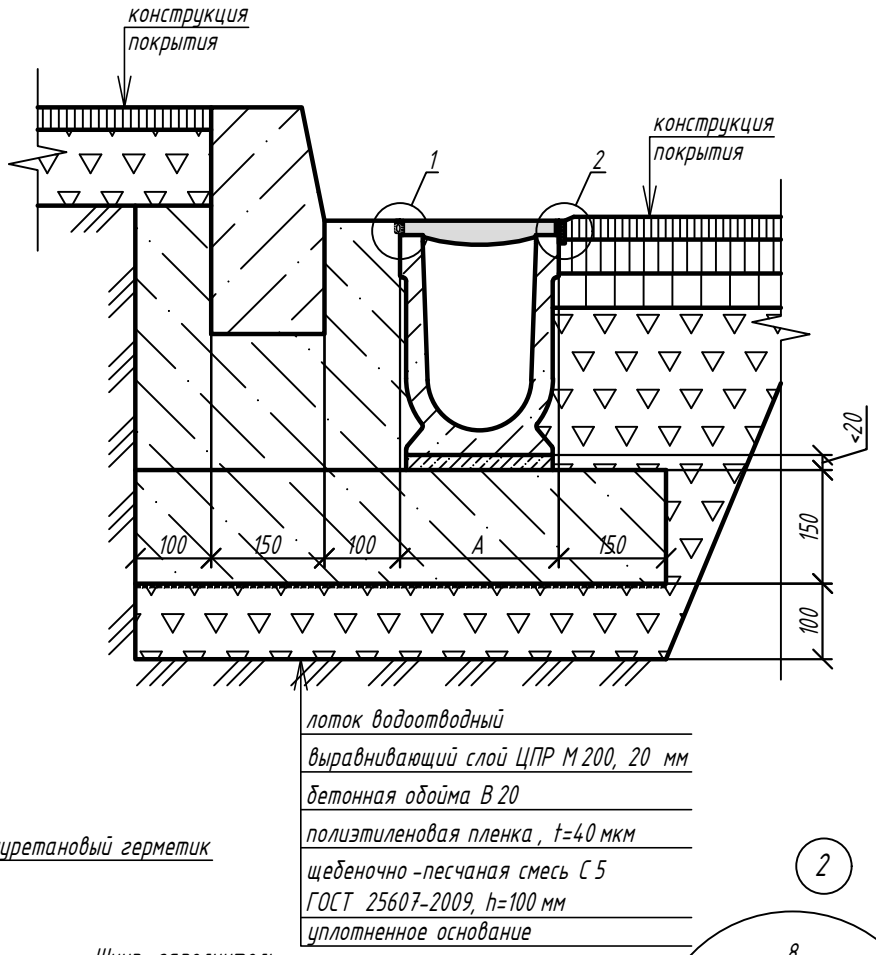
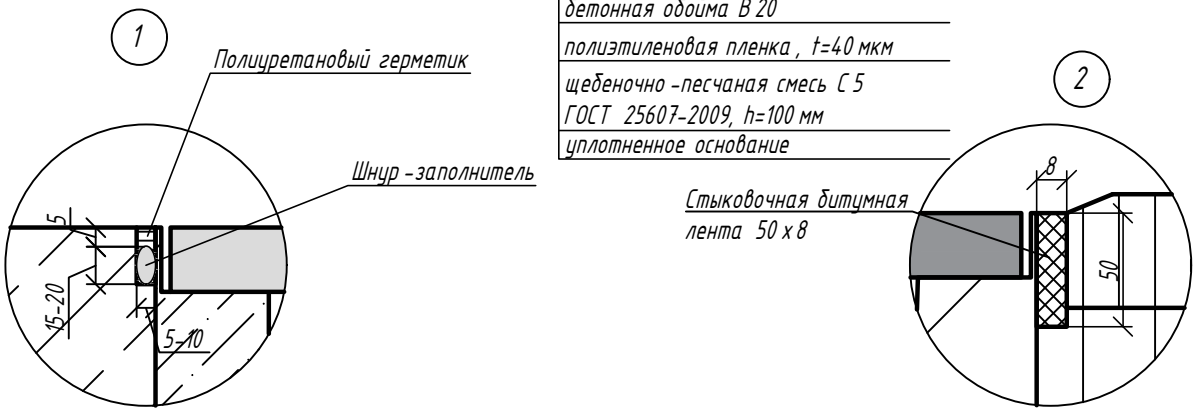
Схема установки полимербетонного U-образного лотка (серия Max) с бетонной обоймой тип 2 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250





Примечания:

1. *Выбор типа обетонировки осуществляется на основании расчетных эксплуатационных нагрузок и условий работы системы в соответствии с ГОСТ 32955-2014.*
2. *Допускается устройство бетонной обоймы в один этап. В этом случае выравнивающий слой ЦПР М 200 не устраивается.*
3. *Параметры подстилающего основания, бетонной обоймы, а также необходимость ее армирования необходимо уточнить в соответствии с геологическими условиями на участке строительства.*
4. *Габариты бетонной обоймы, марка бетона, необходимость армирования определяется расчетом.*
5. *Классы нагрузки решеток принять в соответствии с СТО 72566411-1.03-2016 изменение 3.*
6. *При устройстве водоотводных линий рекомендуется предусматривать поперечные деформационные швы в конструкции обоймы каждые 10 м.*
7. *Водоотводные линии, подвергающиеся интенсивным динамическим нагрузкам, в том числе от поперечного проезда автотранспорта, рекомендуется устраивать из блоков монолитных водоотводных, не имеющих болтового крепления.*
8. *Схема установки является рекомендательной.*
9. *Для определения подходящего типа обетонирования руководствоваться "Рекомендации по выбору схемы обетонирования" (см. сайт ПРОЕКТНЫЙ СЕРВИС Стандартпарк).*
10. *Схема применима для лотков серии Max.*

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Схема установки водоотводных лотков		
Разработал		Палийчук				Схема установки полимербетонного U-образного лотка (серия Max) с бетонной обоймой тип 2 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250		
Проверил		Лаврентьева						
Утвердил		Романенко						
Согласовал		Сметанин						

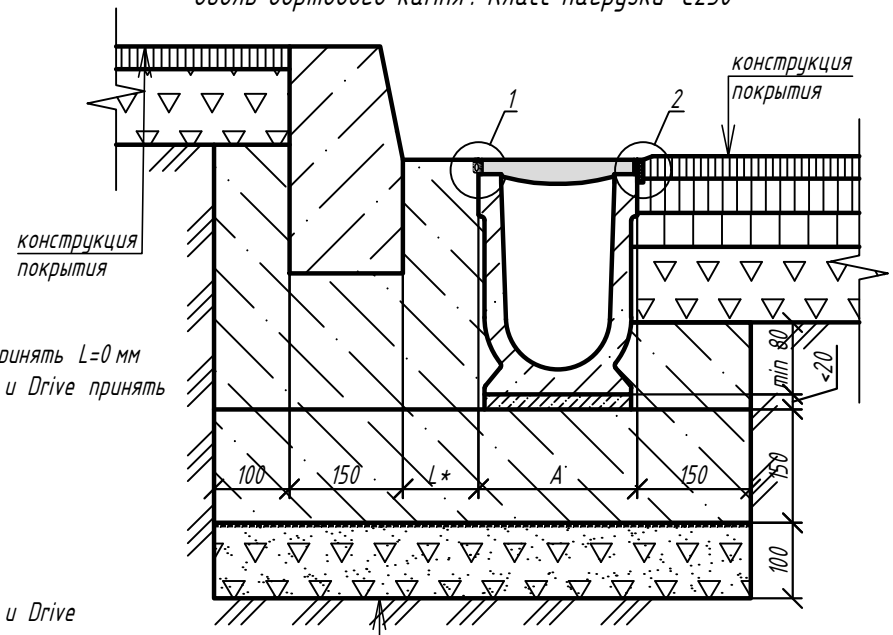
Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А 4

Схема установки полимербетонного U-образного лотка с бетонной обоймой тип 3 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250



лоток водоотводный

выравнивающий слой ЦПР М200, 20 мм

бетонная обойма В 20

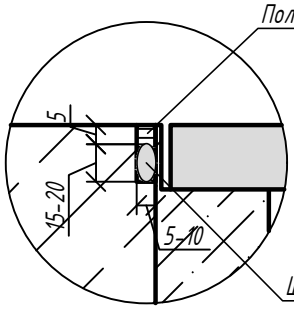
полиэтиленовая пленка, t=40 мкм

щебеночно-песчаная смесь С 5 ГОСТ 25607-2009, h=100 мм

уплотненное основание

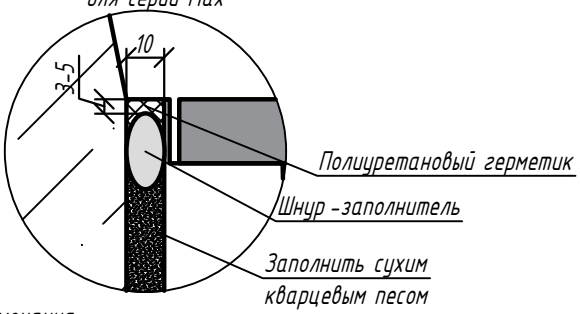
1

для серий Basic и Drive

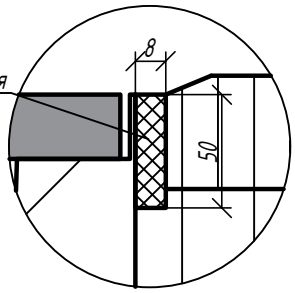


1

для серии Max



2



Примечания:

1. Выбор типа обетонировки осуществляется на основании расчетных эксплуатационных нагрузок и условий работы системы в соответствии с ГОСТ 32955-2014.
2. Допускается устройство бетонной обоймы в один этап. В этом случае выравнивающий слой ЦПР М200 не устраивается.
3. Параметры подстилающего основания, бетонной обоймы, а также необходимость ее армирования необходимо уточнить в соответствии с геологическими условиями на участке строительства.
4. Габариты бетонной обоймы, марка бетона, необходимость армирования определяется расчетом.
5. Классы нагрузки решеток принять в соответствии с СТО 72566411-1.03-2016 изменение 3.
6. При устройстве водоотводных линий рекомендуется предусматривать поперечные деформационные швы в конструкции обоймы каждые 10 м.
7. Водоотводные линии, подвергающиеся интенсивным динамическим нагрузкам, в том числе от поперечного проезда автотранспорта, рекомендуется устраивать из блоков монолитных водоотводных, не имеющих болтового крепления.
8. Схема установки является рекомендательной.
9. Для определения подходящего типа обетонирования руководствоваться "Рекомендации по выбору схемы обетонирования" (см. сайт ПРОЕКТНЫЙ СЕРВИС Стандартпарк).

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Схема установки водоотводных лотков

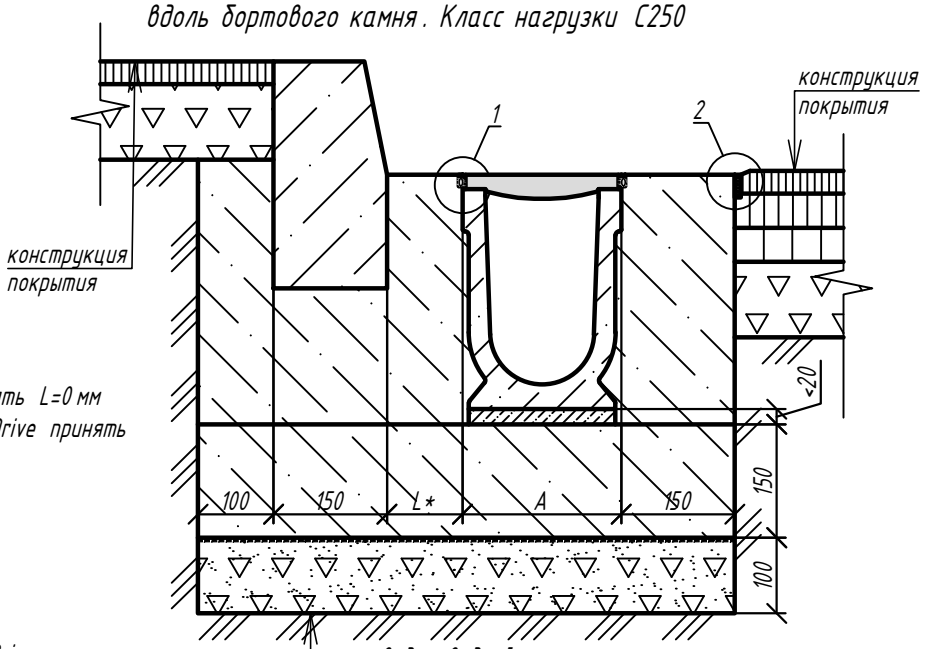
Разработал	Палийчук	
Проверил	Лаврентьева	
Утвердил	Романенко	
Согласовал	Сметанин	

Схема установки полимербетонного U-образного лотка с бетонной обоймой тип 3 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250

standartpark

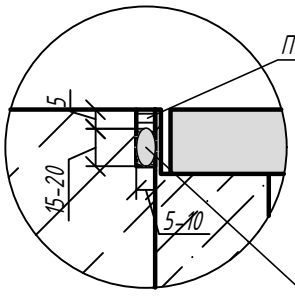
Формат А4

Схема установки полимербетонного U-образного лотка с бетонной обоймой тип 4 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250



*) - для серии Max принять L=0 мм
- для серий Basic и Drive принять L=50 мм

1 для серий Basic и Drive



Полиуретановый герметик

Шнур-заполнитель

лоток водоотводный

выравнивающий слой ЦПР М200, 20 мм

бетонная обойма В20

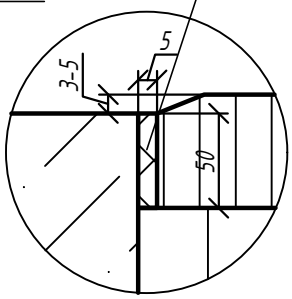
полиэтиленовая пленка, t=40 мкм

щебеночно-песчаная смесь С5 ГОСТ 25607-2009, h=100 мм

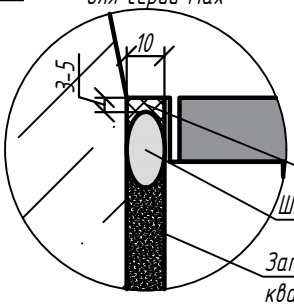
уплотненное основание

2

Стыковочная битумная лента 50х5



1 для серии Max



Полиуретановый герметик

Шнур-заполнитель

Заполнить сухим кварцевым песом

Примечания:

1. Выбор типа обетонировки осуществляется на основании расчетных эксплуатационных нагрузок и условий работы системы в соответствии с ГОСТ 32955-2014.
2. Допускается устройство бетонной обоймы в один этап. В этом случае выравнивающий слой ЦПР М200 не устраивается.
3. Параметры подстилающего основания, бетонной обоймы, а также необходимость ее армирования необходимо уточнить в соответствии с геологическими условиями на участке строительства.
4. Габариты бетонной обоймы, марка бетона, необходимость армирования определяется расчетом.
5. Классы нагрузки решеток принять в соответствии с СТО 72566411-1.03-2016 изменение 3.
6. При устройстве водоотводных линий рекомендуется предусматривать поперечные деформационные швы в конструкции обоймы каждые 10 м.
7. Водоотводные линии, подвергающиеся интенсивным динамическим нагрузкам, в том числе от поперечного проезда автотранспорта, рекомендуется устраивать из блоков монолитных водоотводных, не имеющих болтового крепления.
8. Схема установки является рекомендательной.
9. Для определения подходящего типа обетонирования руководствоваться "Рекомендации по выбору схемы обетонирования" (см. сайт ПРОЕКТНЫЙ СЕРВИС Стандартпарк).

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Палийчук			
Проверил		Лавренть ева			
Утвердил		Романенко			
Согласовал		Сметанин			

Схема установки водоотводных лотков

Схема установки полимербетонного U-образного лотка с бетонной обоймой тип 4 в асфальтовое покрытие вдоль бортового камня. Класс нагрузки С250

standartpark

Формат А4