

ч. I
Основания

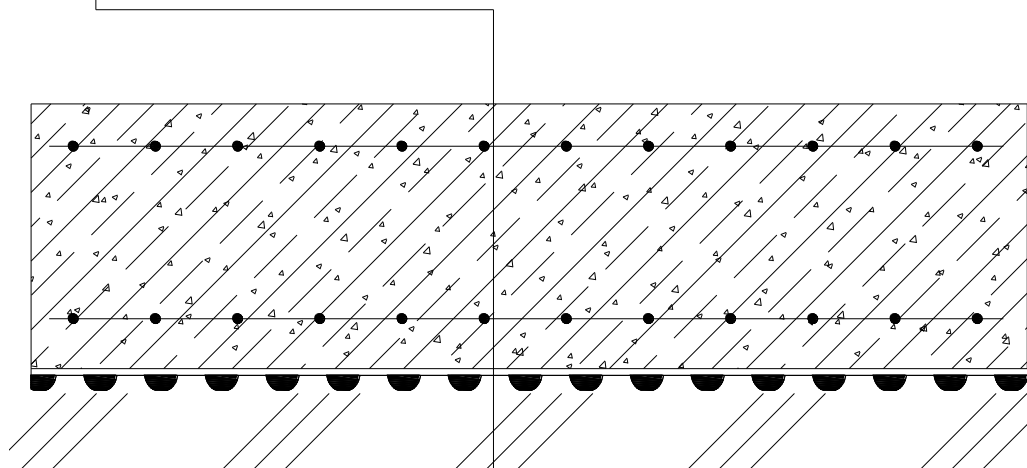
Объект: г. Сергиев Посад, Московская обл.

Время реализации объекта: 2007 г.

Используемый материал: Тefonд «HP»,
5000 м².

Состав основания фундамента

Ж/б плита основания	- 400мм
Мембрана Тefonд "HP" (нагрузка 45 т/м.кв.)	- 8 мм
Уплотненный, выровненный грунт основания	



Укладка мембраны на основание

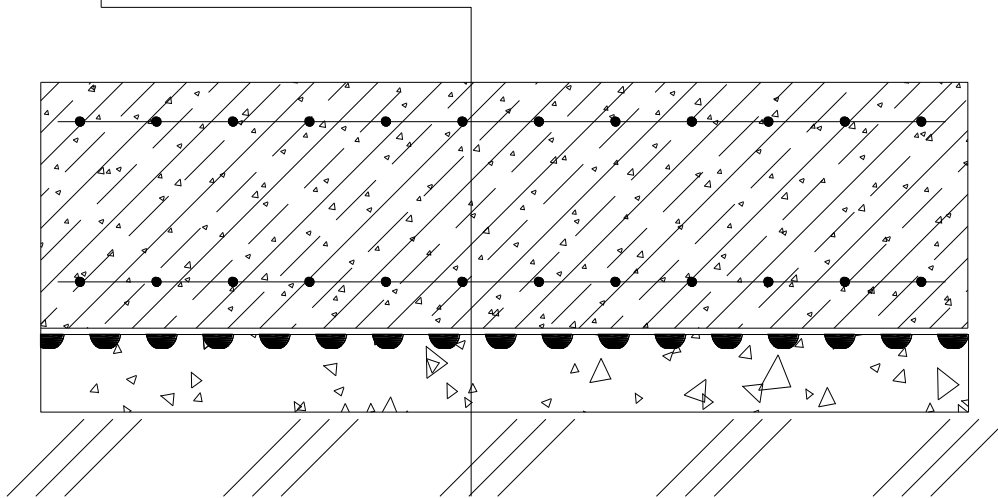


Укладка мембраны на основание

Объект: Многоквартирный жилой дом по
ул. Широтная 112 корпус 1/1, г. Тюмень.
Время реализации объекта: лето 2008 г.
Используемый материал: Тefonд «НР», 2500 м².

Состав основания фундамента

Ж/б плита основания	- 600мм
Мембрана Тefonд "НР" (нагрузка 45 т/м.кв.)	- 8 мм
Подстилающий слой - Щебень фр. 5...40 мм	
Грунт основания	



Объект: Коттеджное строительство, г. Сысерть,
Свердловская обл.

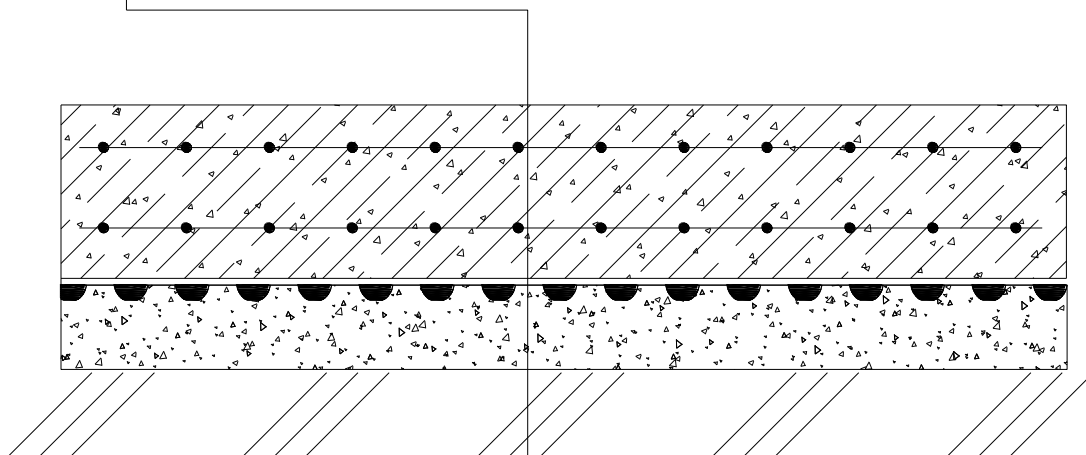
Время реализации объекта: 2008 г.

Используемый материал: Тefonд «НР».

Укладка мембраны на основание

Состав основания фундамента

Ж/б плита основания	- 300 мм
Мембрана Тefonд "НР" (нагрузка 45 т/м.кв.)	- 8 мм
Выравнивающий слой - уплотненный отсев	- 150 мм
Грунт основания	



Объект: **Многоэтажный жилой дом, г. Верхняя Пышма, Свердловская обл.**

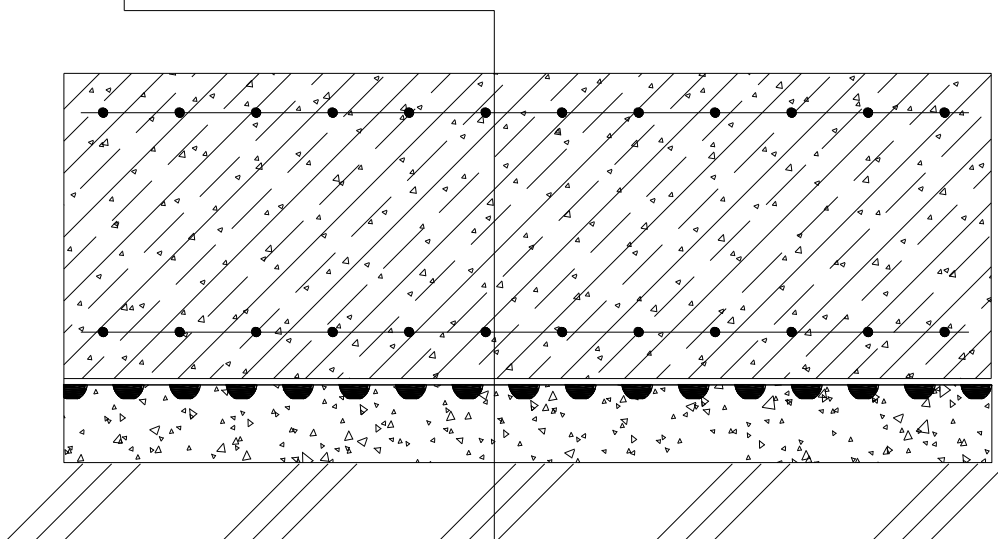
Время реализации объекта: **2006 г.**

Используемый материал: **Тефонд «НР».**

Укладка мембраны на основание

Состав основания фундамента

<i>Ж/б плита основания</i>	<i>- 600 мм</i>
<i>Мембрана Тефонд "НР" (нагрузка 45 т/м.кв.)</i>	<i>- 8 мм</i>
<i>Выравнивающий слой - уплотненный отсев</i>	<i>- 200 мм</i>
<i>Грунт основания</i>	

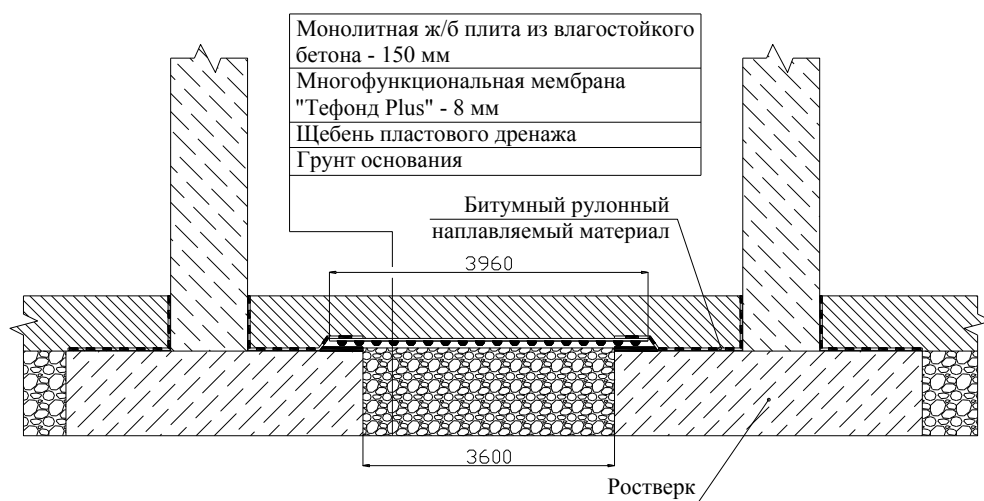


Объект: Аэропорт «Кольцово», г. Екатеринбург.

Время реализации объекта: 2008 г.

Используемый материал: Тефонд «Plus», 10 000 м².

Конструкция фундамента



Укладка мембраны на пластиковый дренаж





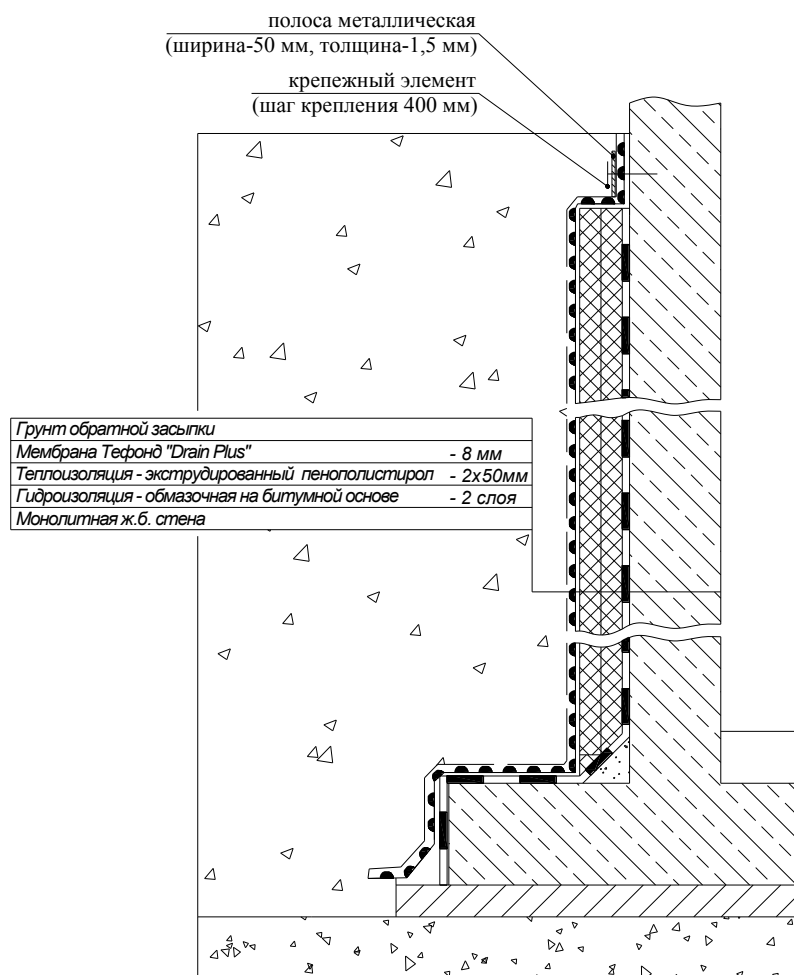
ч. II Стены

Объект: Аэропорт «Кольцово»,
г. Екатеринбург.

Время реализации объекта: весна – лето 2008 г.

Используемый материал: Тefonд «Drain Plus»,
3000 м².

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж основных слоев
(гидро – теплоизоляция, мембрана Тefonд «Drain Plus»)

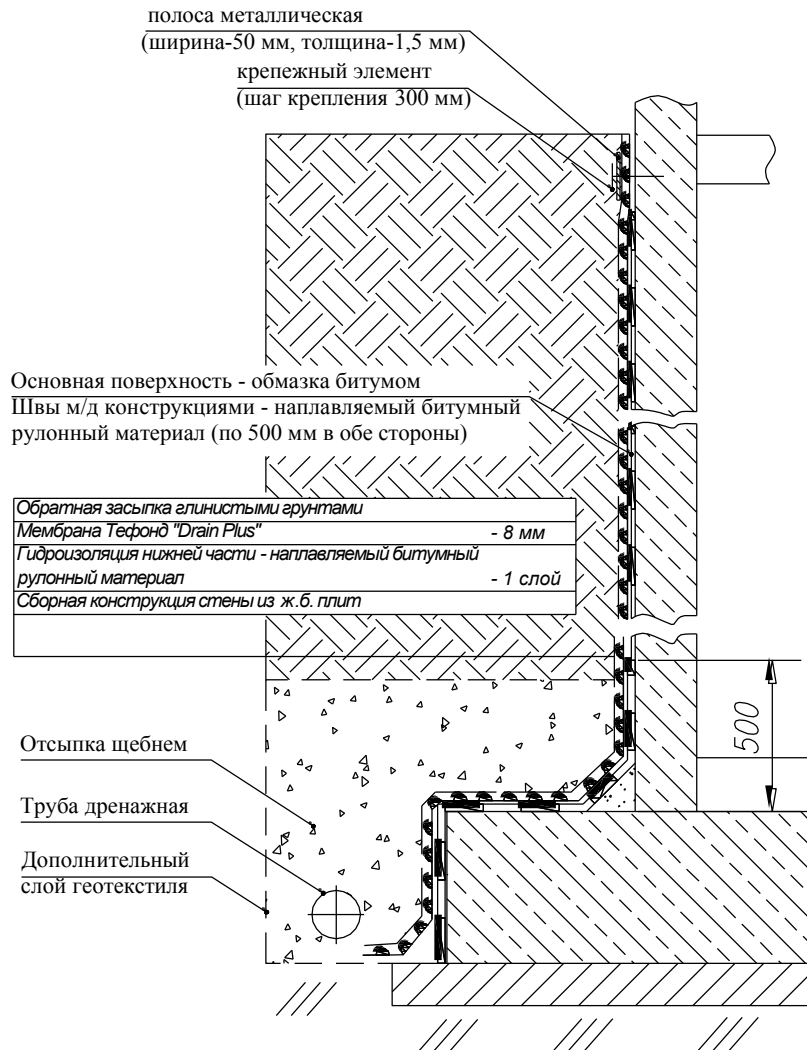


Объект: **Многоэтажный жилой дом с подземным паркингом по ул. Авангардная 10, г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **лето 2008 г.**

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м².**

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж основных слоев (слой гидроизоляции и мембрана Тефонд «Drain Plus»)

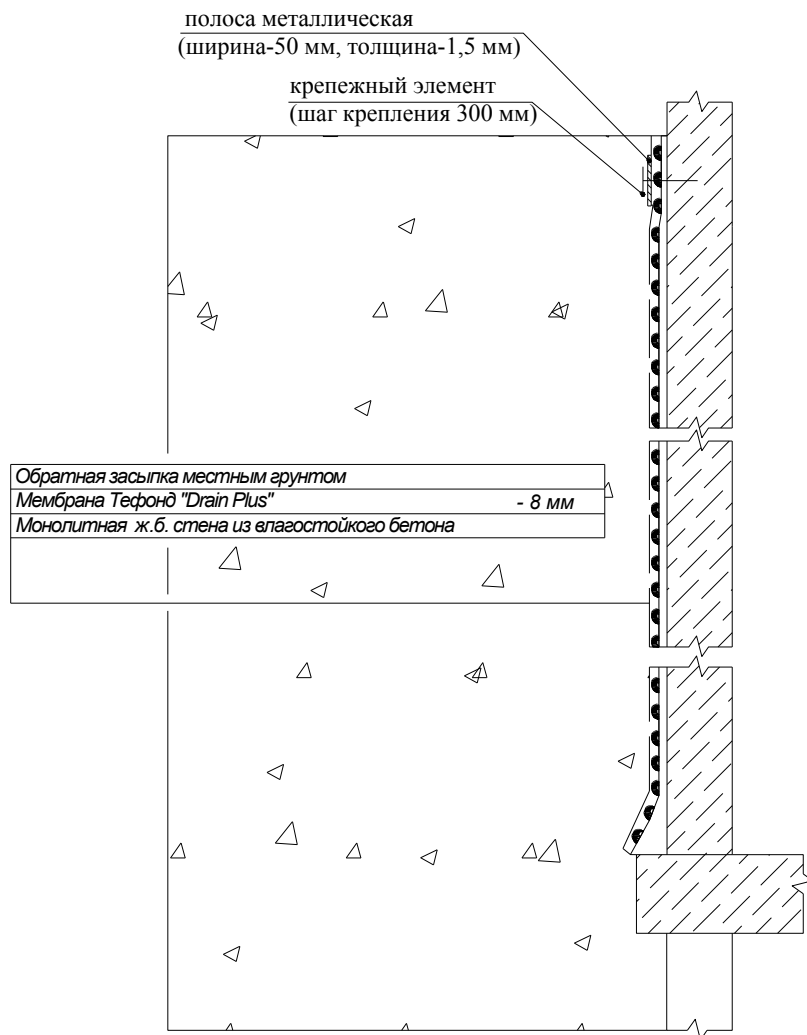


Объект: **Многоэтажный жилой комплекс «Романов» в квартале ул. Куйбышева – Московская – Шейнкмана, г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **весна - лето 2008 г.**

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м².**

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж мембраны Тефонд «Drain Plus»

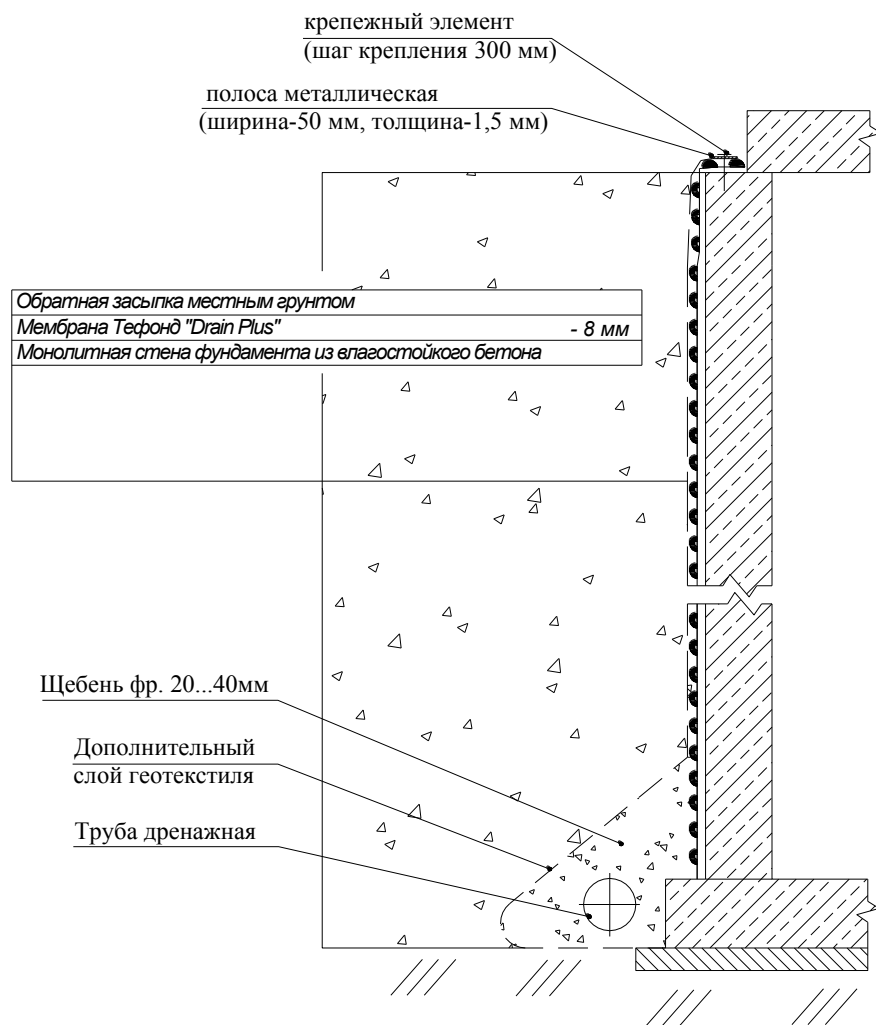


Объект: **Многоэтажный жилой дом по ул. Ткачей 8,
г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **осень 2008 г.**

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1500 м².**

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж мембраны Тефонд «Drain Plus»

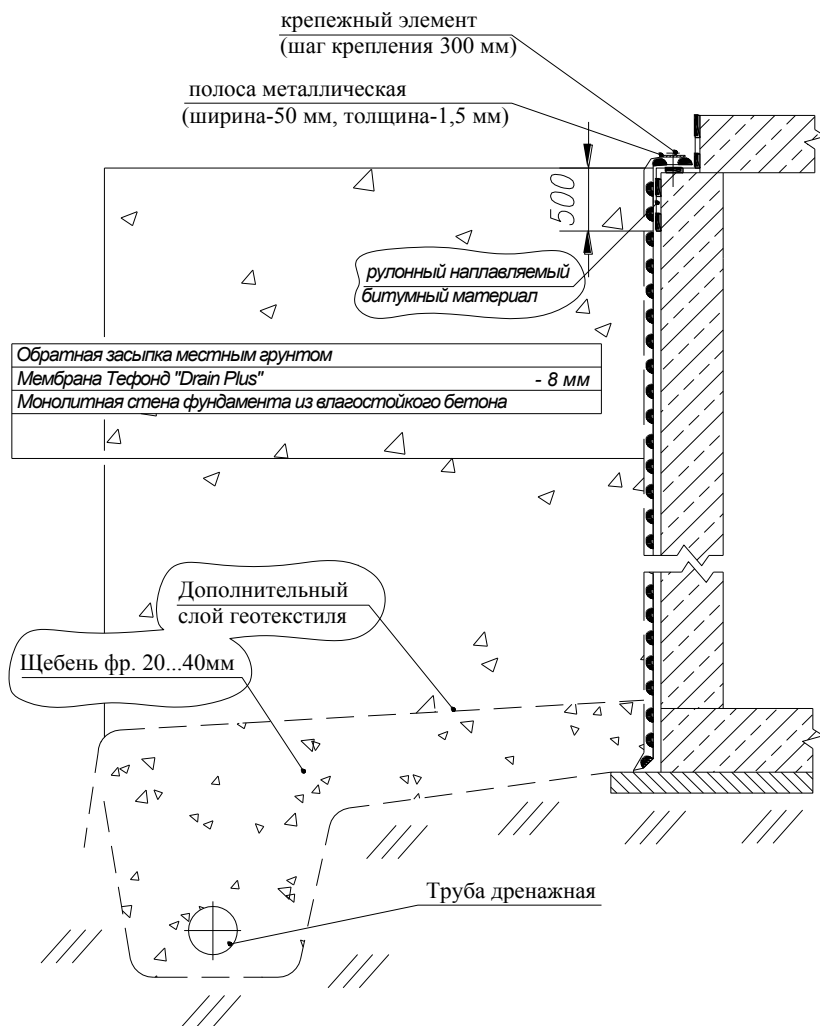


Объект: **Многоэтажный жилой дом по ул. Саввы Белых 15, г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **осень 2008 г.**

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1500 м².**

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж основных слоев
(слой гидроизоляции и мембрана Тефонд «Drain Plus»)

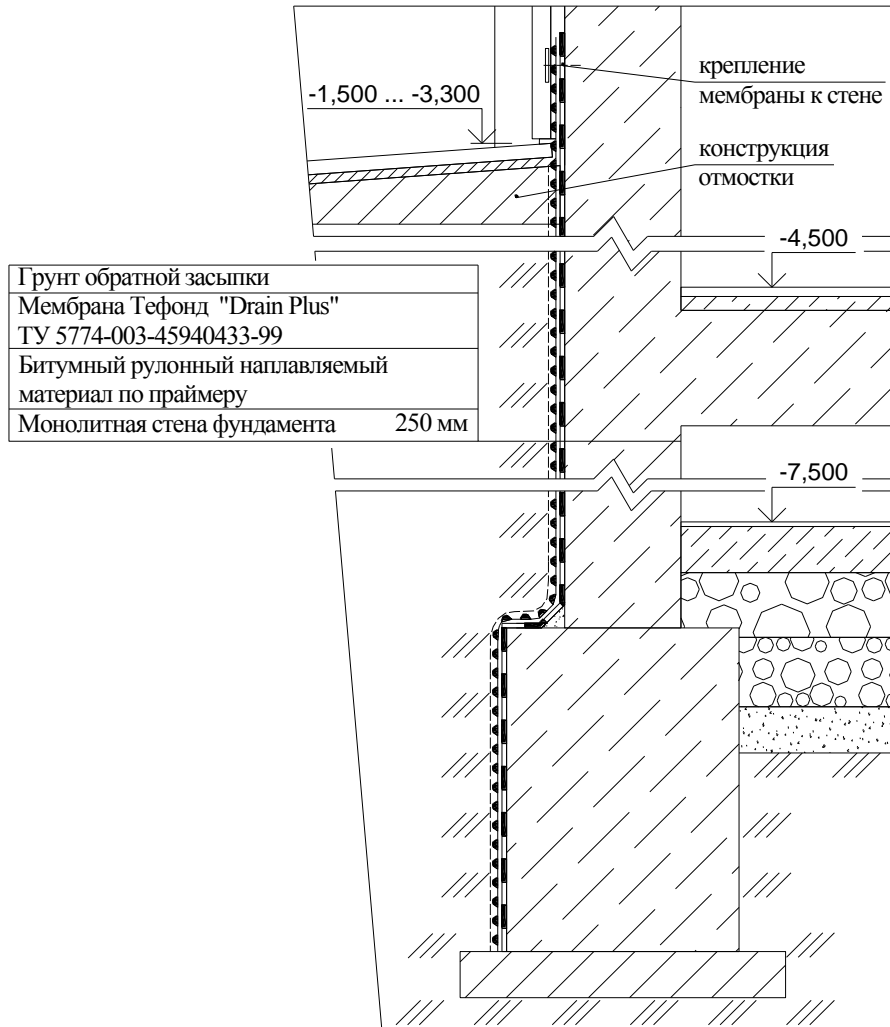


Объект: **Жилой дом переменной этажности с подземным паркингом по ул. Селькоровская, г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **осень 2009 г.**

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м².**

Принципиальная конструкция стены фундамента



Монтаж основных слоев
(слой гидроизоляции и мембрана Тефонд «Drain Plus»)



Тефонд в конструкции несъемной опалубки

ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Административно - общественный центр с паркингом по ул.
Мамина - Сибиряка 99, г. Екатеринбург, 2007 г.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Бизнес центр «Вознесенский» с паркингом по ул. Мамина – Сибиряка 52, г. Екатеринбург, 2006 г.



Прочие объекты с применением мембраны Тефонд в конструкции стены фундамента:

Объект: Здание законодательного собрания Свердловской обл., ул. Б. Ельцина 10, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м.кв.**

Объект: Жилой комплекс «Адмиральский», ул. Юмашева 3-13, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м.кв.**

Объект: Жилой комплекс «Бажовский» в квартале ул. Бажова – Кузнечная – Шарташская – Шевченко, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2500 м.кв.**

Объект: Клубный дом «Тихвинь», ул. Сакко и Ванцетти 99, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1500 м.кв.**

Объект: Торгово - развлекательный центр «Гринвич» 3 оч., Екатеринбург, 2008 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 3000 м.кв.**

Объект: Торгово - развлекательный центр «ФанФан», ул. Ясная 2, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м.кв.**

Объект: Торговый центр «ГУДЗОН», ул. Уральская 61а, г. Екатеринбург, 2007 г.

Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1000 м.кв.**

И многие другие объекты

ч. III Кровли

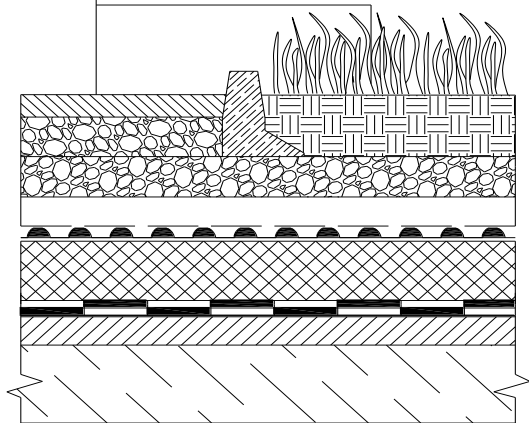
Объект: **Жилой дом с пристроенной подземной парковкой,**
ул. Июльская 25, г. Екатеринбург.
Время реализации объекта: **осень 2007 г.**
Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 2000 м².**

Результат применения материала:

- 🇷🇺 Организация эффективного водоотведения с кровли
- 🇷🇺 Защита основных конструктивных слоев от внешнего воздействия
- 🇷🇺 Равномерное распределение нагрузки на теплоизоляционный слой и увеличение эксплуатационной надежности покрытия

Состав покрытия для инверсионной эксплуатируемой кровли

Асфальт / Почвогрунт
Щебень
Отсев
Тефонд "Drain Plus"
Экструдированный пенополистирол
Гидроизоляция - 2 слоя рулонного наплавляемого битумного материала
Праймер битумный
Стяжка из ЦПР (уклонообразующий слой)
Ж.б. плита покрытия



Укладка основных слоев
(гидро – теплоизоляция, мембрана Тефонд «Drain Plus»)



Благоустройство территории



Эксплуатация объекта



Объект: **Жилой дом с пристроенной подземной парковкой,**
ул. Белинского 180, г. Екатеринбург.

Время реализации объекта: **зима 2007/8 г.**

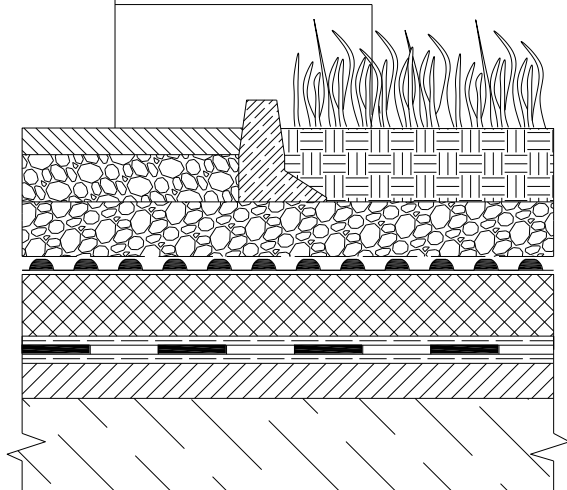
Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1500 м².**

Результат применения материала:

- 🇷🇺 Защита основных конструктивных слоев от внешнего воздействия
- 🇷🇺 Обеспечение дополнительной гидроизоляции
- 🇷🇺 Экономия времени и средств при работе в зимнее время

Состав покрытия для инверсионной эксплуатируемой кровли

Асфальт / Почвогрунт
Щебень фракции 20...40
Тефонд "Drain Plus"
Экструдированный пенополистирол
Геотекстиль
Гидроизоляция - ПВХ мембрана
Геотекстиль
Стяжка из ЦПР
Ж.б. плита покрытия (по уклону)



Укладка основных слоев
(гидро - теплоизоляция, мембрана Тефонд «Drain Plus»)



Эксплуатация объекта






Объект: **Жилой дом с пристроенной подземной парковкой,**
ул. Луганская 2-4, г. Екатеринбург.

Время реализации объекта: **весна 2008 г.**

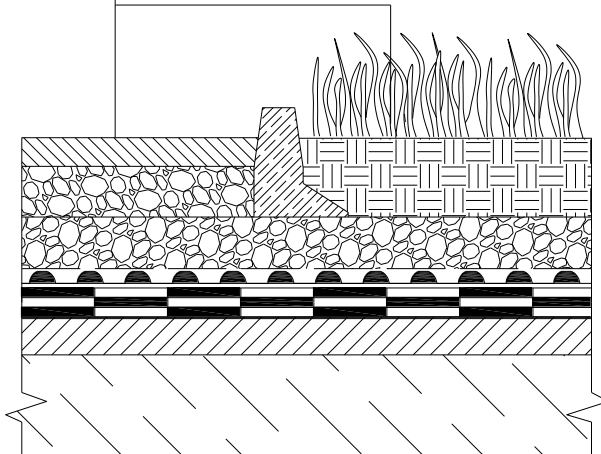
Используемый материал: **Тефонд «Drain Plus», 1500 м².**

Результат применения материала:

-  Защита гидроизоляционного ковра от механического повреждения
-  Эффективный дренаж воды на кровле с малым уклоном
-  Экономия времени и средств в сравнении с традиционным решением

Состав покрытия для эксплуатируемой кровли

Асфальт / Почвогрунт
Щебень
Отсев
Тефонд "Drain Plus"
Экструдированный пенополистирол
Гидроизоляция - 3 слоя рулонного наплавляемого битумного материала
Праймер битумный
Стяжка из ЦПР (уклонообразующий слой)
Ж.б. плита покрытия



Укладка основных слоев
(гидроизоляция и мембрана Тефонд «Drain Plus»)



Отсыпка щебня



Эксплуатация объекта






Объект: **Жилой дом с пристроенной подземной парковкой,**
ул. Чекистов 16, г. Екатеринбург.

Время реализации объекта: **весна 2010 г.**

Используемый материал: **мембрана «Barrier TPO 1,53 мм»,**
мембрана Тefonд «HP», геотекстиль «Geotess»; 1200 м².

Результат применения материала:

-  Надежная защита гидроизоляционного слоя (мембраны «Barrier TPO») в условиях высокой эксплуатационной нагрузки
-  Организация непосредственного водоотведения с защитной мембраны
-  Исключение влияния погодного фактора благодаря технологии укладки материалов и высокого темпа производства работ

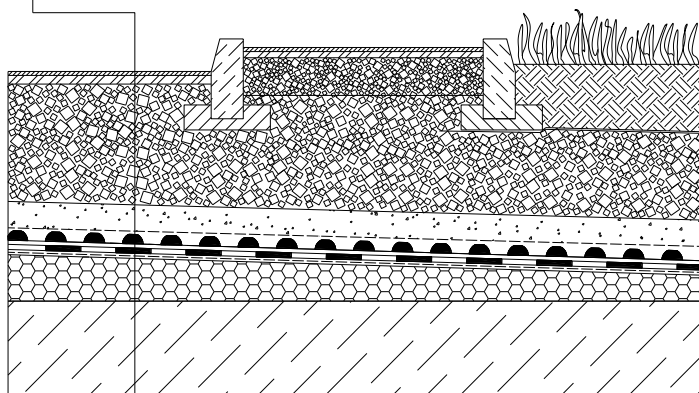
Укладка основных слоев
 (мембрана «Barrier TPO», мембрана Тefonд «HP»)



Состав покрытия для эксплуатируемой кровли

6

поверхностная обработка	15 мм
холодная асфальтобетонная смесь	50 мм
щебень фр. 20...40 мм и 70...120мм в заклинку; сверху пропитать битумом	по проекту
песок (песчано - гравийная смесь)	100 мм
геотекстиль термоскрепленный "Geotess TC/PP 150"	1 мм
мембрана Тefonд "HP" ТУ 5774-003-45940433-99	8 мм
геотекстиль ИП 300 г/м.кв.	2 мм
гидроизоляция - мембрана на основе термопластичных полиолефинов, армированная сеткой из полиэстера "Barrier TPO 1,53 мм"	1,53 мм
подкладочный слой - геотекстиль ИП 300 г/м.кв.	2 мм
уклонообразующий слой - керамзитобетон D=1200 кг/м.куб.	по проекту
монолитная ж/б плита покрытия	500 мм



Выполнение благоустройства



Эксплуатация объекта



Объект: **Жилой комплекс «Университетский» (подземный паркинг), ул. Комсомольская 76-78, г. Екатеринбург.**

Время реализации объекта: **лето 2010 г.**

Используемый материал: **мембрана Тefonд «Drain Plus»; 4000 м².**

Результат применения материала:

- 🇷🇺 Организация эффективного дренажа на кровле большой площади
- 🇷🇺 Дополнительная гидроизоляция и защита поперечных и продольных деформационных узлов кровли
- 🇷🇺 Экономия времени и средств в сравнении с традиционным решением (защитная стяжка)

УЗЕЛ

Укладка основных слоев
(гидро - теплоизоляция и мембрана Тefonд «Drain Plus»)



Выполнение благоустройства



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Торгово – развлекательный центр «Карнавал»,
ул. Халтурина 55, г. Екатеринбург, 2006 г.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Гостиница «Хайят» с пристроенной подземной парковкой,
ул. Б. Ельцина, г. Екатеринбург, 2007 г.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Комплекс многоэтажных жилых домов с пристроенной подземной парковкой, пер. Базовый 48-56, г. Екатеринбург, 2007 г.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

Клубный дом «Тихвинь» (кровля паркинга), ул. Сакко и Ванцетти 99, г. Екатеринбург, 2008 г.



ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЪЕКТУ

**Комплексная подземная парковка (реконструкция),
ул. Шейнкмана 73, г. Екатеринбург, 2008 г.**



Прочие объекты с применением мембраны Тefonд в конструкции эксплуатируемой кровли:

Объект: **Жилой дом на ул. Белинского 32,
г. Екатеринбург, 2004г.**
Используемый материал: **Тefonд «Drain Plus», 500 м.кв.**

Объект: **Подземный паркинг на ул. Пирогова,
г. Екатеринбург, 2005г.**
Используемый материал: **Тefonд «Plus», 2000 м.кв.**

Объект: **Подземный паркинг, ул. Репина-Токарей,
г. Екатеринбург, 2006г.**
Используемый материал: **Тefonд «Drain Plus», 1000 м.кв.**

Объект: **Подземный паркинг, пер. Гончарный 10
г. Екатеринбург, 2006г.**
Используемый материал: **Тefonд «Plus», 1400 м. кв.**

Объект: **Ресторан с подземной парковкой на ул. 8 Марта 43а,
г. Екатеринбург, 2007г.**
Используемый материал: **Тefonд «Plus», 1500 м.кв.**

Объект: **Гостинично – торговый комплекс «Ханой»,
ул. Минометчиков 3, г. Екатеринбург, 2009г.**
Используемый материал: **Тefonд «Plus», 1000 м.кв.**

и другие...

