для d=100 мм	Количество для d=150 мм	Количество для d=160 мм	Количество для d=175 мм	Количество для d=250 мм	Количество для d=300 мм
1	Технологический трубопровод	м	-	-	-	-	-	-
2	Закладная гильза	м	d=168 мм - 0,25	d=219 мм - 0,25	d=219 мм - 0,25	d=277 мм - 0,25	d=325 мм - 0,25	d=377 мм - 0,25
3	Хомут силовой двухболтовой MGF	шт.	100-120/24W1 2	150-160/24W1 2	160-170/24W1 2	170-180/24W1 2	240-260/24W1 2	300-320/24W1 2
4	ПВХ лента 'ТехноНИКОЛЬ' на эпоксидном клею	м	2,3	2,4	2,5	2,5	2,9	3,1
5	Герметик 'ТФ-1-ВА'	кг	1,1	1,6	1,4	2,9	2,7	3,3
6	Уплотнитель Вилатерм	м	0,4	0,5	0,6	0,6	0,9	1,1
7	Уплотнитель 'АСОКА' (или аналог)	шт.	h=50/2/168 (100)	h=50/2/150 (150)	h=50/2/160 (160)	h=50/2/175 (175)	h=50/2/250 (250)	h=50/2/300 (300)
8	Хризотилцементный раствор	м³	0,0021	0,0030	0,0027	0,0054	0,0051	0,0062
9	Набухающий герметик 'ТехноНиколь'	мл	80	100	120	120	180	200
10	Гидроизоляционный профиль 'Рекс-Свелло'	м	1,1	1,4	1,4	1,8	2,1	2,4

Устройство завершающего ряда гидроизоляции при переходе со стен подземной части на плиту стилобата с парапетом (1:10)



Слой благоустройства, см. раздел ПЗУ
 Двухслойная полимер, профилированная дренажная мембрана Planter geo - 8 мм
 Утеплитель ТехноНиколь Garbol Solid 500 тип А (или аналог) - 100 мм
 Защитная ж/б плита В25 армированная 2 рядами сетки 5Вр-1 150x150 мм - 100 мм
 Геотекстиль изоглобальной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ 300
 Рулонная гидроизоляция ТехноЛаст Фундамент (или аналог) - 8 мм
 Битумный праймер ТехноНиколь N01
 Армированная цементно-песчаная стяжка М150 по сетке 5Вр-1 150x150 мм - 50 мм
 Уклонообразующий слой из керамзитового гравия фр.10-20 М250 р=300-450кг/м³
 полый тощий цем.-песч. раствором М150 - 35...545 мм
 Ж/б плита перекрытия (см. раздел КЖ)

Железобетонная стена
 Профилированная мембрана 'Planter Extra Geo' - 8 мм (геотекстилем к гидроизоляционной мембране)
 Гидроизоляционная мембрана 'ExtraBase Pro UW-S' - 2,5 мм
 Геотекстиль 500 г/м²
 Утеплитель (см. раздел АР)
 Защитный слой (геомембрана PLANTER Standart)
 Обратная засыпка

± 0,000=158,00		2251.Р.ДР/ГИ	
Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутримуниципальное образование Соколинская Гора, 8-я улица Соколинской Горы, земельный участок 26А			
1	Все	Зан. 2251/1	18.01.25
Изм.	Колуч.	Лист N док.	Подп.
Разработал	Лычишина	18.01.25	18.01.25
Проверил	Айрапетян	18.01.25	18.01.25
Защита подземной части от подтопления (фундаментная плита и стены)		Стадия	Лист
		Р	15
Типовой узел ввода коммуникаций в здание. Устройство завершающего ряда гидроизоляции при переходе со стен подземной части на плиту стилобата с парапетом		ПРОЕКТИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ «ГЕОСТРОЙПРОЕКТ» Москва 2025 г.	
Н. контр.	Жукова	18.01.25	18.01.25
ГИП	Панарин	18.01.25	18.01.25