

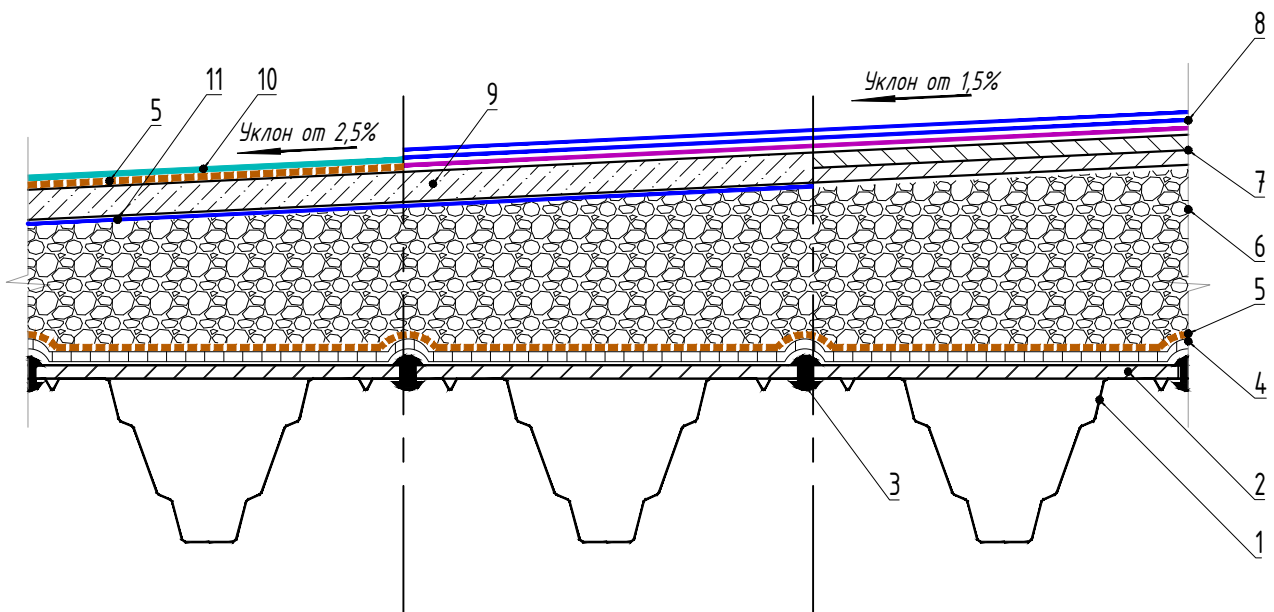
Конструкция без засыпки со сплошным настилом
(пароизоляция над настилом)

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Гетекстиль 250-300 гр/м2*
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя**
8. Наплавляемая гидроизоляция
9. Цементно-песчаная стяжка, армированная - не менее 50 мм
10. Мембранная однослойная гидроизоляция
11. Разделительный слой***

* защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее

** асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломатные листы

*** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

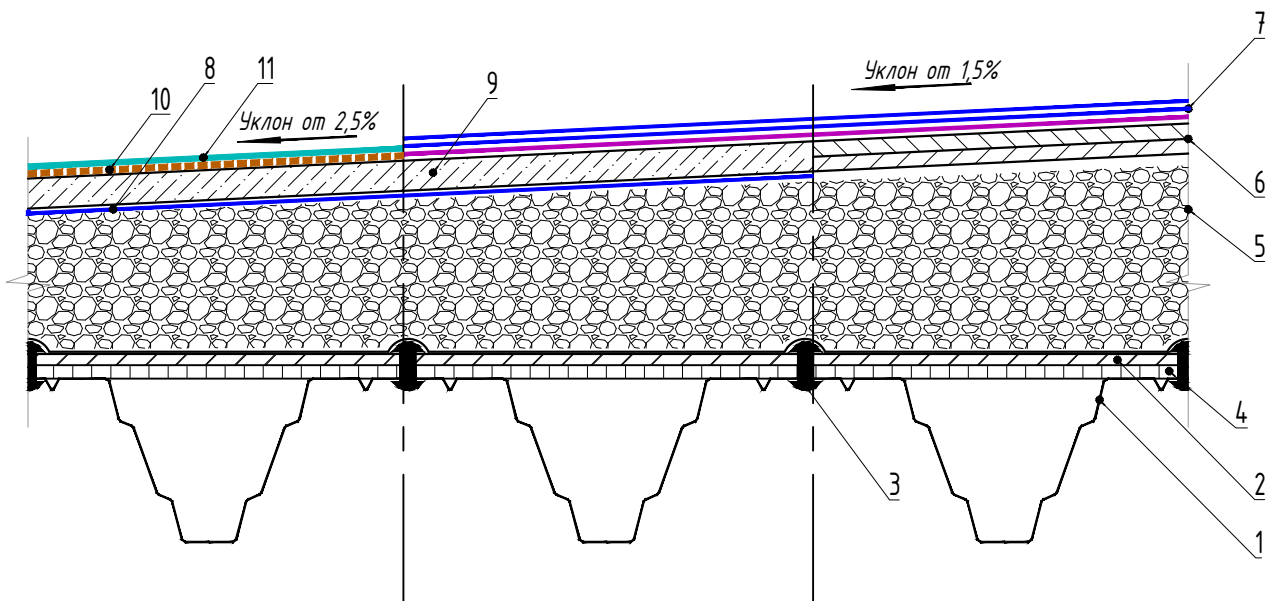
2

Конструкция без засыпки со сплошным настилом
(пароизоляция под настилом)

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
6. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя*
7. Гидроизоляция наплавляемая в 2 слоя
8. Разделительный слой**
9. Цементно-песчаная стяжка, армированная - не менее 50 мм
10. Геотекстиль 250-300 гр/м2
11. Гидроизоляция - мембрана однослойная

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезовые листы

** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

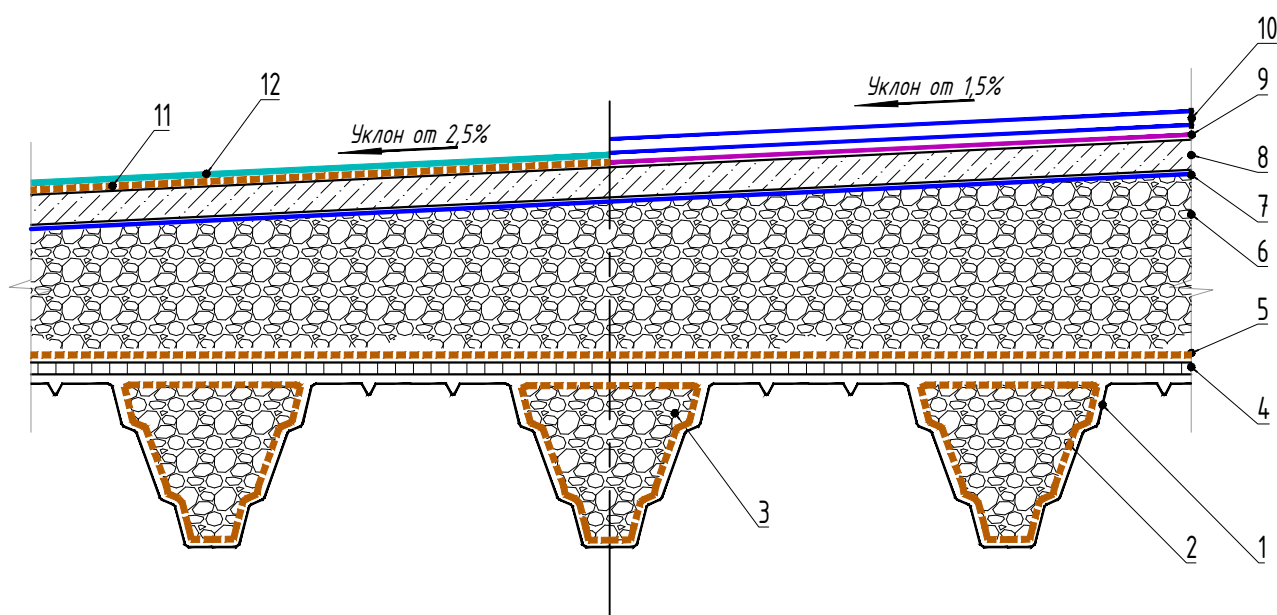
ЛИСТ

3

1. Несущий профнастил
2. Геотекстиль
3. Звукоизоляционная засыпка гофр пеностекляным щебнем СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль*
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения 1,2
7. Разделительный слой **
8. Цементно-песчаная стяжка, армированная сеткой, 40 мм
9. Праймер
10. Слой рулонной кровельной гидроизоляции
11. Геотекстиль
12. Однослойная кровельная мембрана

* защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее

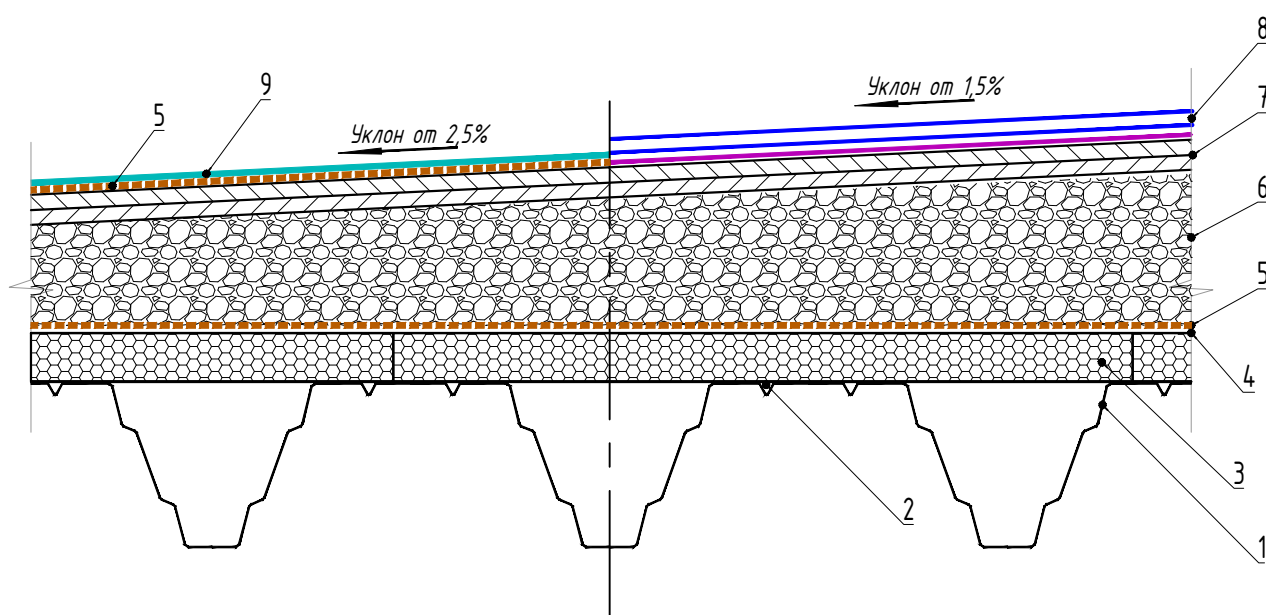
** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1. Несущий профнастил
2. Битумно-полимерный праймер
3. Утеплитель - плитное пеностекло
4. Битумно-полимерный герметик БП-Г25
5. Геотекстиль 250-300 гр/м²
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя*
8. Гидроизоляция битумная, наплавляемая
9. Однослойная кровельная мембрана

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезовые листы



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

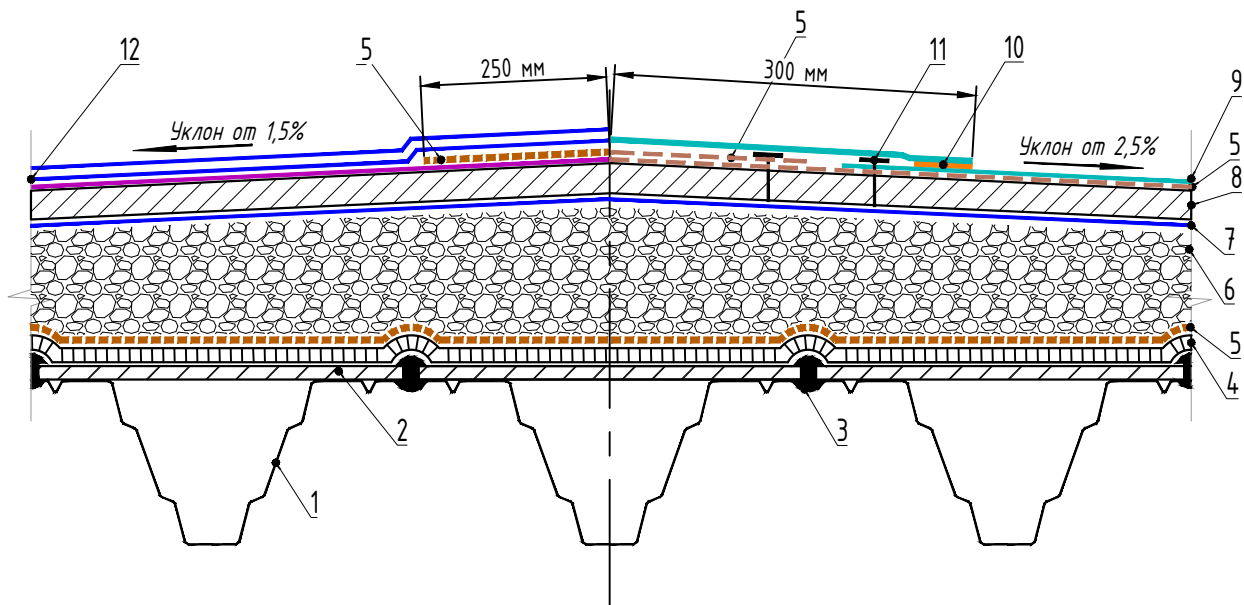
5

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Разделительный слой***
8. Цементно-песчаная стяжка, армированная
9. Однослойная гидроизоляционная мембрана (ЭПДМ, ПВХ)
10. Проклейка горячим способом
11. Механическое крепление
12. Слой рулонной кровельной гидроизоляции

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее

*** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.Г4

ЛИСТ

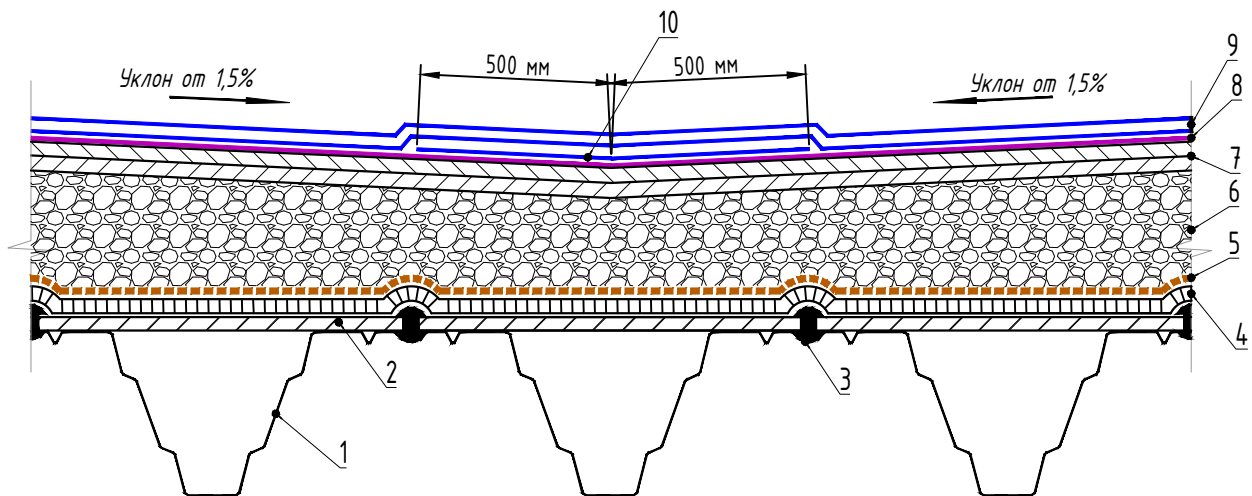
6

Устройство ендовы на неэксплуатируемой кровле

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
8. Праймер
9. Слой рулонной кровельной гидроизоляции
10. Дополнительные слои гидроизоляции

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

7

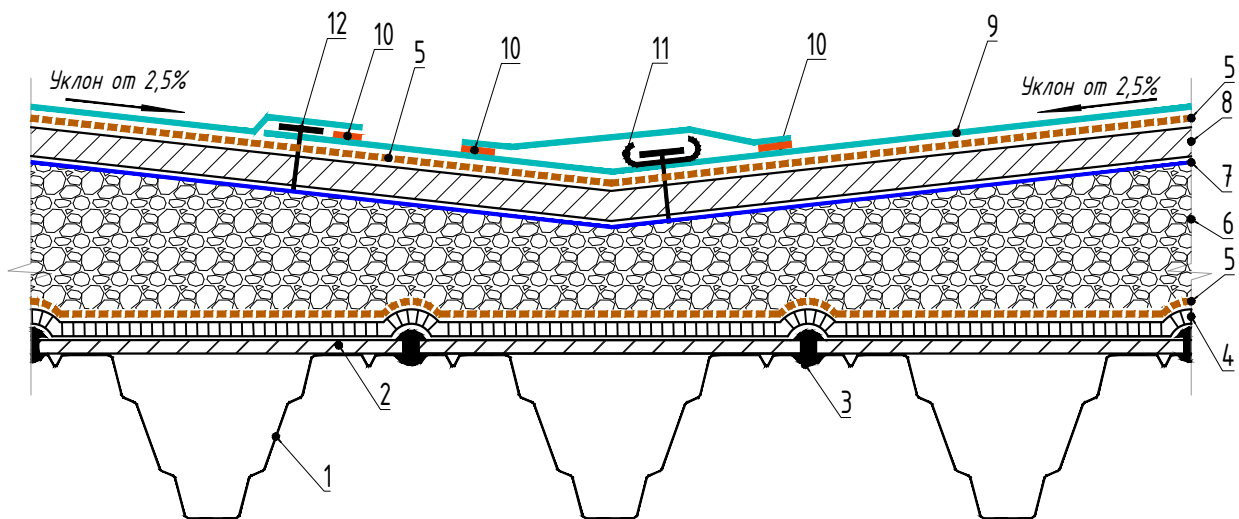
Устройство ендовы (однослойная мембрана)

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль 250-300 гр/м2*
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Разделительный слой***
8. Цементно-песчаная стяжка, армированная
9. Однослойная гидроизоляционная мембрана (ЭПДМ, ПВХ)
10. Проклейка горячим способом
11. Ограничительный профиль
12. Механическое крепление

* асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезитовые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее

*** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

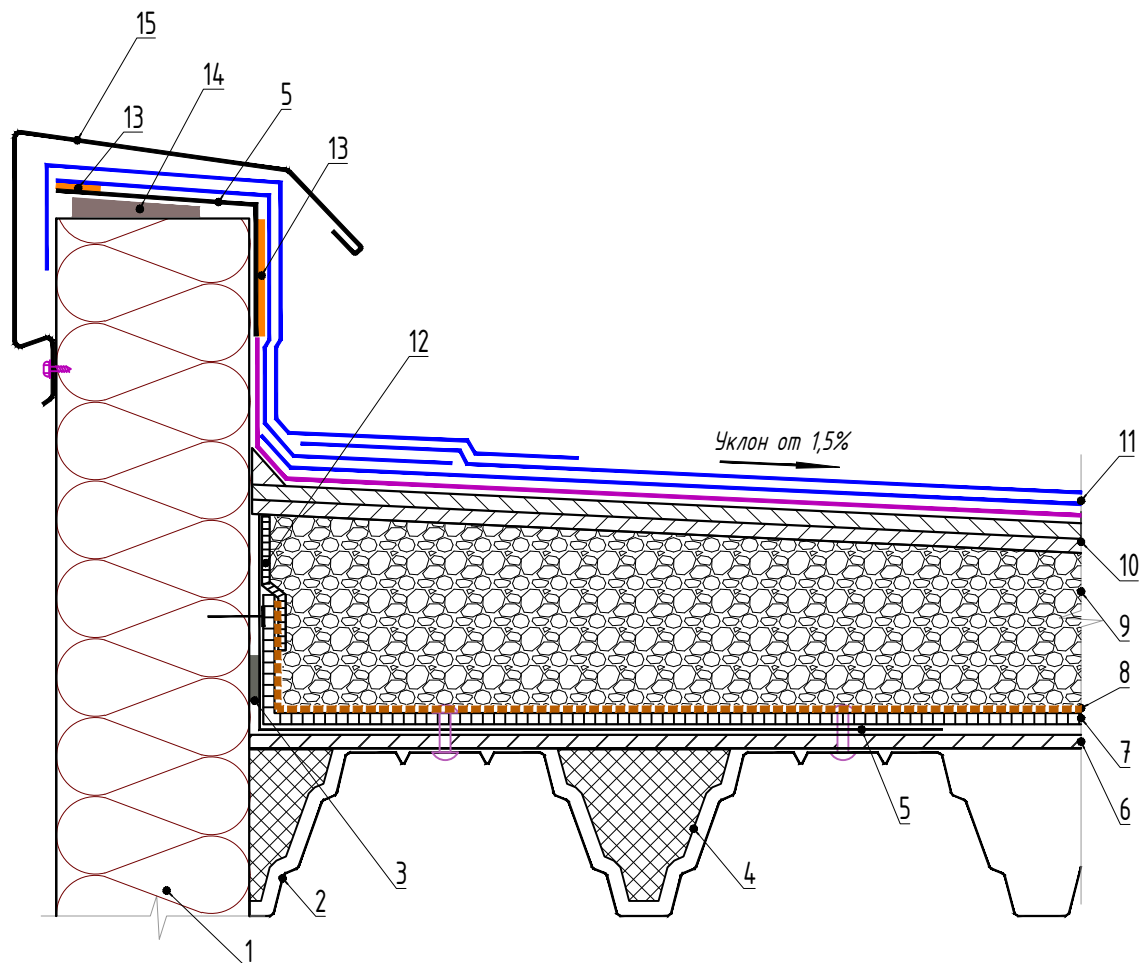
8

Примыкание к низкому парапету

1. Стеновая панель
2. Несущий профнастил
3. Герметизирующая лента
4. Утеплитель завернутый в полиэтиленовую пленку
5. Стальной уголок
6. Сплошной настил*
7. Пароизоляционный слой
8. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
9. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
10. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
11. Гидроизоляционный слой
12. Герметичная клейкая лента
13. Приклейка к металлу
14. Уплотнительная лента
15. Фаршук из оцинкованной кровельной стали, толщина 0,8 мм

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезиевые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционнoгo слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

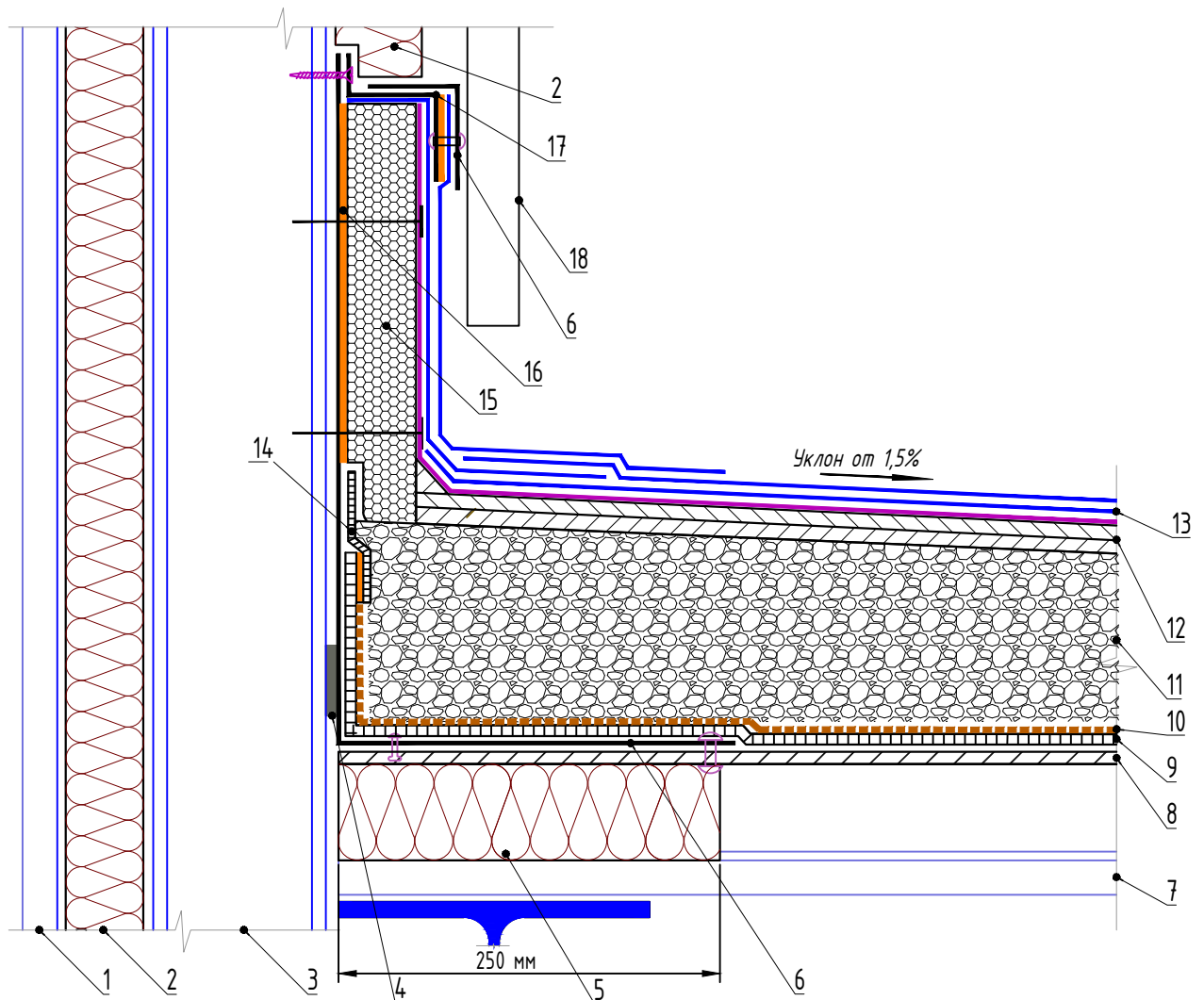
9

Примыкание к высокому парапету или стене

1. Облицовка стены
2. Стеновой утеплитель
3. Элемент стального каркаса
4. Герметизирующая лента
5. Заглушка из утеплителя
6. Металлический уголок
7. Несущий стальной профнастил
8. Сплошной настил*
9. Пароизоляционный слой
10. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
11. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностеклянного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
12. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
13. Гидроизоляционный слой
14. Герметичная клейкая лента
15. Пеностеклянная плита
16. Клей
17. Металлический Z-профиль
18. Навесной фасад

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниевые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

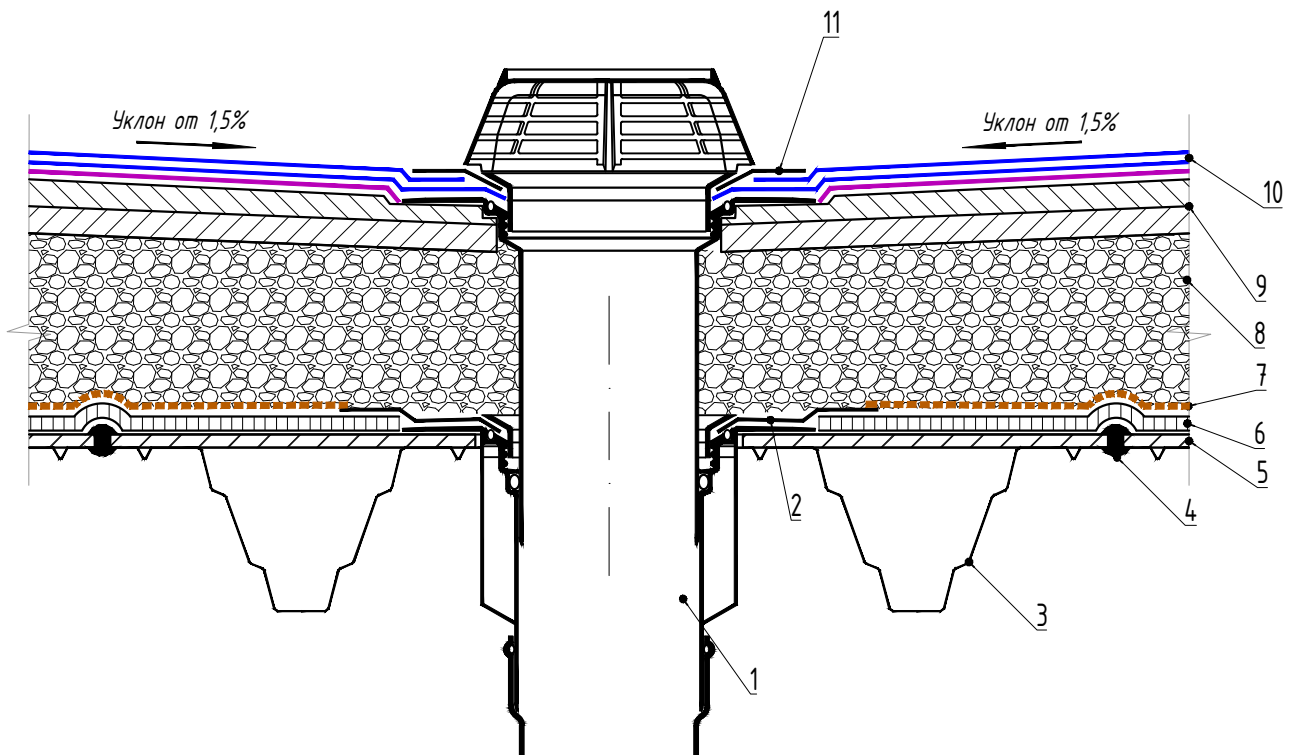
10

Устройство водоприемной воронки

1. Водосборная воронка
2. Пароизоляционный воротник на клею
3. Несущий профлист
4. Комбинированная заклепка
5. Сплошной настил*
6. Пароизоляционный слой
7. Геотекстиль 250–300 гр/м2**
8. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass“Standart R” с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
9. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
10. Гидроизоляционный слой
11. Эластичный самоуплотняющийся воротник

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезиевые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661–1.ГЧ

ЛИСТ

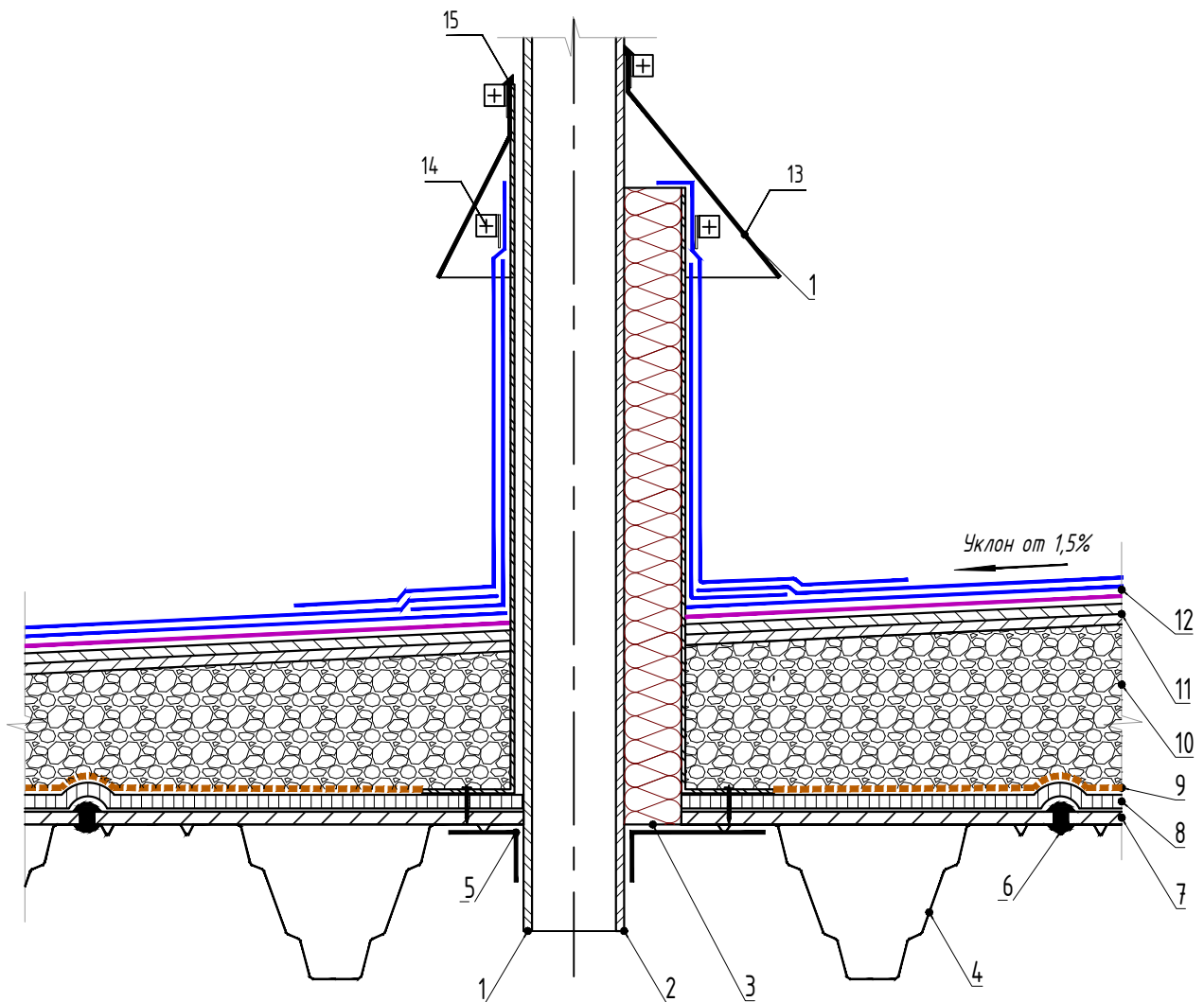
11

Узел примыкания к холодной/горячей трубе

1. Холодная труба проходящая через кровлю
2. Горячая труба проходящая через кровлю
3. Утеплитель
4. Несущий профлист
5. Фланец
6. Комбинированная заклепка
7. Сплошной настил*
8. Пароизоляционный слой
9. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
10. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП ICMGlass "Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
11. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
12. Гидроизоляционный слой
13. Защитный фартук из кровельной стали
14. Обжимной хомут
15. Герметизирующая мастика

* асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниевые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

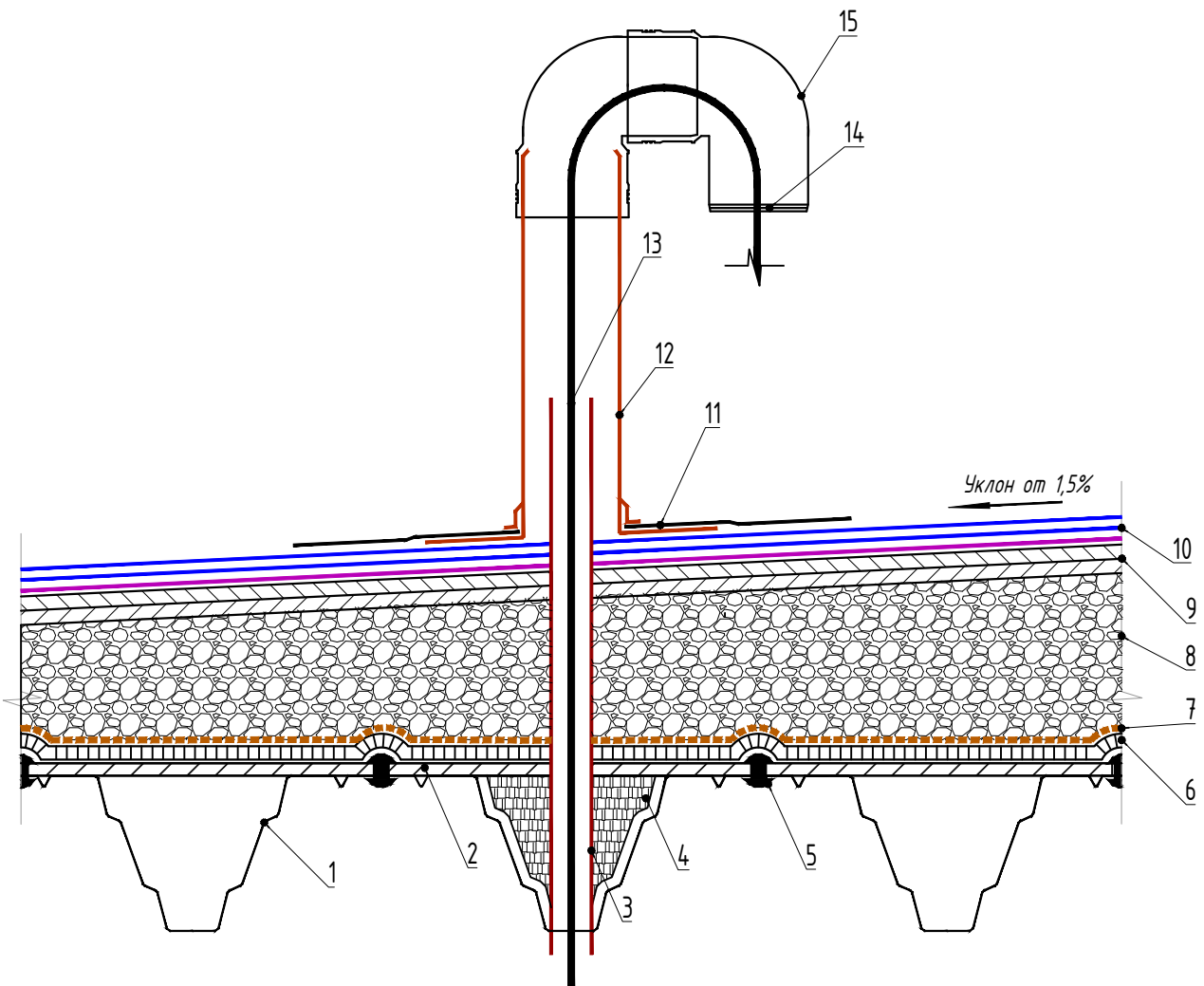
12

Узел прохода электрического кабеля

1. Несущий профлист
2. Сплошной настил*
3. Пластиковая трубка
4. Монтажная пена
5. Комбинированная заклепка
6. Пароизоляционный слой
7. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
8. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностеклянного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
9. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
10. Гидроизоляционный слой
11. Эластичный фланец на клею
12. Фасонный элемент
13. Кабель
14. Эластичная заглушка
15. Пластиковый фитинг

* асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

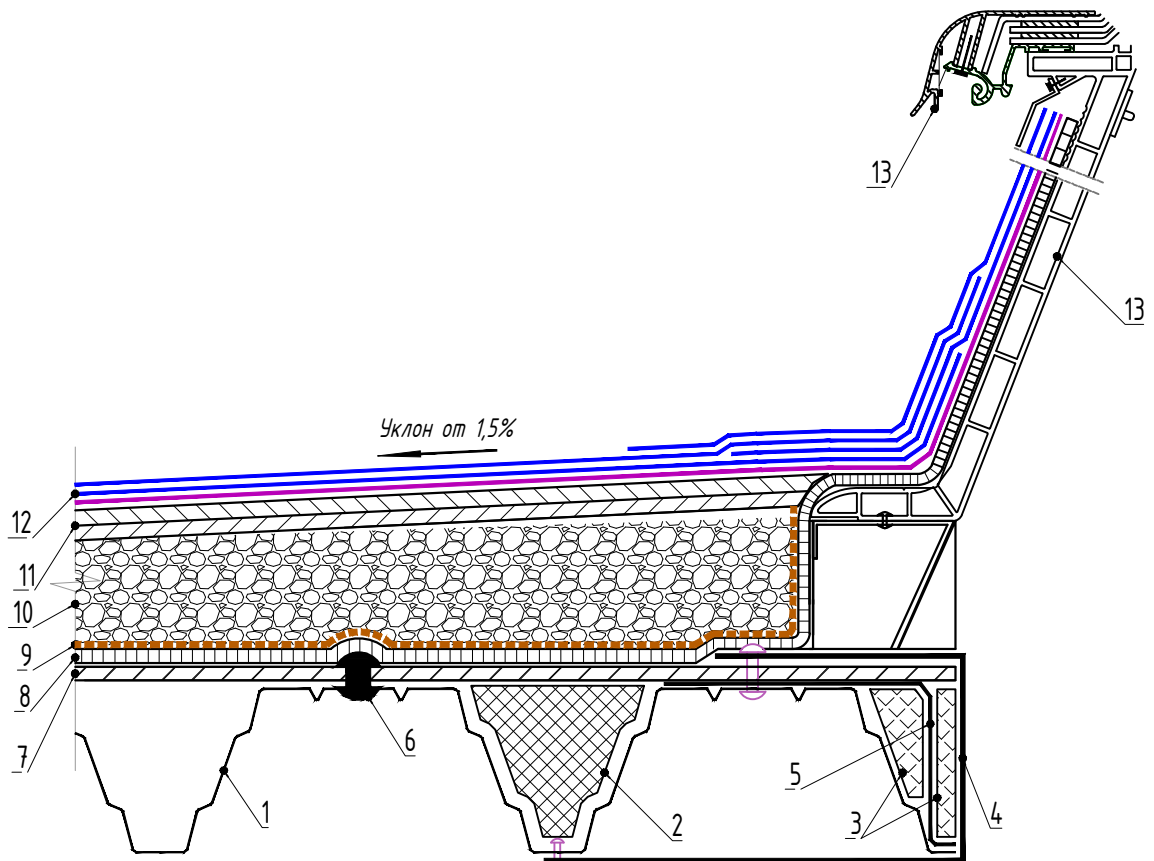
13

Узел примыкания к зенитному фонарю

1. Несущий профнастил
2. Теплоизоляция завернутая в пленку
3. Негорючая теплоизоляция
4. Декоративная накладка
5. Конструктивное усиление опорной зоны фонаря
6. Комбинированная заклепка
7. Сплошной настил*
8. Пароизоляционный слой
9. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
10. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностеклянного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass "Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
11. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
12. Гидроизоляционный слой
13. Элемент зенитного фонаря

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

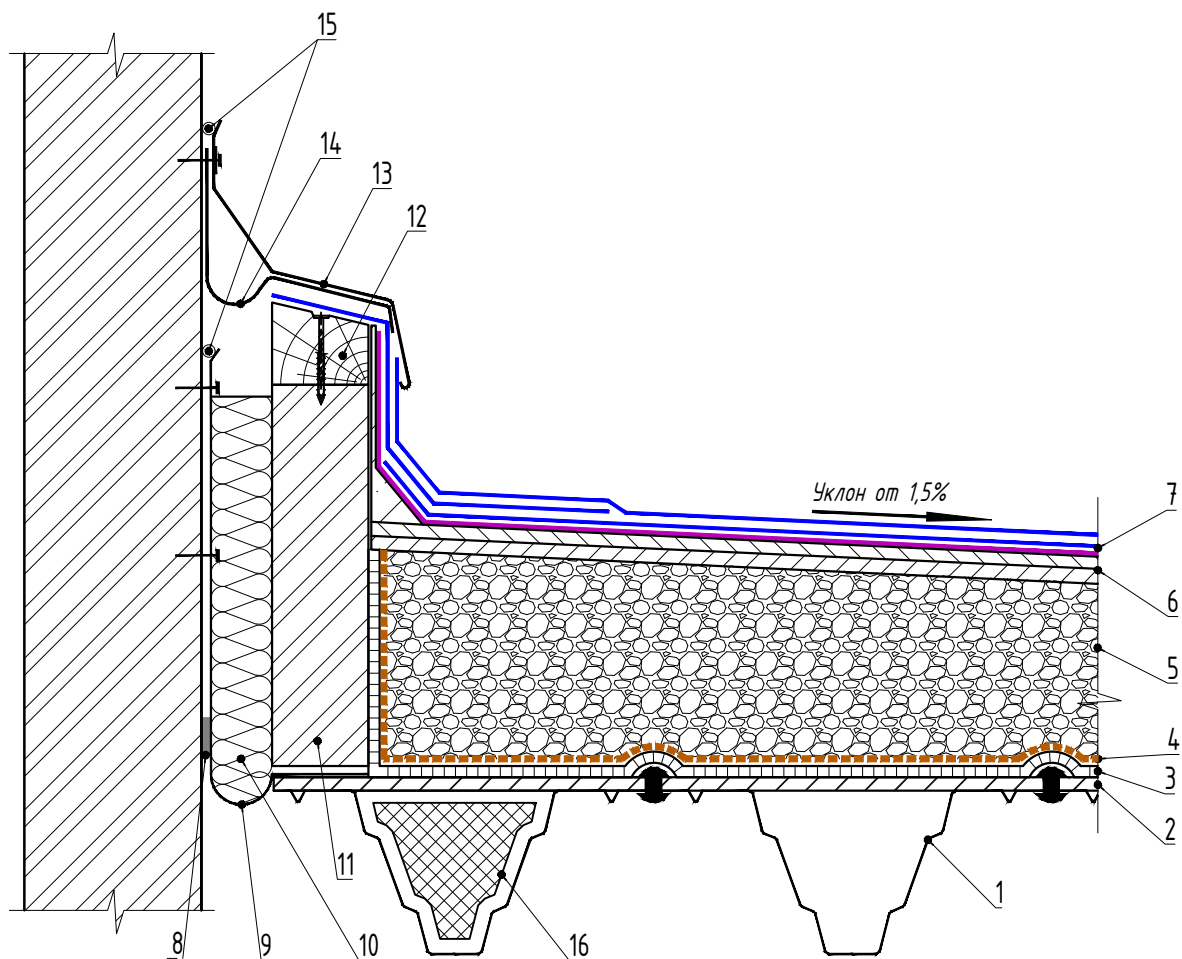
14

Устройство деформационного шва между покрытием и стеной

1. Несущий стальной профнастил
2. Сплошной настил*
3. Пароизоляционный слой
4. Геотекстиль 250–300 гр/м2**
5. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass“Standart R” с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
6. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
7. Гидроизоляционный слой
8. Герметизирующая лента
9. Компенсатор из оцинкованной стали
10. Утеплитель
11. Стенка деформационного шва кирпичная или бетонная
12. Антисептированный и антипирированный деревянный брус
13. Защитный фартук из оцинкованной стали
14. Эластичный компенсатор
15. Герметик
16. Теплоизоляция завернутая в пленку

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

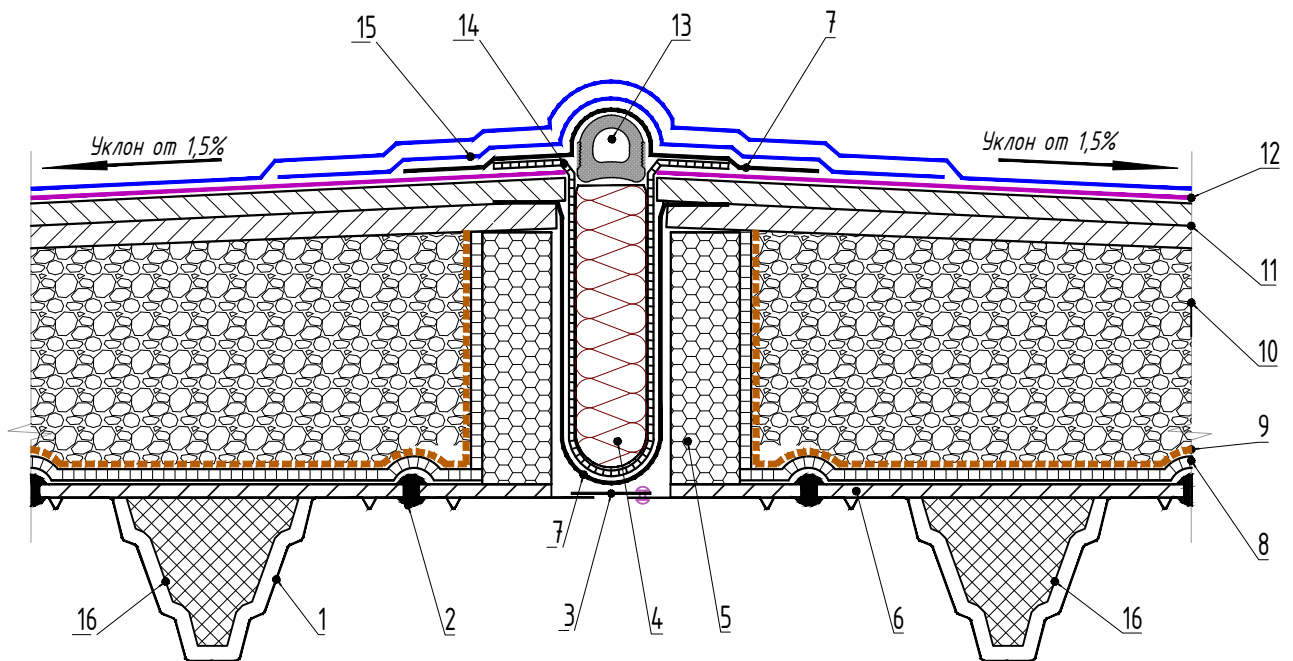
15

Устройство деформационного шва

1. Несущий профнастил
2. Комбинированная заклепка
3. Металлическая полоса закрепленная с одной стороны
4. Сжимаемая теплоизоляция
5. Пеностекольный блок
6. Сплошной настил*
7. Компенсатор
8. Пароизоляционный слой
9. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
10. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекольного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
11. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
12. Гидроизоляционный слой
13. Эластичный шовный шнур
14. Пароизоляция
15. Дополнительные слои мягкой кровельной гидроизоляции
16. Теплоизоляция завернутая в пленку

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезовые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

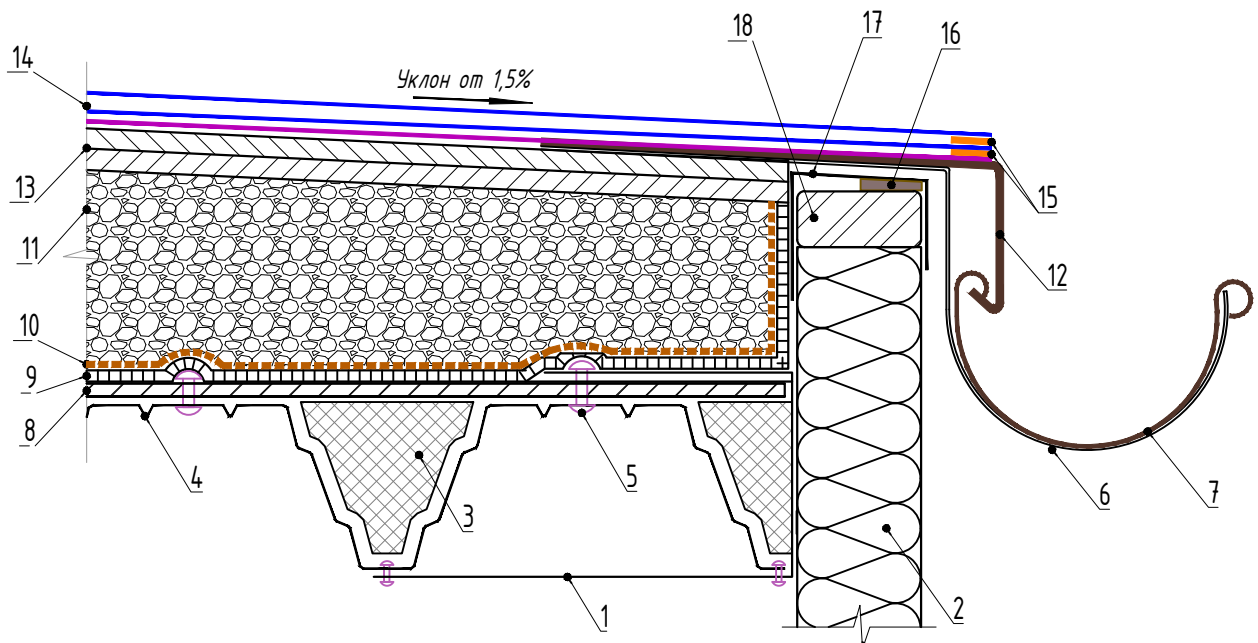
16

Устройство примыкания к карнизу

1. Стальной торцовый элемент
2. Стеновая панель
3. Теплоизоляция завернутая в полиэтиленовую пленку
4. Несущий профнастил
5. Комбинированная заклепка
6. Полосовой стальной кронштейн (шаг 300-900 мм)
7. Водосточный желоб
8. Сплошной настил*
9. Пароизоляционный слой
10. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
11. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностеклянного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
12. Стальной капельник с полимерным защитным слоем
13. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
14. Гидроизоляционный слой
15. Уплотнительная лента
16. Клей
17. Металлический профиль
18. Выравнивающий профиль

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

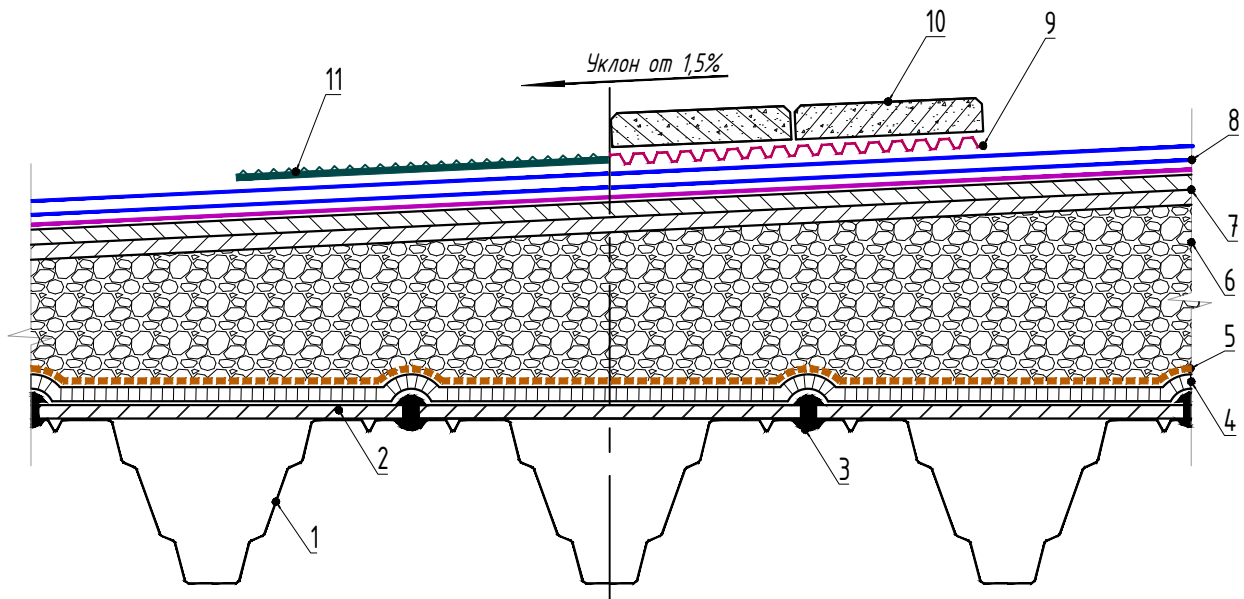
17

Устройство дорожки для прохода

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль 250-300 гр/м2**
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass“Standart R” с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
8. Гидроизоляционный слой
9. Дренажная мембрана
10. Плитка
11. Дополнительный слой рулонного материала с гравийной посыпкой

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагнезовые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

18

Устройство дорожки для прохода
(однослойная мембрана)

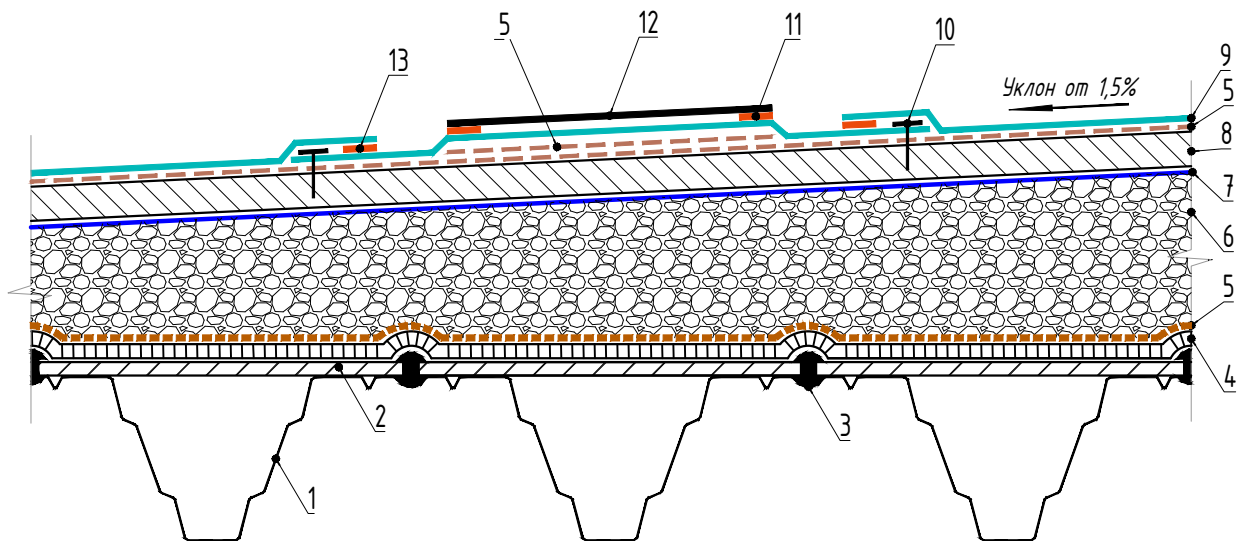
1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Геотекстиль 250-300 г/м²**
6. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностекляного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass“Standart R” с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
7. Разделительный слой***
8. Сборная сухая стяжка уложенная в 2 слоя
9. Однослойная гидроизоляционная мембрана (ЭПДМ, ПВХ)
10. Механическое крепление
11. Проклейка по периметру****
12. Усиленный рулонный материал под пешеходную нагрузку
13. Проклейка горячим способом

*асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** защитный слой геотекстиля необходим если толщина пароизоляционного слоя 3 мм и менее

*** полимерная пленка или геотекстиль

****пешеходное полотно требует дополнительной проклейки по центру в случае, если ширина превышает 1000 мм



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.ГЧ

ЛИСТ

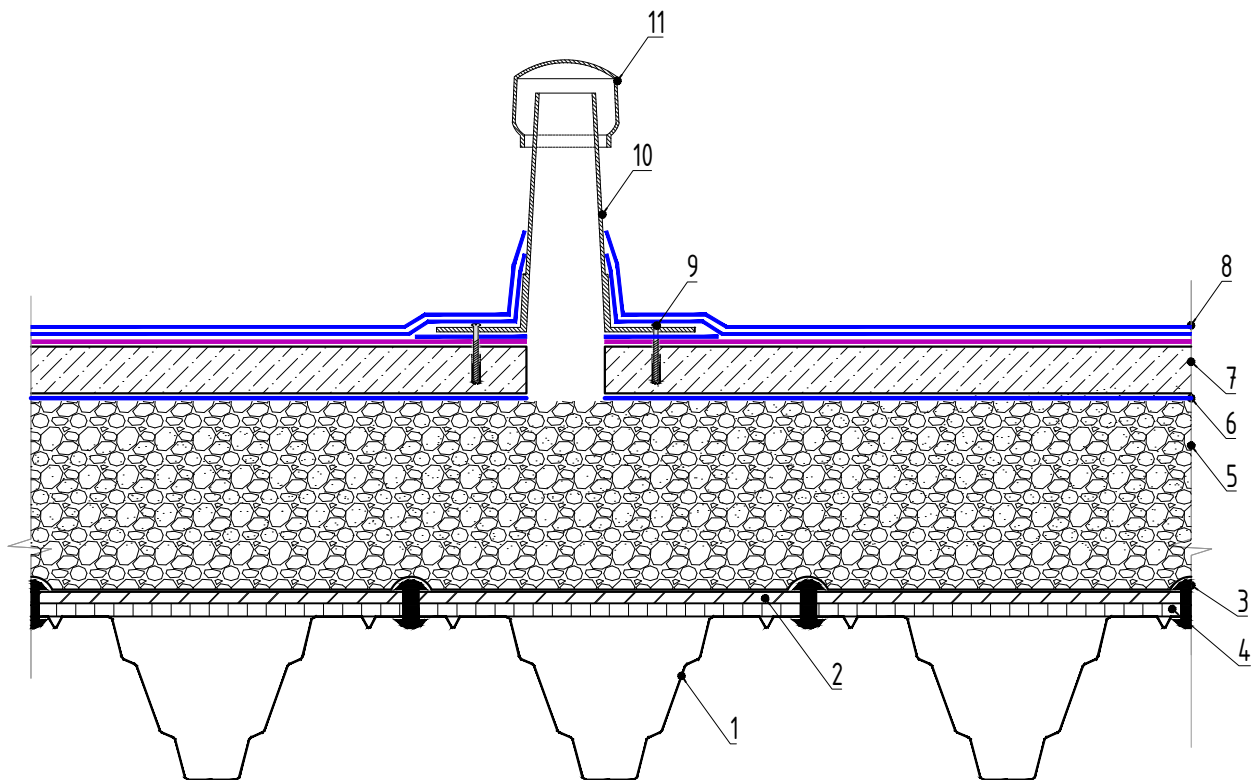
19

Узел кровельного аэратора

1. Несущий профнастил
2. Сплошной настил*
3. Комбинированная заклепка
4. Пароизоляционный слой
5. Уклонообразующий теплоизоляционный слой из пеностеклянного щебня СТО 37275967-001-2020 ЩП CMGlass"Standart R" с коэффициентом уплотнения не менее 1,2
6. Разделительный слой**
7. Стяжка из ЦПР М150, армированная металлической сеткой 5Вр1 100х100, 40 мм
8. Гидроизоляционный слой
9. Крепежный элемент аэратора
10. Проходной элемент аэратора
11. Колпак аэратора

* асбестоцементные прессованные листы, ЦСП плиты, стекломагниеые листы

** полимерная пленка или геотекстиль



Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Р661-1.Г4

ЛИСТ

20