

Ограждения кровельные

Ограждения кровельные Русский Рубеж

Ограждения кровельные Русский Рубеж служат для обеспечения безопасности людей при передвижении по кровле и предотвращения их падения при эксплуатации, ремонте и обслуживании кровли.

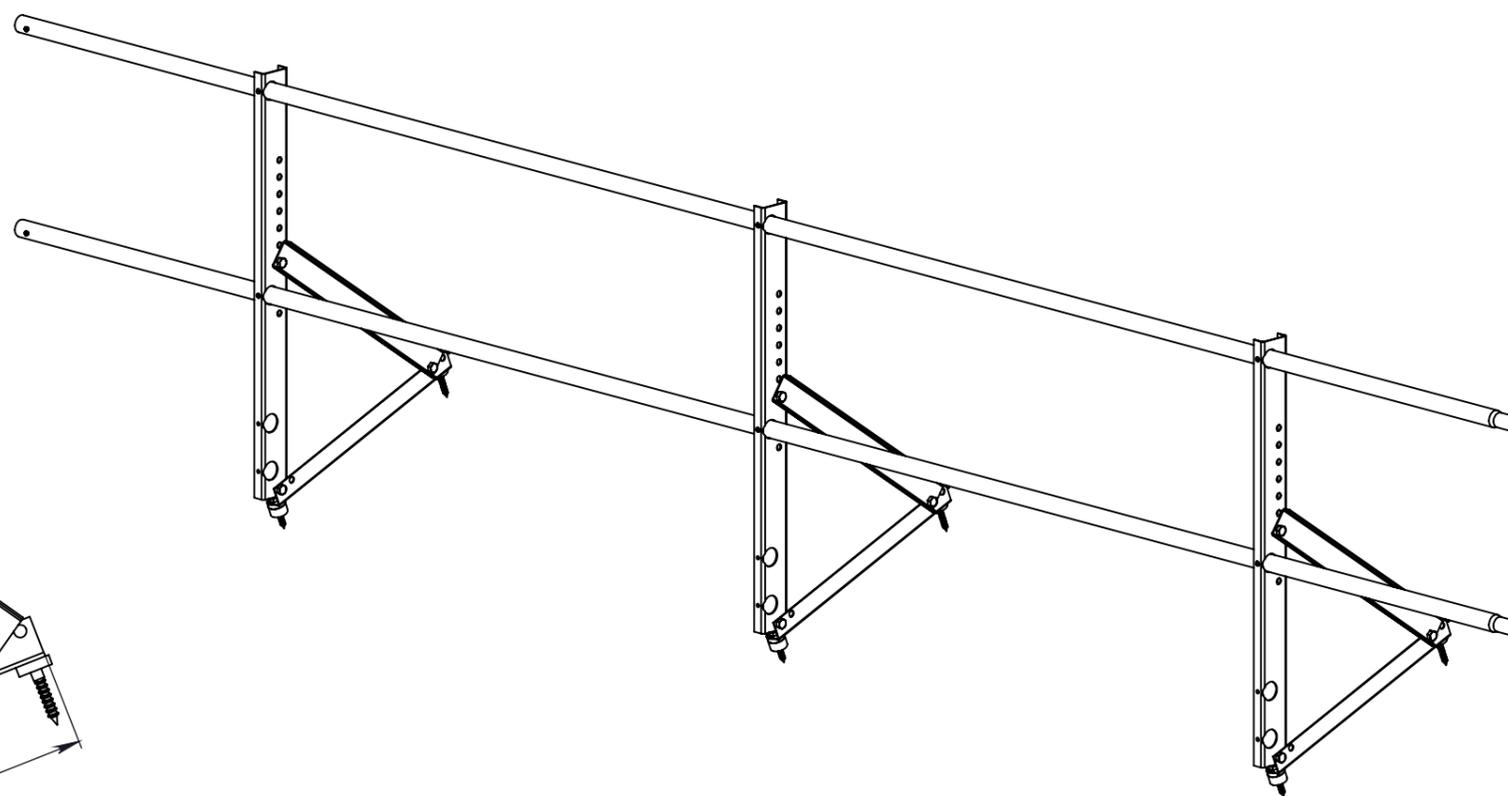
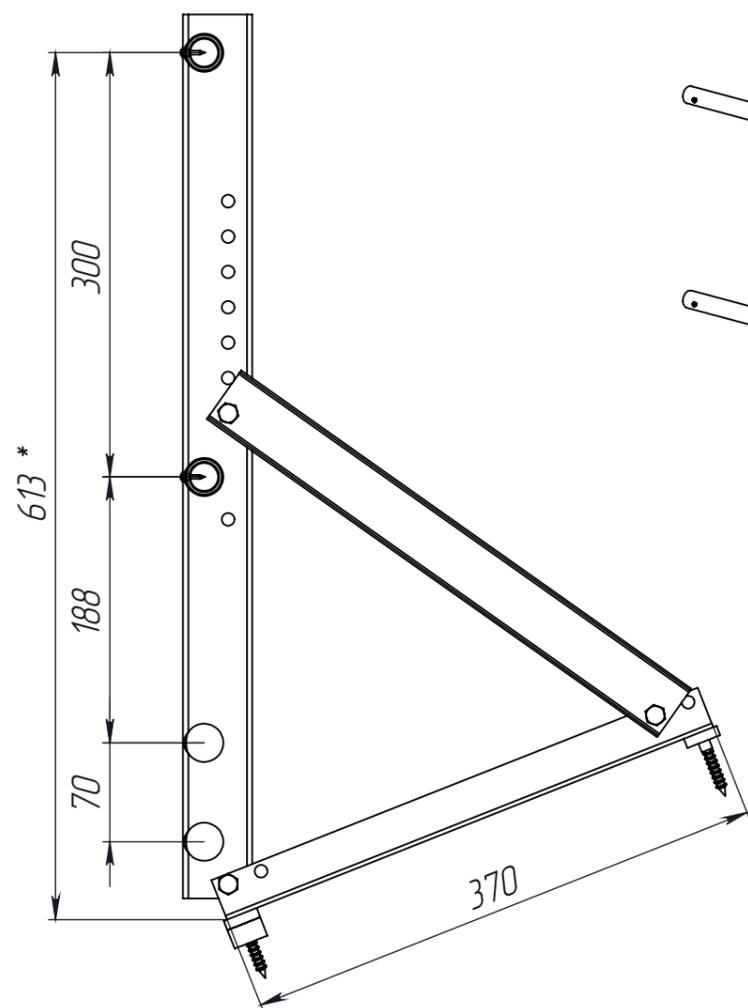
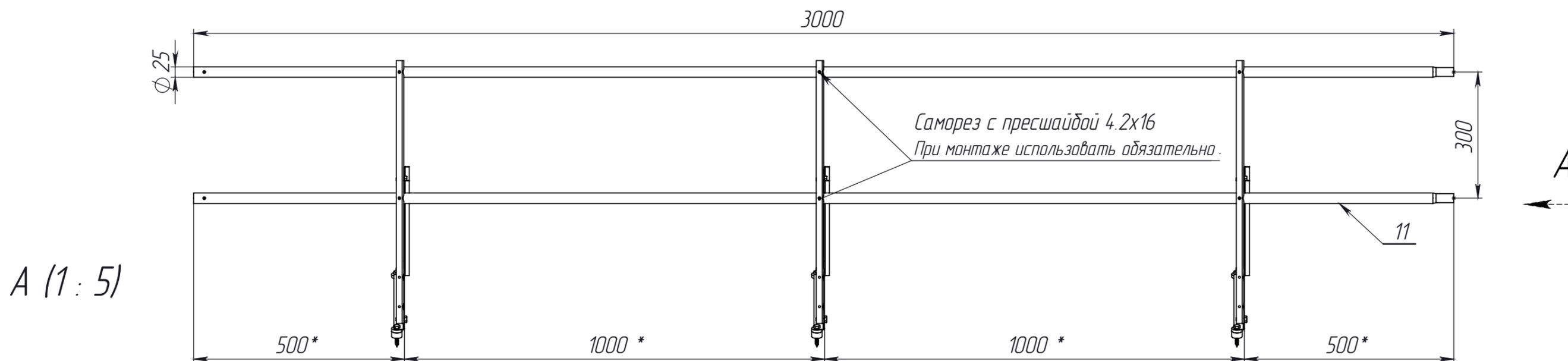
Устанавливаются ограждения непрерывно по всему периметру кровли. Стандартная длина ограждения 3 м, высота 0,6; 0,9 или 1,2 м. Ограждения выполнены из оцинкованной стали, стойка ограждения толщиной 2 мм, основание и подкос ограждения толщиной 1,5 мм, труба ограждения толщиной 0,9 имеет обжим с одной стороны, что позволяет стыковать трубы для монтажа ограждений любой длины.

Установка кровельных ограждений является обязательной и регламентируется нормативными актами. Они устанавливаются по периметру кровли вдоль карниза и закрепляются к скату кровли от 15 градусов до 40 градусов

Кровельные ограждения Русский Рубеж соответствуют требованиям:

- СП 17.13330.2017 Кровли.
- СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения.
- СП 56.13330.2011 Производственные здания.
- СП 54.13330.2016 Здания жилые многоквартирные.
- ГОСТ 25772-2021 Ограждения металлические лестниц, балконов, крыш, лестничных маршей и площадок. Общие технические условия
- ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН №123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности

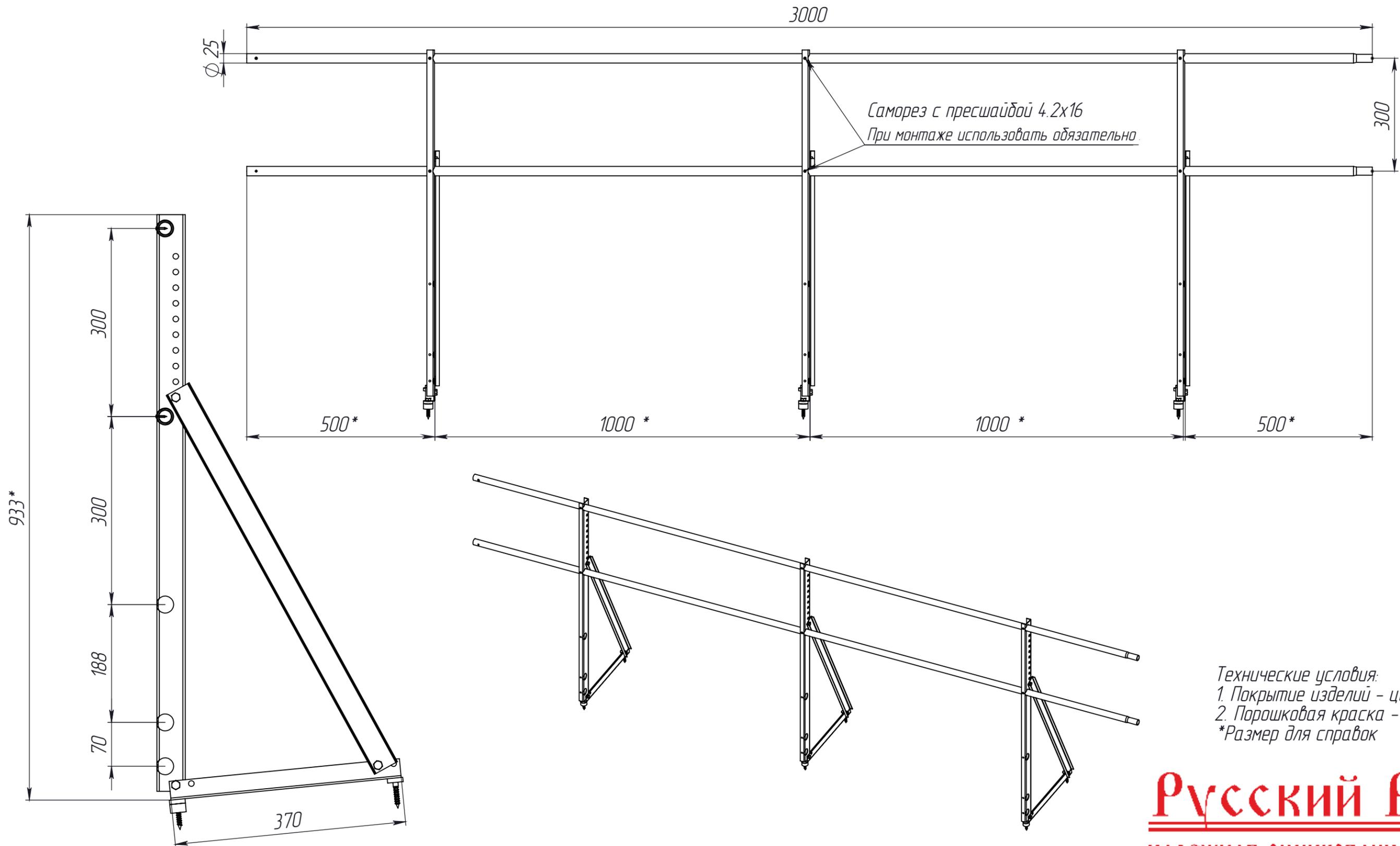
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-60 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума 3 м.



Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

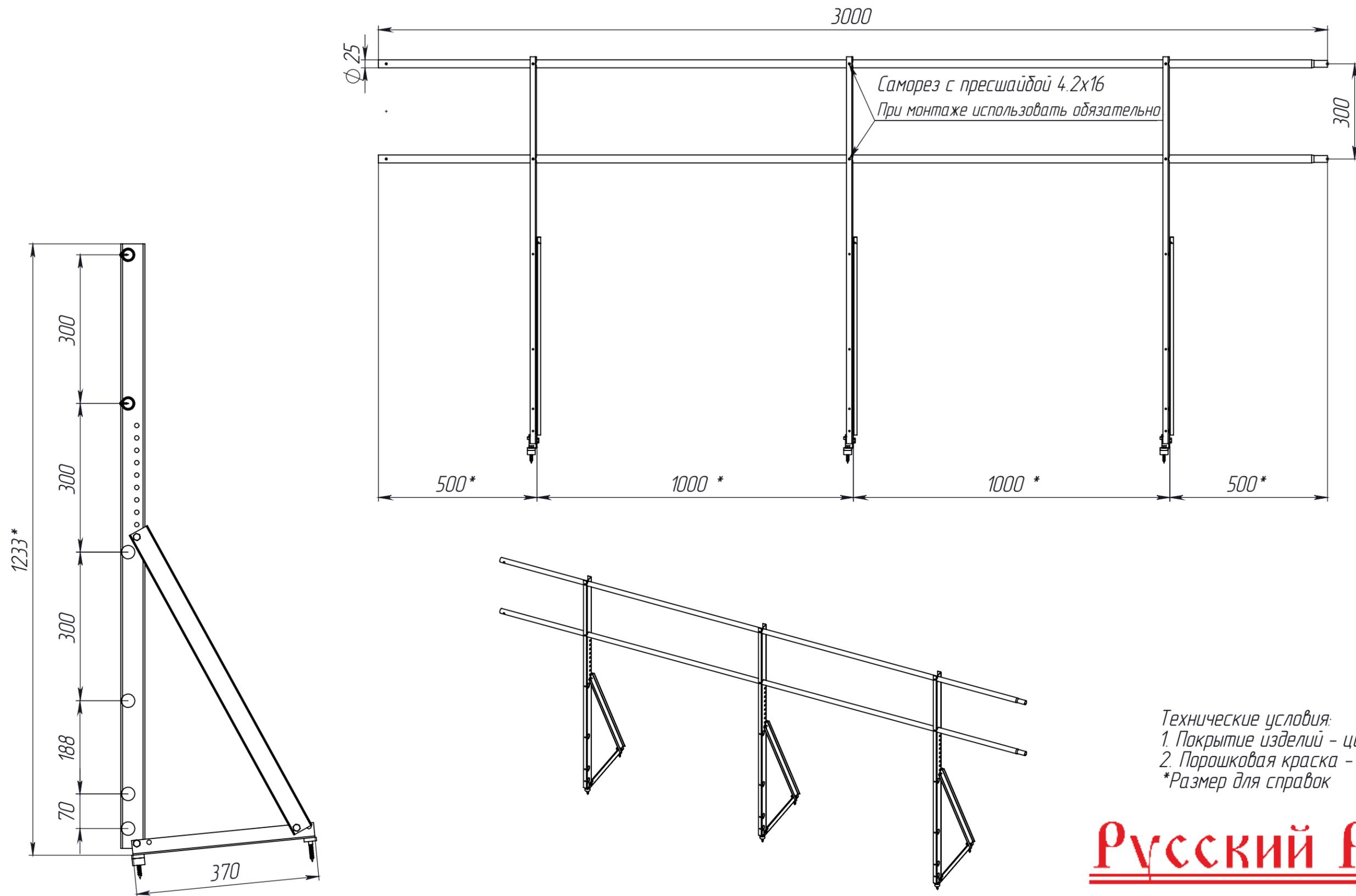
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-90 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума 3 м.



Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

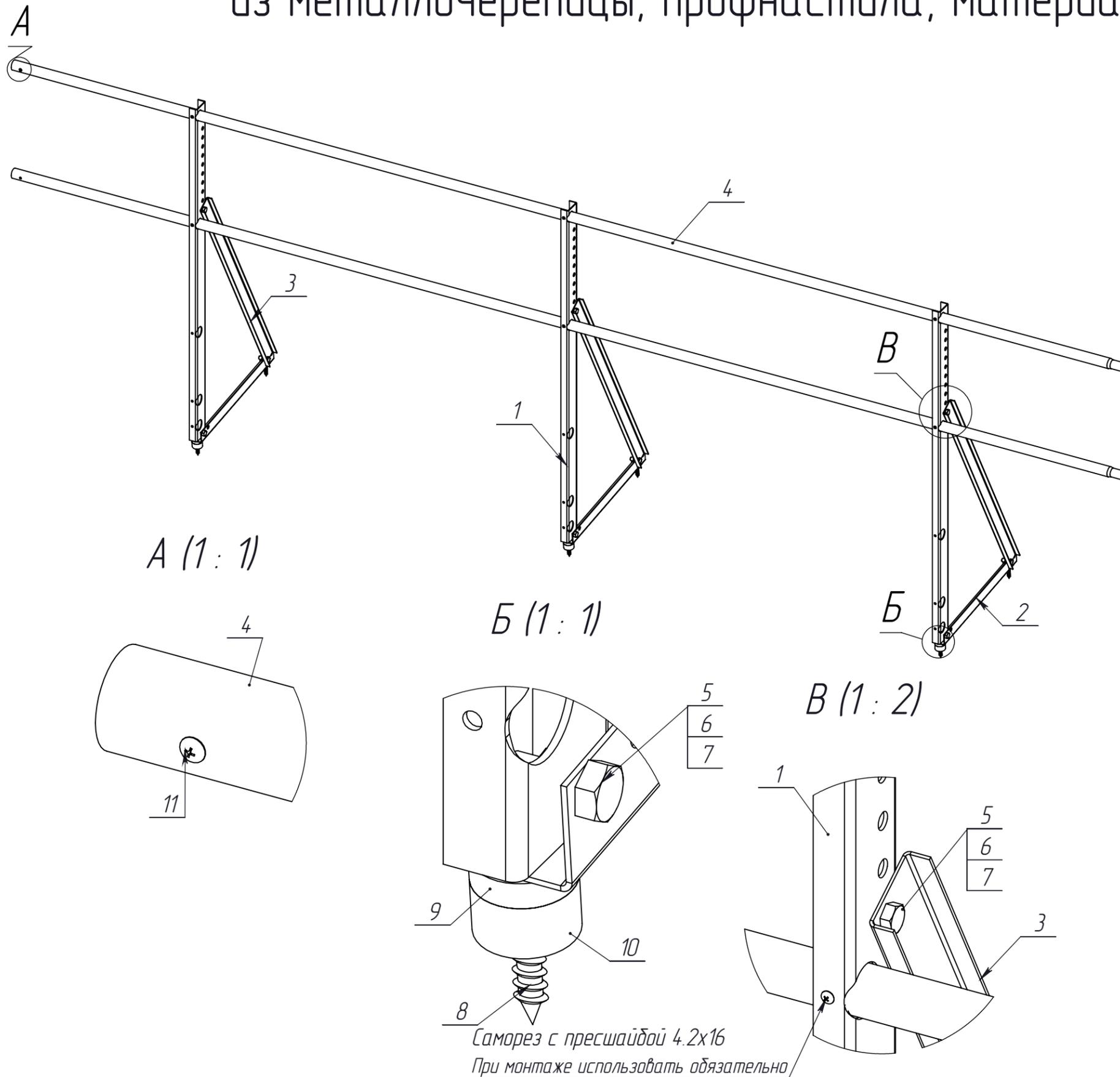
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-120 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума 3 м.



Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

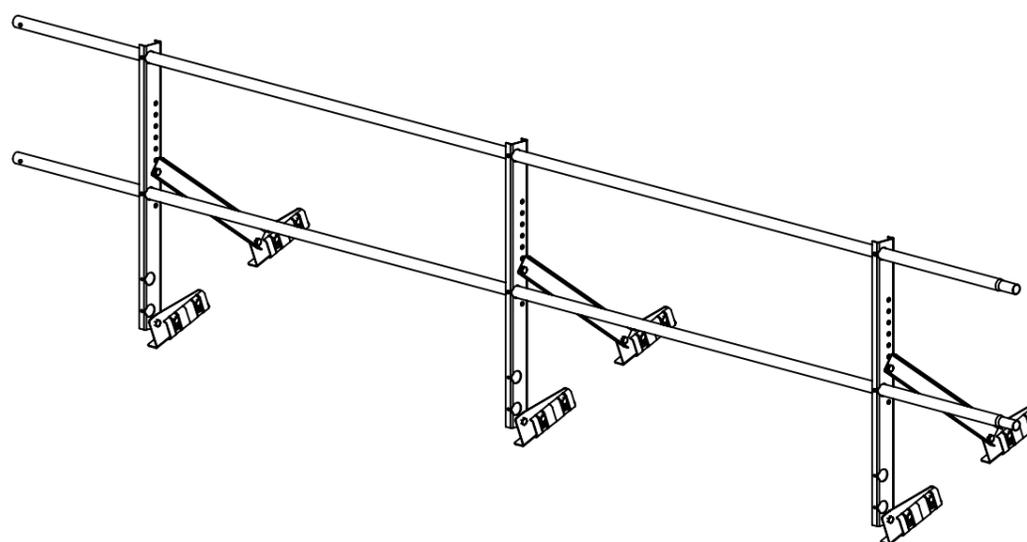
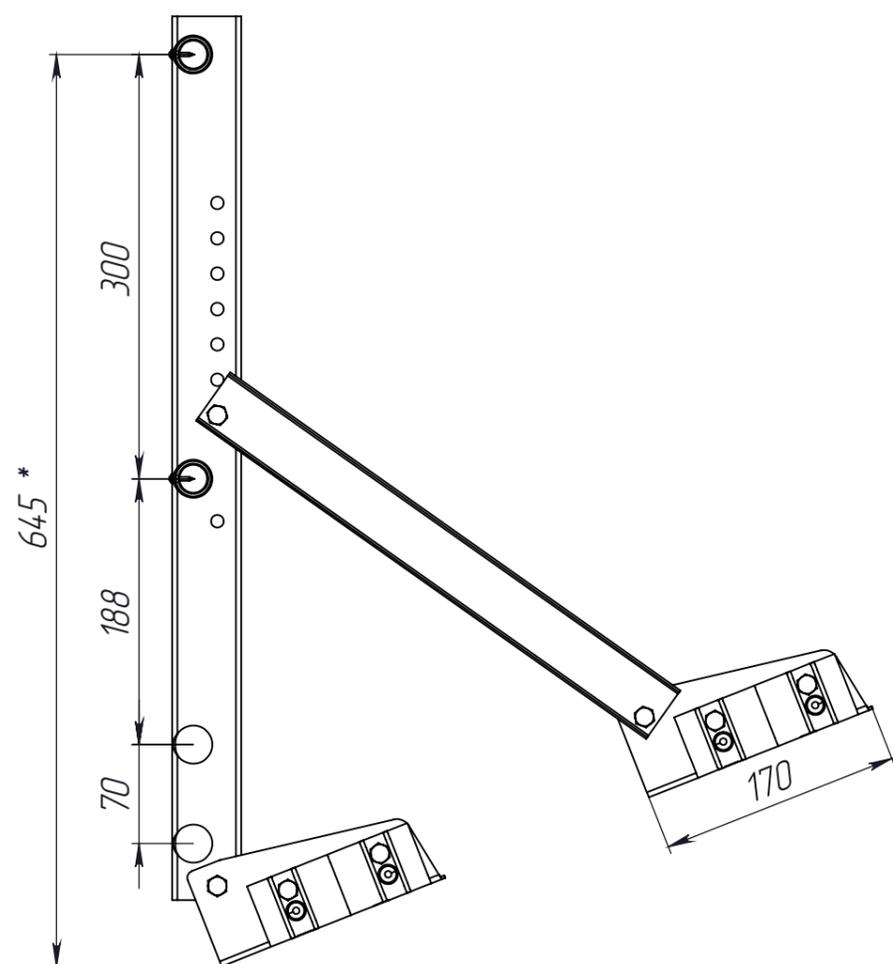
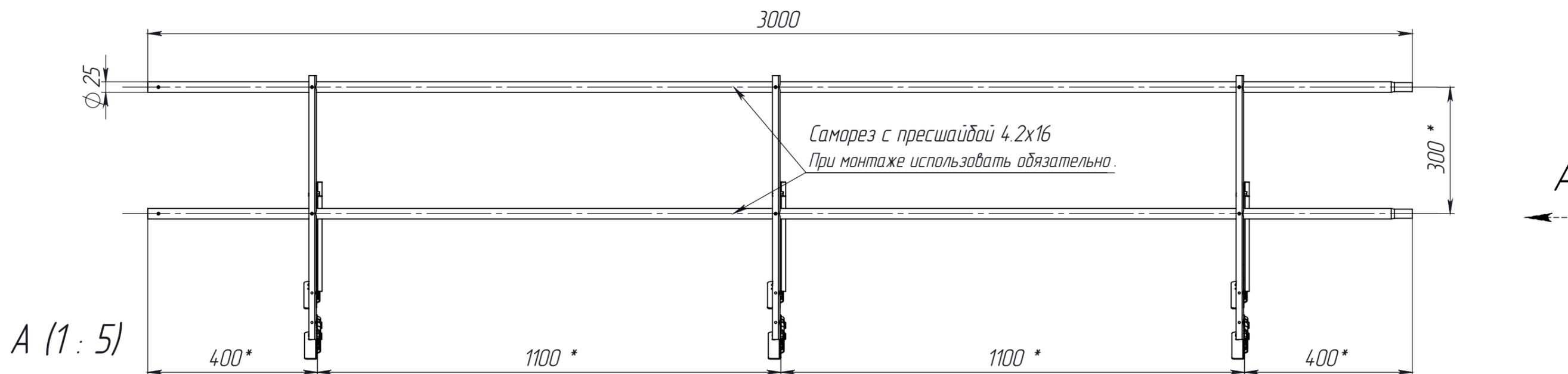
Комплектация кровельного ограждения Русский Рубеж Н-60/90/120 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума 3 м.



№ п/п	Наименование	Кол-во, шт. Н-60	Кол-во, шт. Н-90	Кол-во, шт. Н-120
1	Стойка ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
2	Основание ограждения Русский Рубеж	3	3	3
3	Подкос ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
4	Труба ограждения Русский Рубеж, 3000 мм	2	2	2
5	Болт М8-6дх20	9	9	9
6	Гайка М8	9	9	9
7	Шайба 8	9	9	9
8	Шуруп с шестигранной головкой М8х50	6	6	6
9	Уплотнитель из пластика h-7	6	6	6
10	Уплотнитель из пластика h-14	3	3	3
11	Саморез с прессшайбой 4,2x16	16	16	16

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

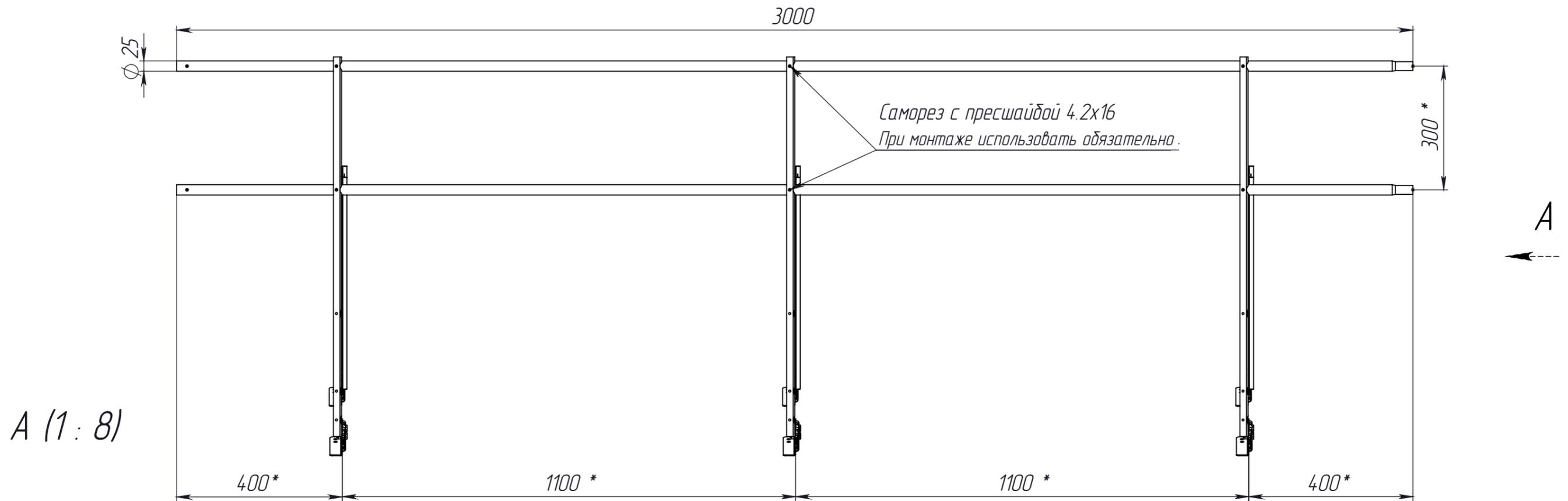
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-60 для фальцевой кровли 3 м.



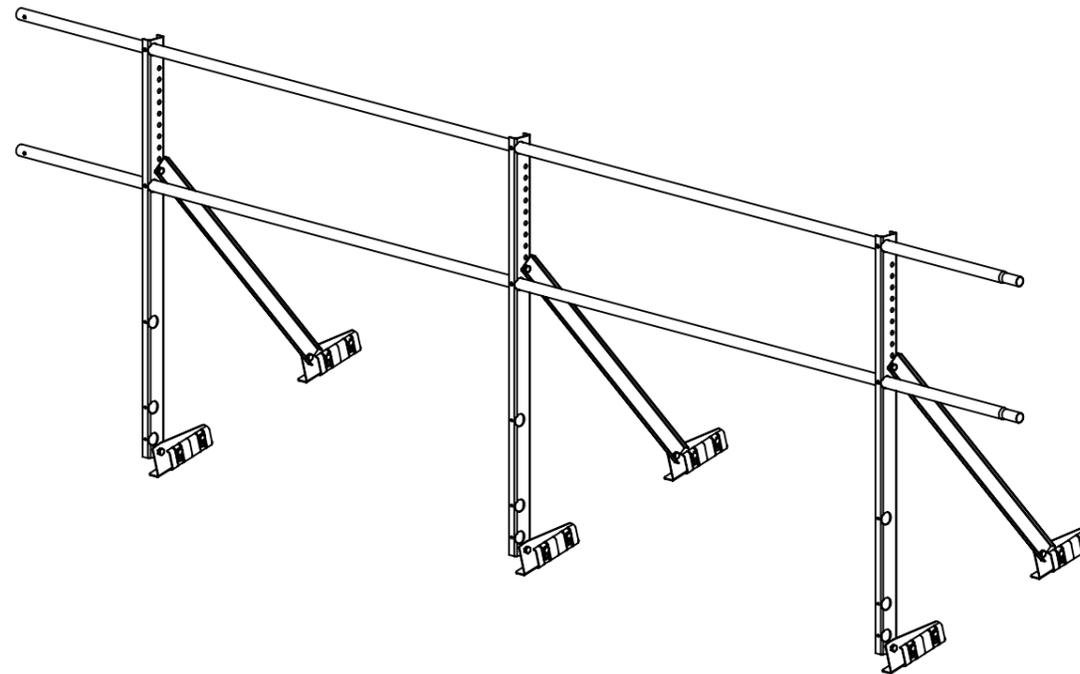
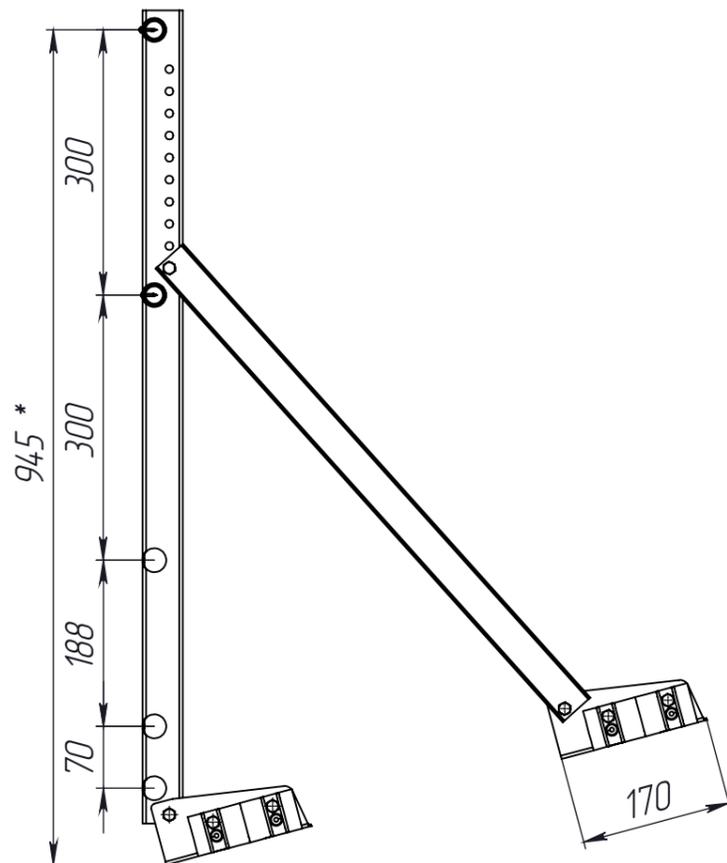
Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-90 для фальцевой кровли 3 м.



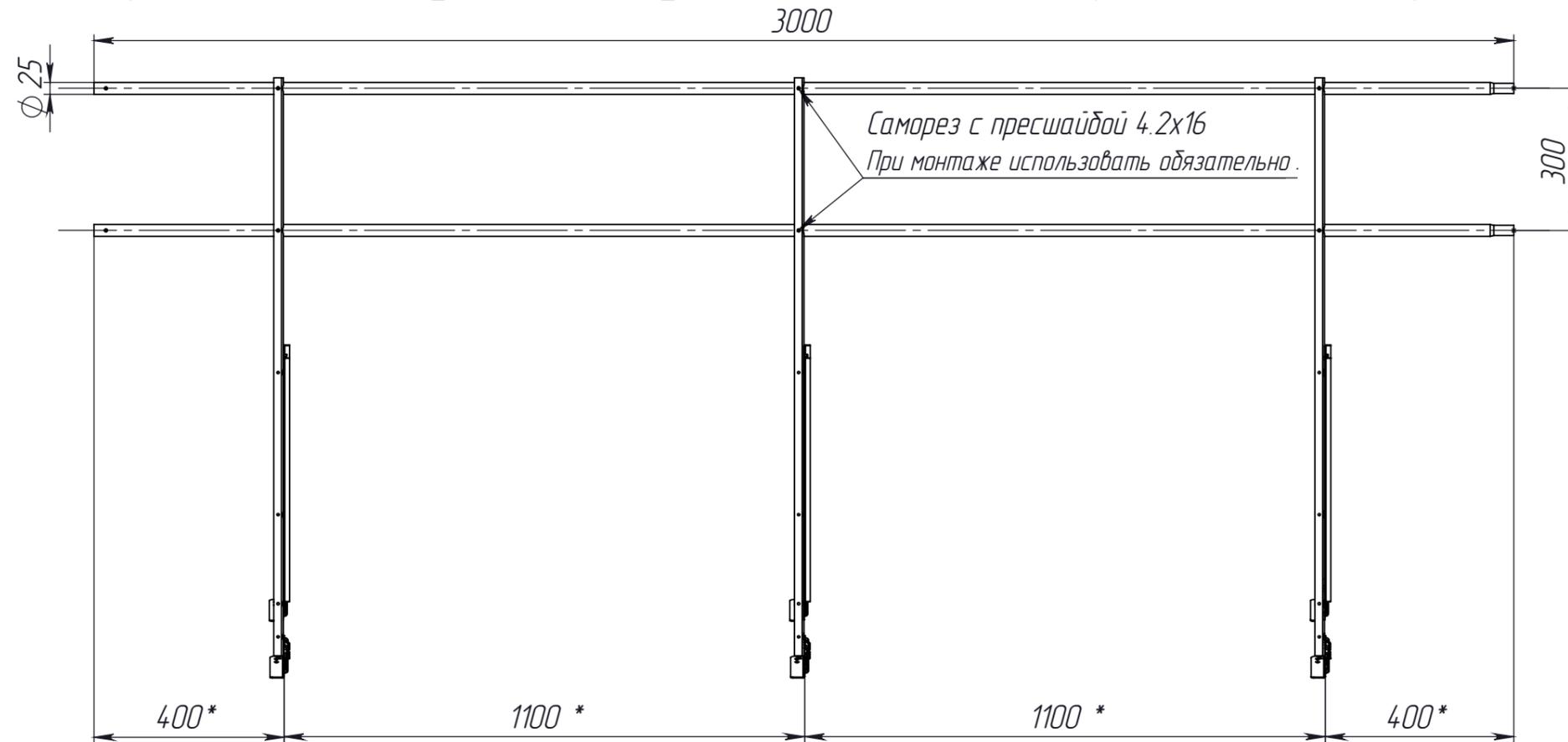
A (1:8)



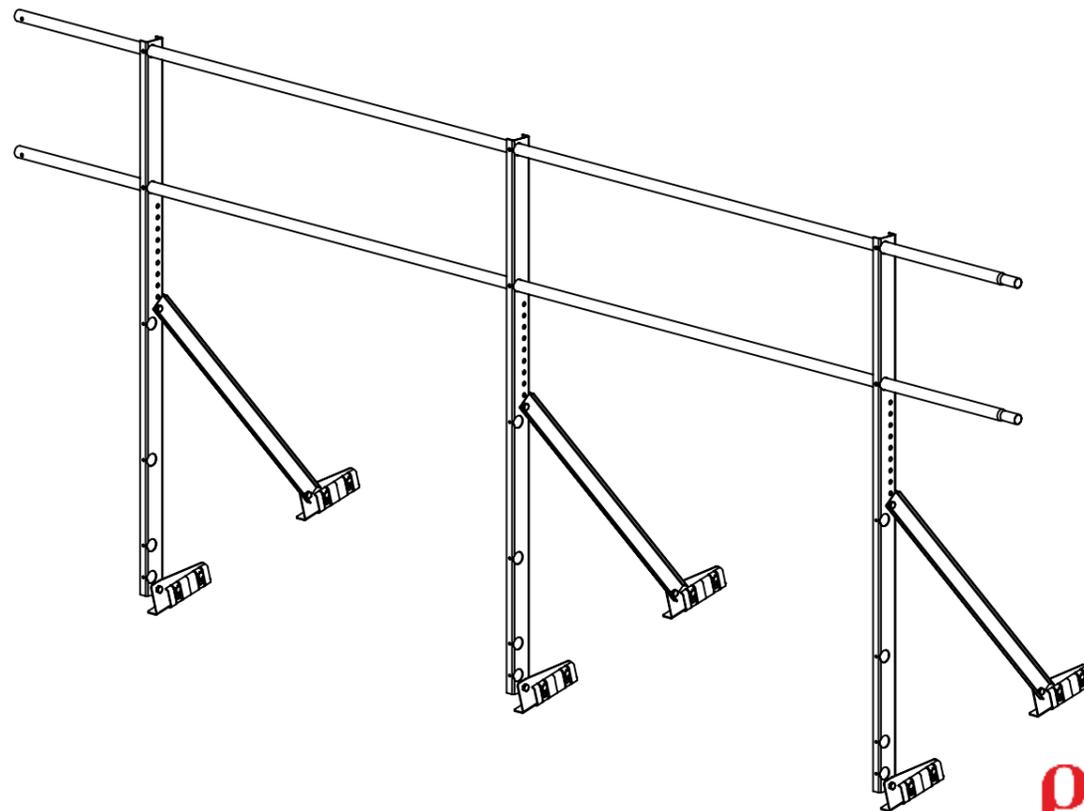
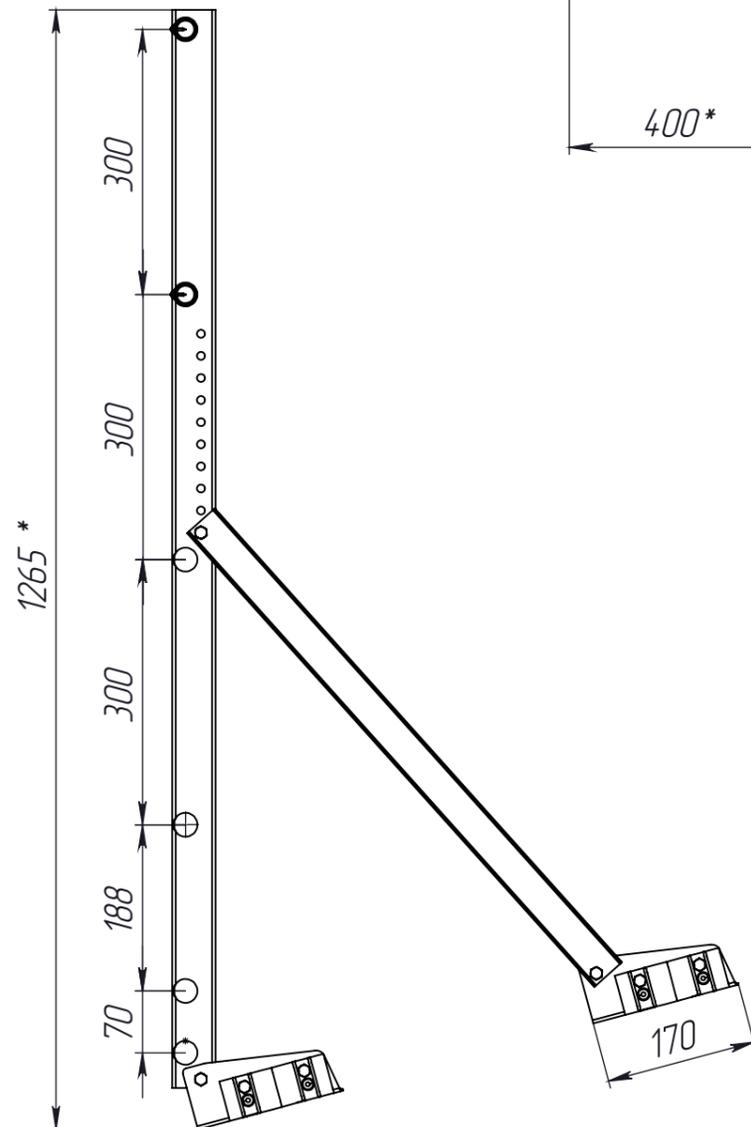
Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-120 для фальцевой кровли 3 м.



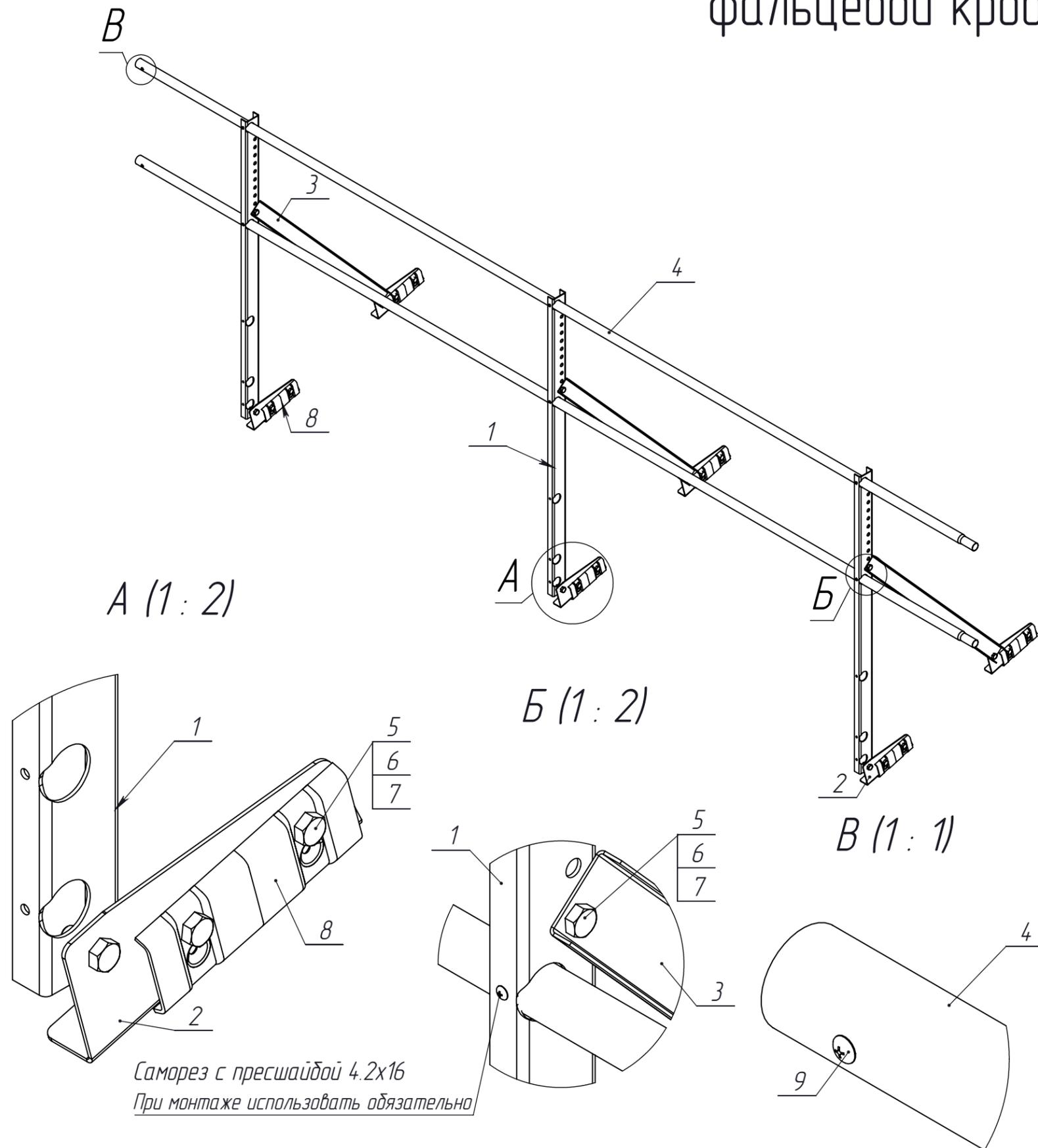
A (1:8)



Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

Русский РубежTM
надежная оцинкованная продукция

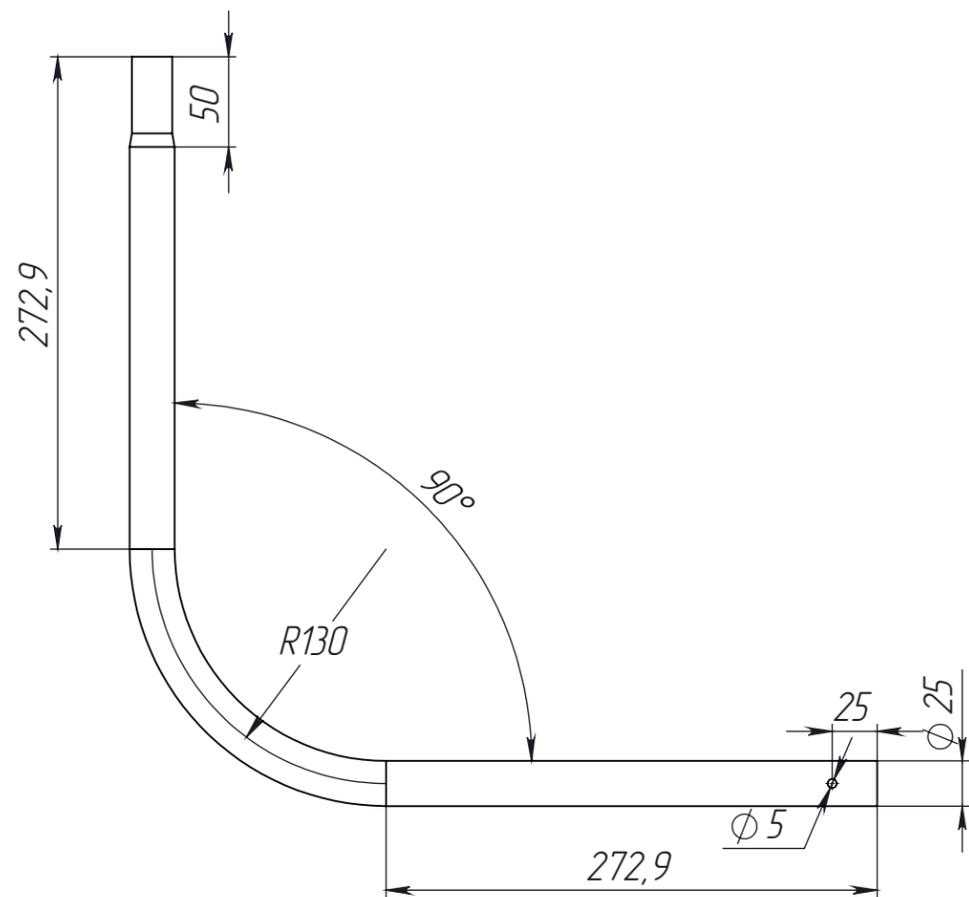
Комплектация кровельного ограждения Русский Рубеж Н-60/90/120 для фальцевой кровли 3 м.



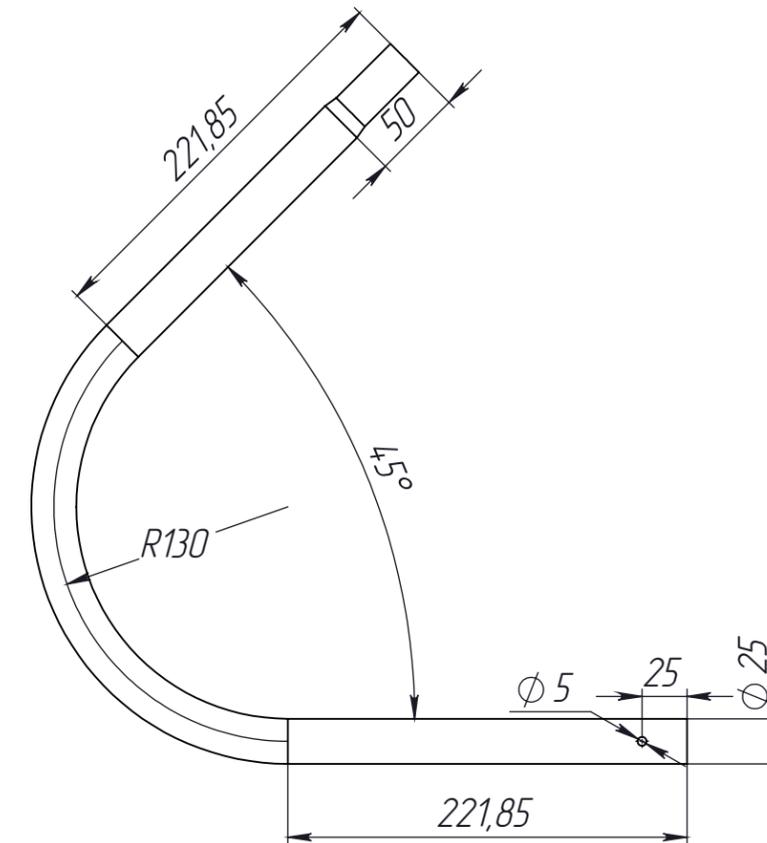
№ п/п	Наименование	Кол-во, шт. Н-60	Кол-во, шт. Н-90	Кол-во, шт. Н-120
1	Стойка ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
2	Кронштейн ограждения Русский Рубеж для фальцевой кровли	6	6	6
3	Подкос ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
4	Труба ограждения Русский Рубеж, 3000 мм	2	2	2
5	Болт М8-6дх20	21	21	21
6	Гайка М8	21	21	21
7	Шайба 8	21	21	21
8	Контрпластина	6	6	6
9	Саморез с прессшайбой 4,2x16	16	16	16

Узлы соединения кровельного ограждения Русский Рубеж

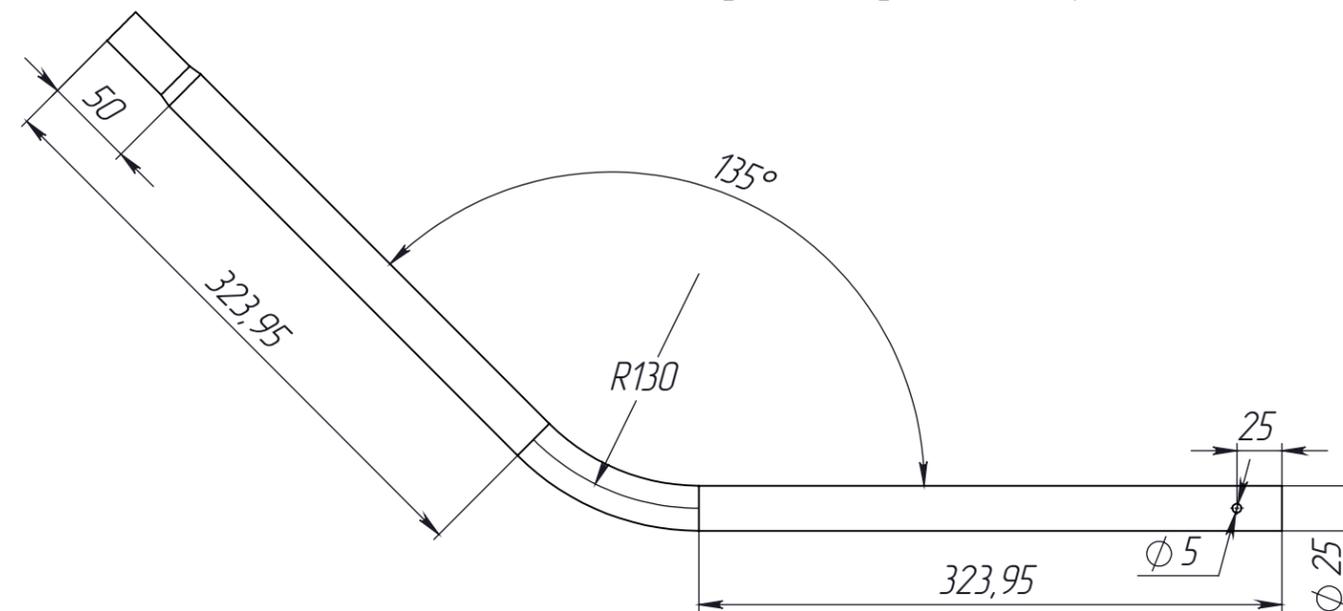
Узлы соединения Русский Рубеж, 90 град



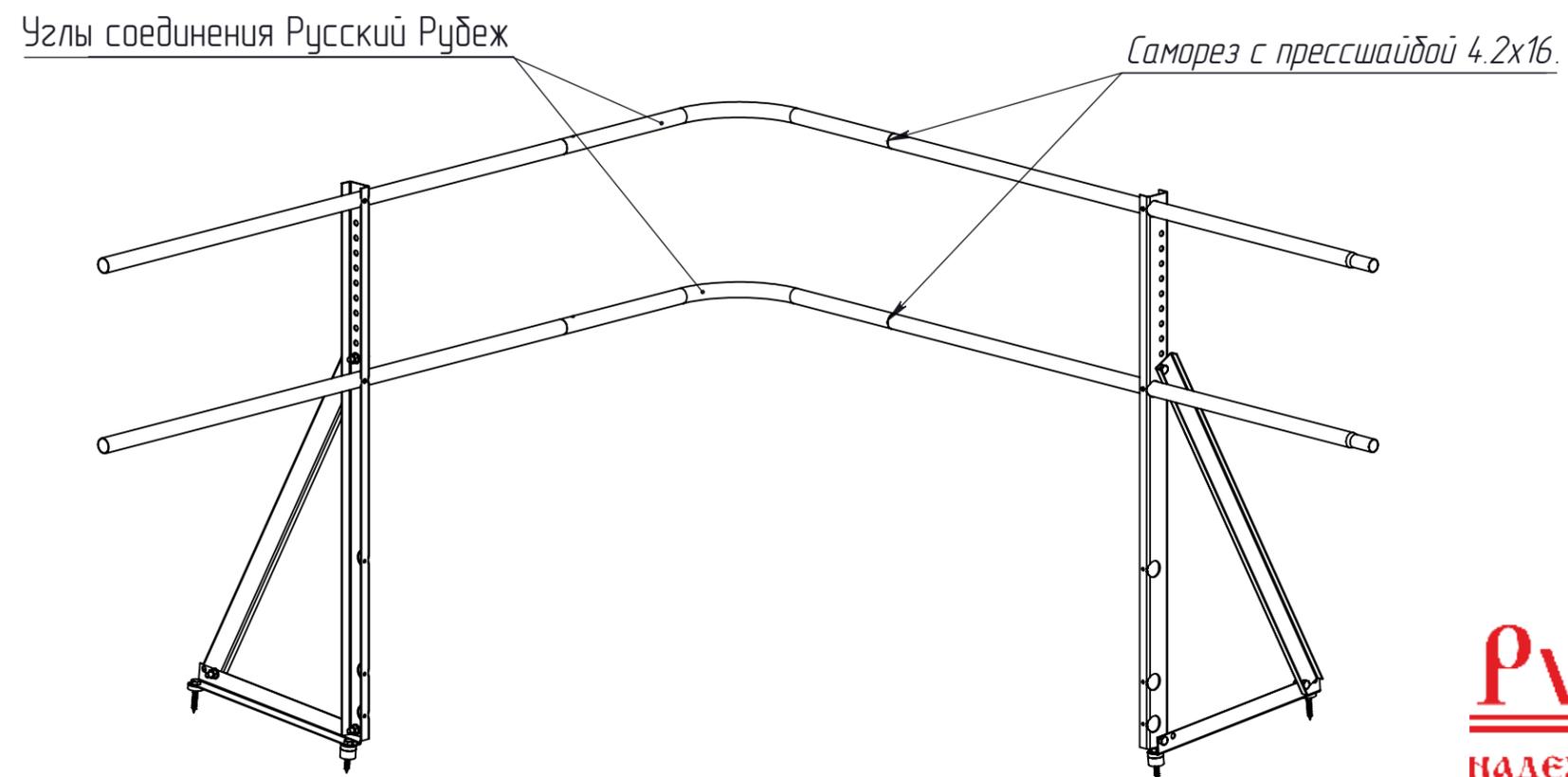
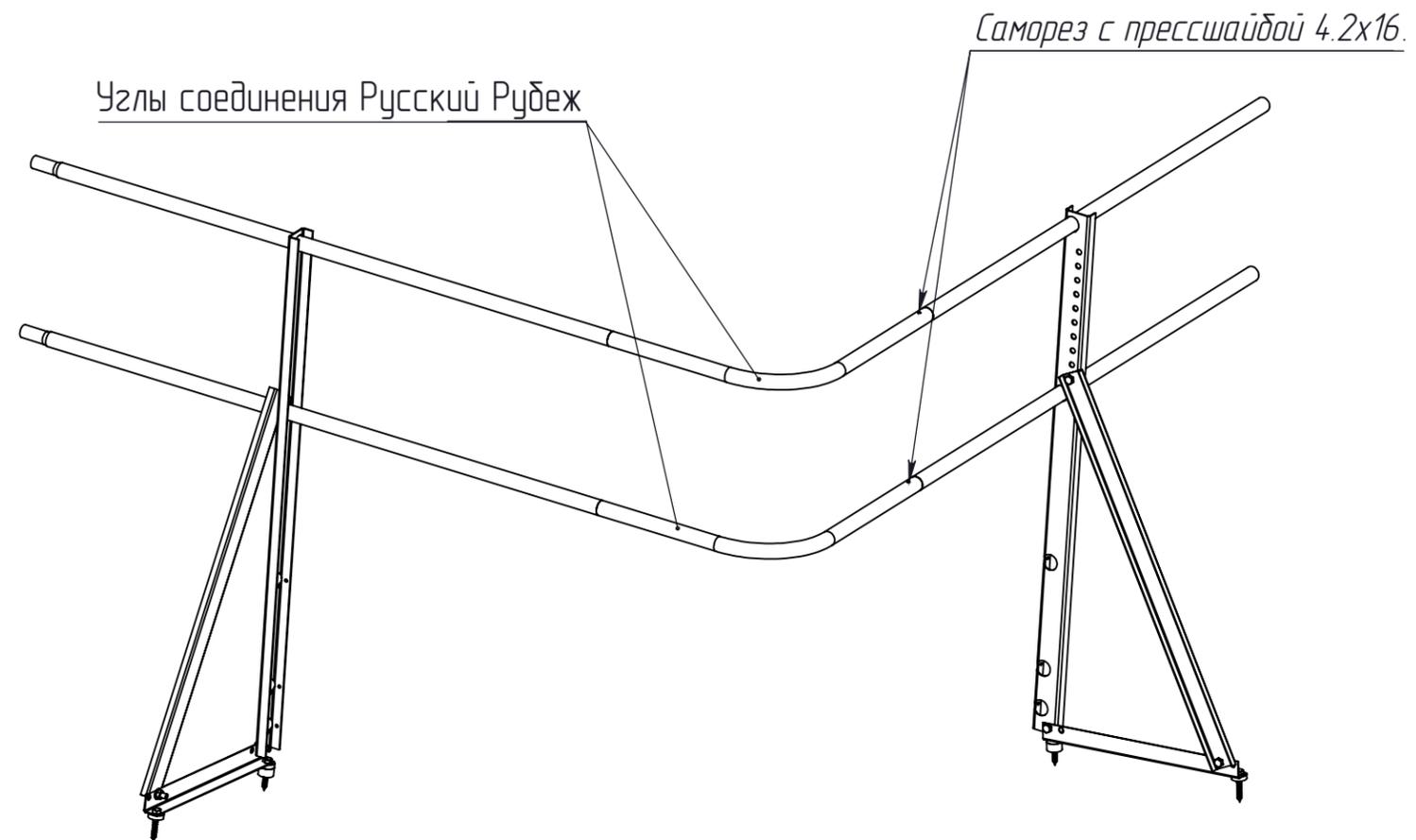
Узлы соединения Русский Рубеж, 45 град



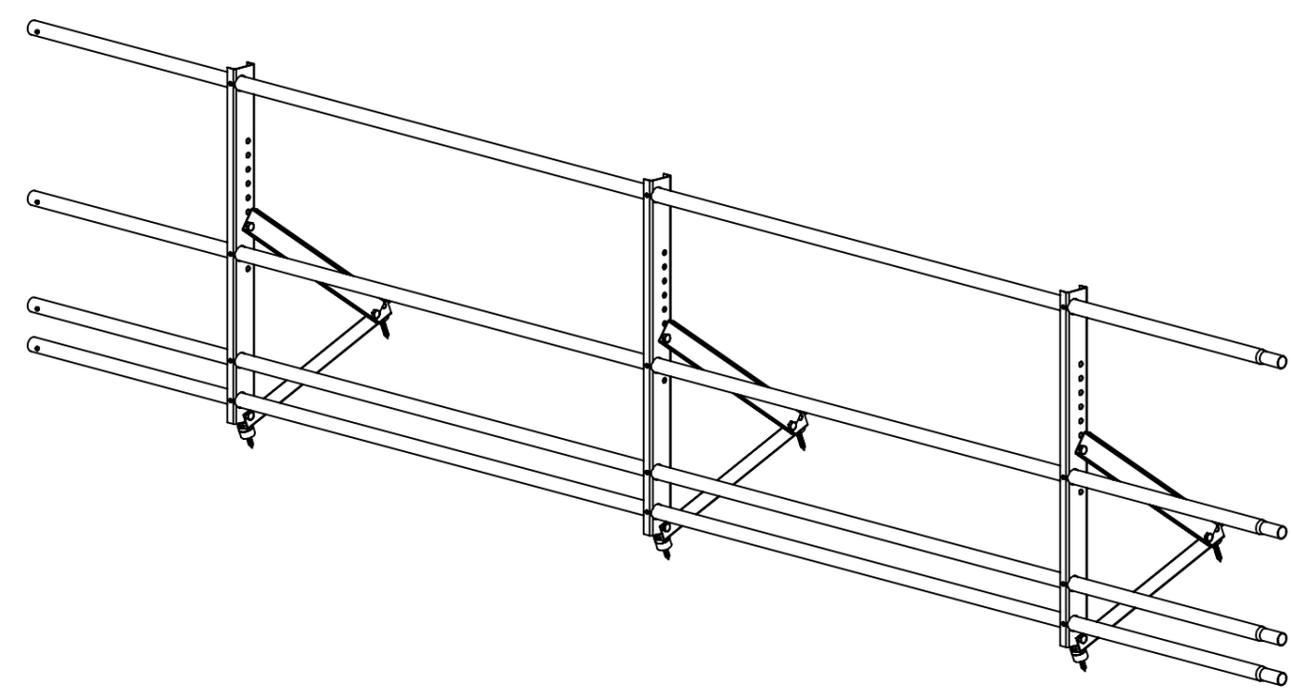
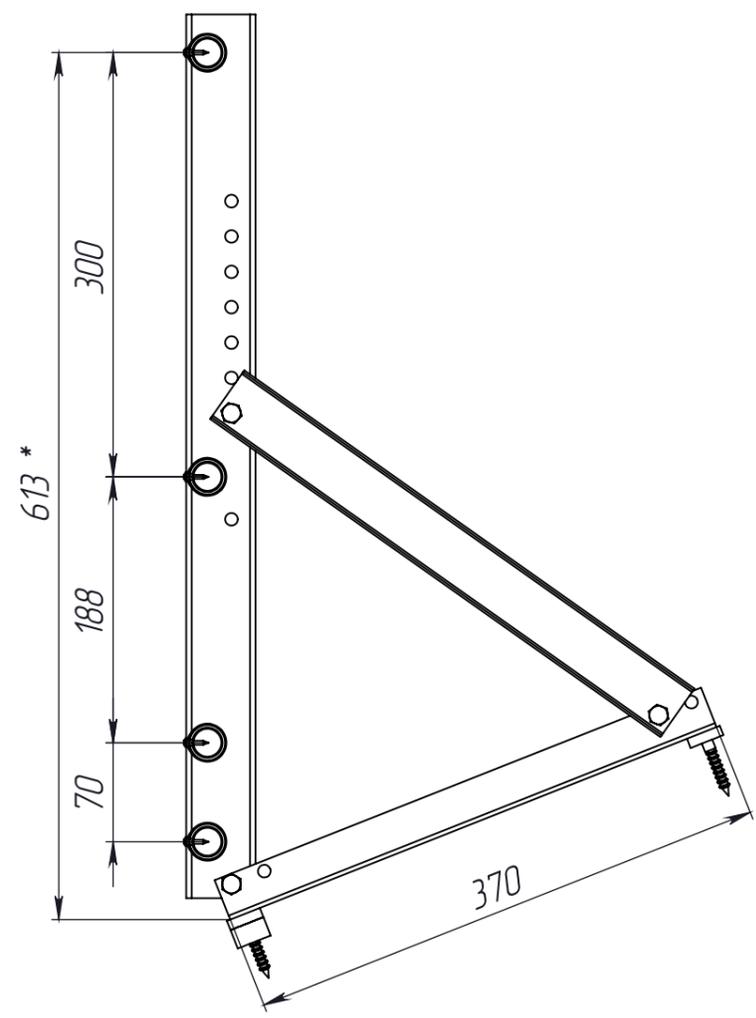
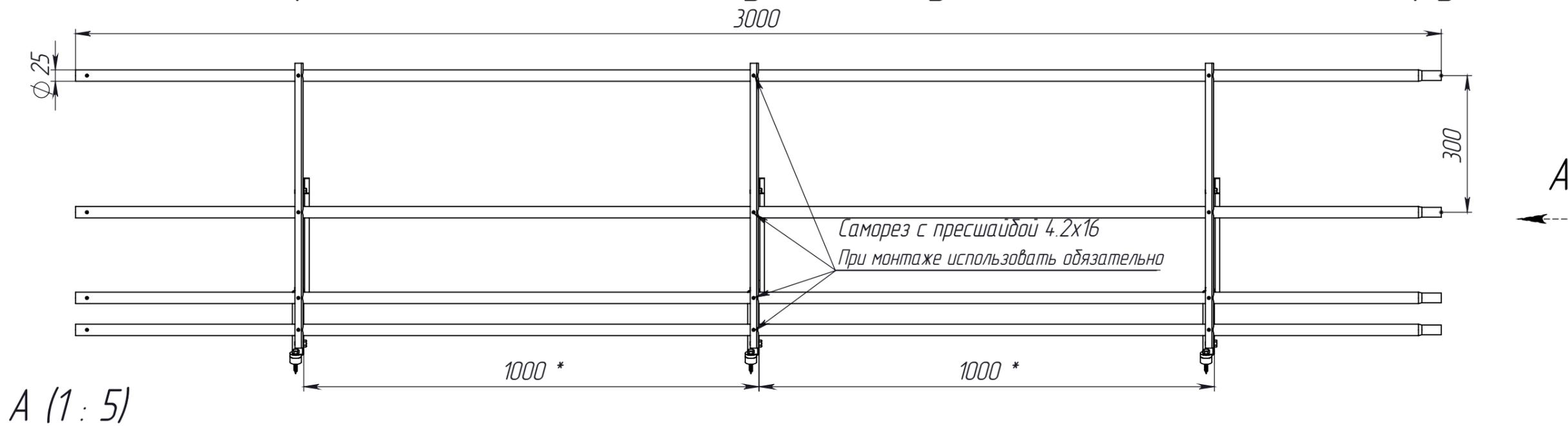
Узлы соединения Русский Рубеж, 135 град



Узлы соединения кровельного ограждения Русский Рубеж



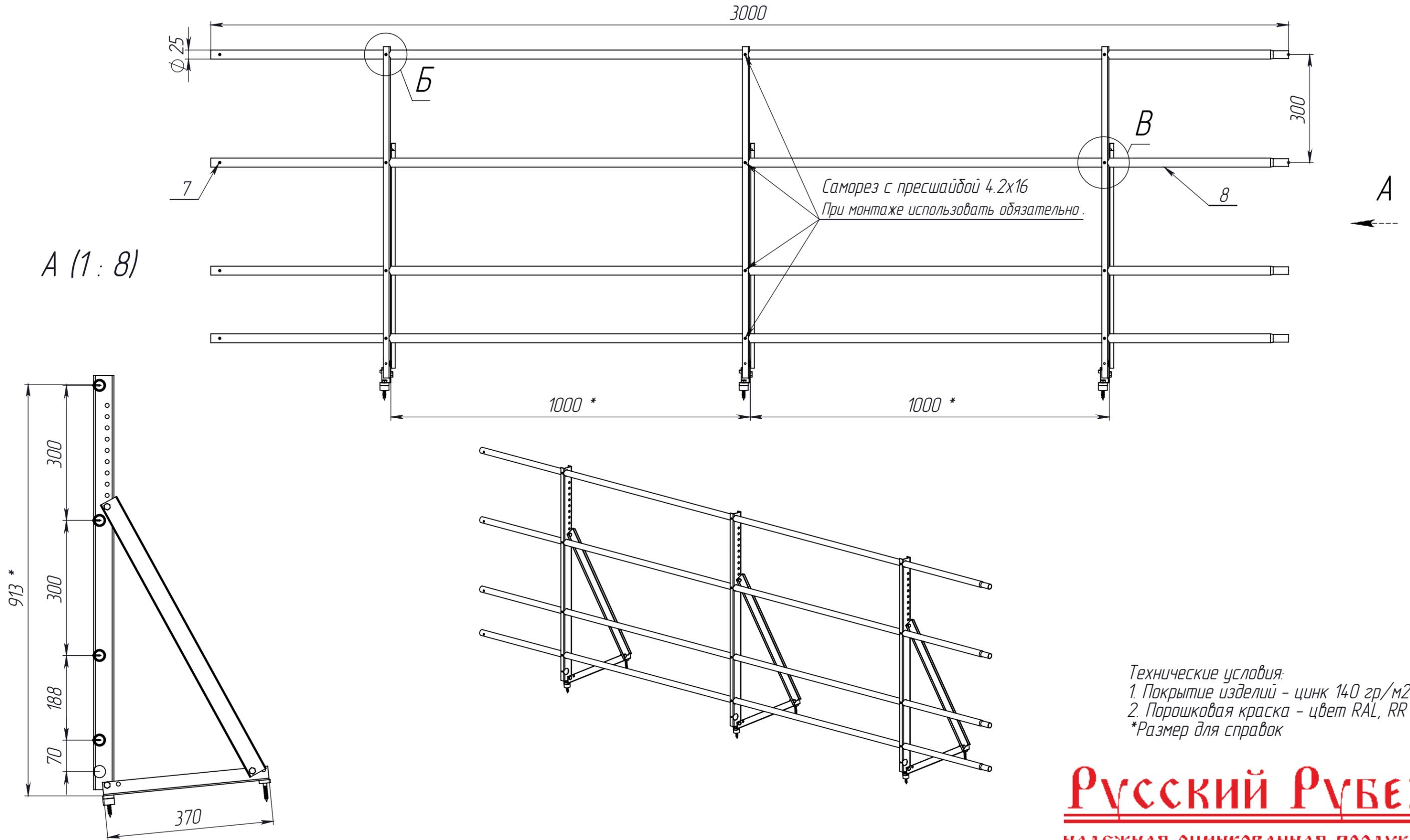
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-60 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



Технические условия:
 1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
 2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
 *Размер для справок

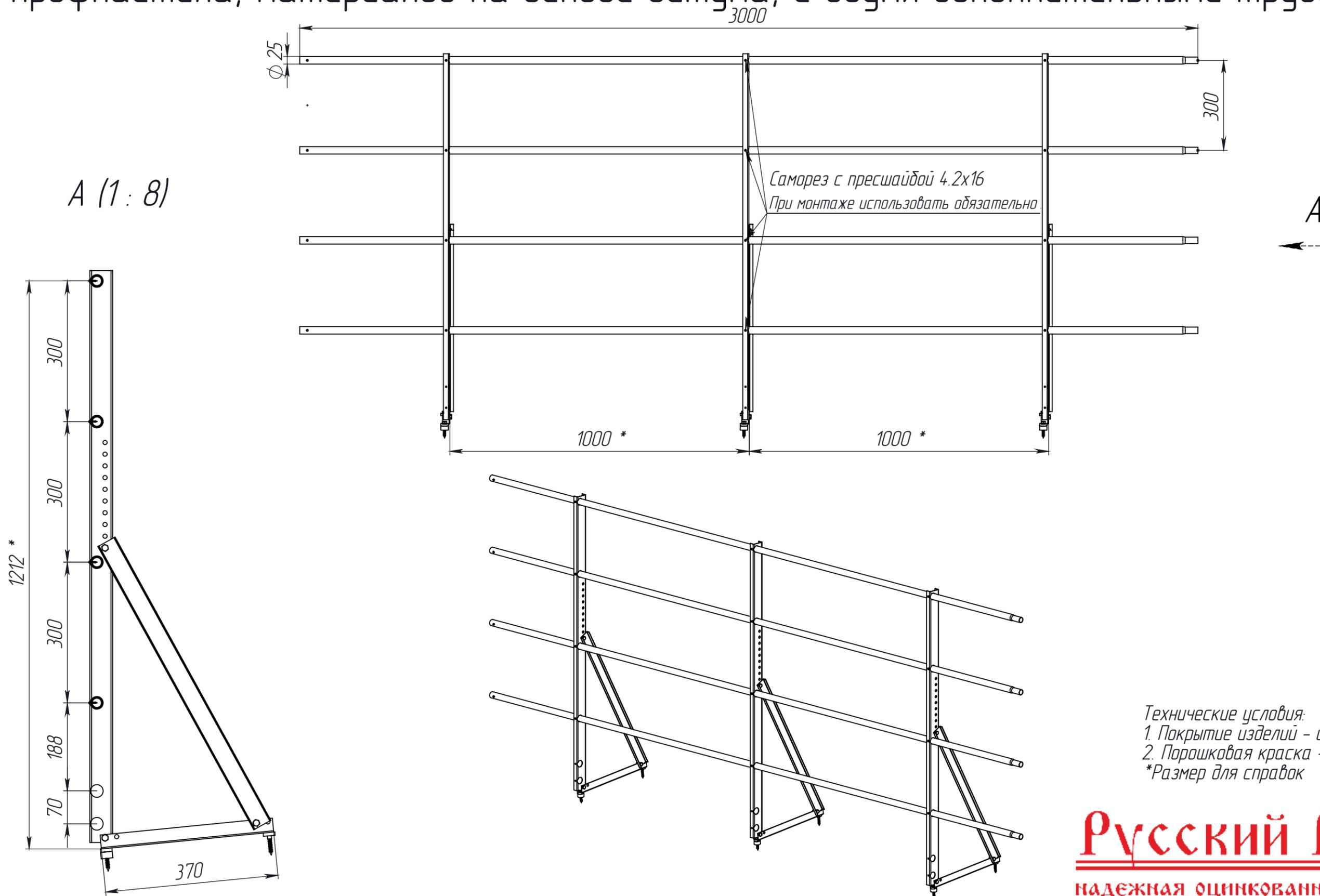
Русский РубежTM
 надежная оцинкованная продукция

Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-90 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

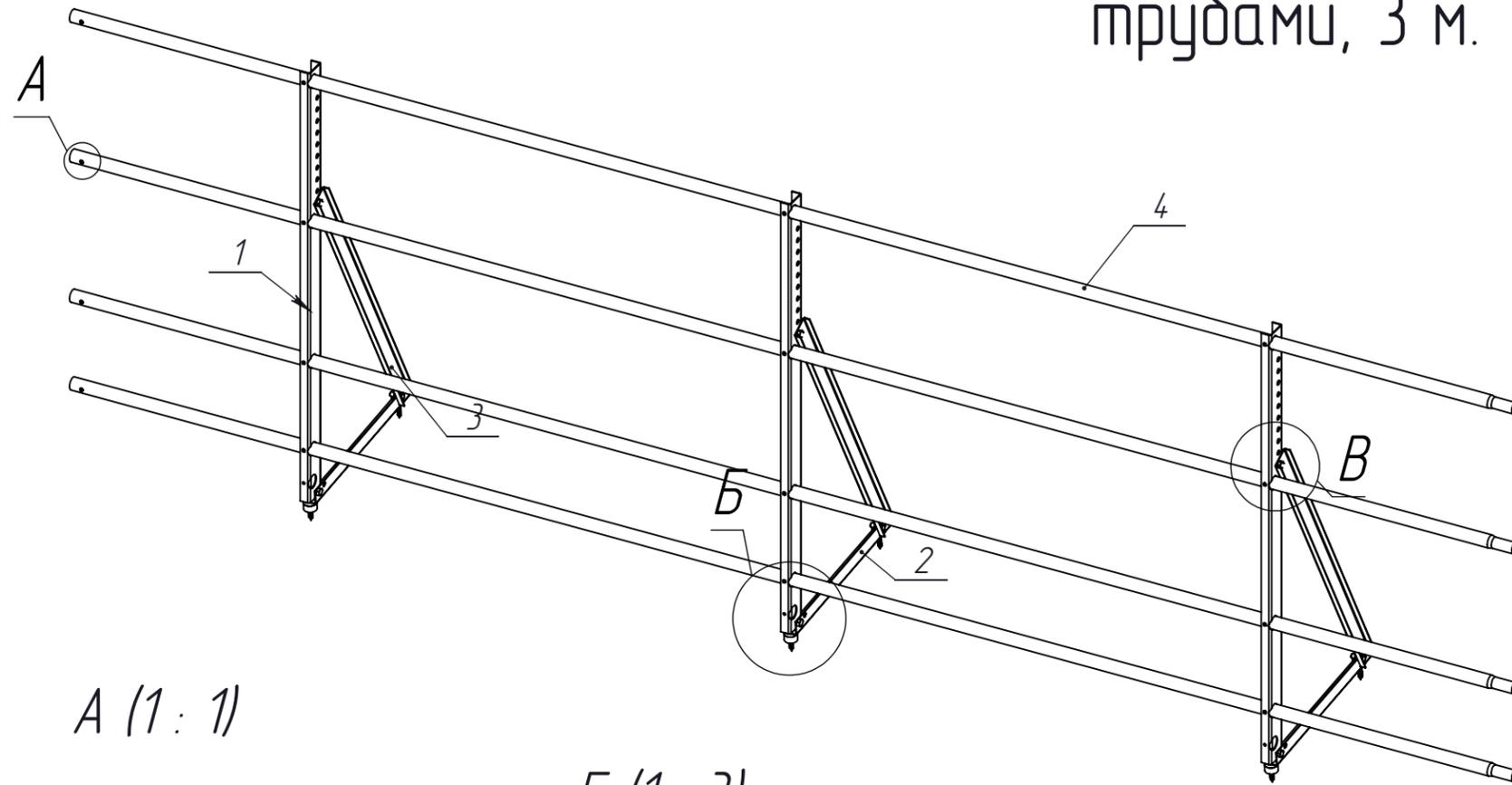
Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-120 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



Технические условия:
 1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
 2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
 *Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
 НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

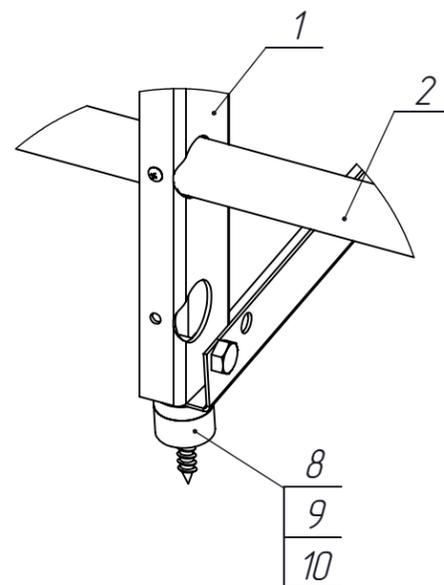
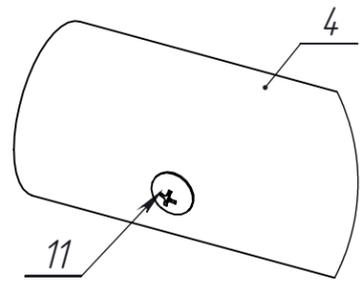
Комплектация кровельного ограждения Русский Рубеж Н-60/90/120 для кровли из металлочерепицы, профнастила, материалов на основе битума, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



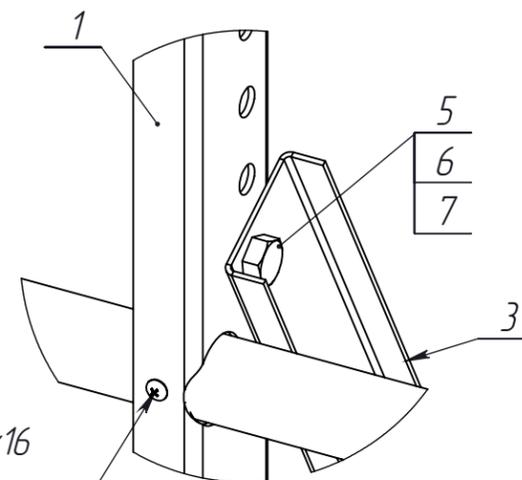
A (1:1)

Б (1:3)

В (1:2)



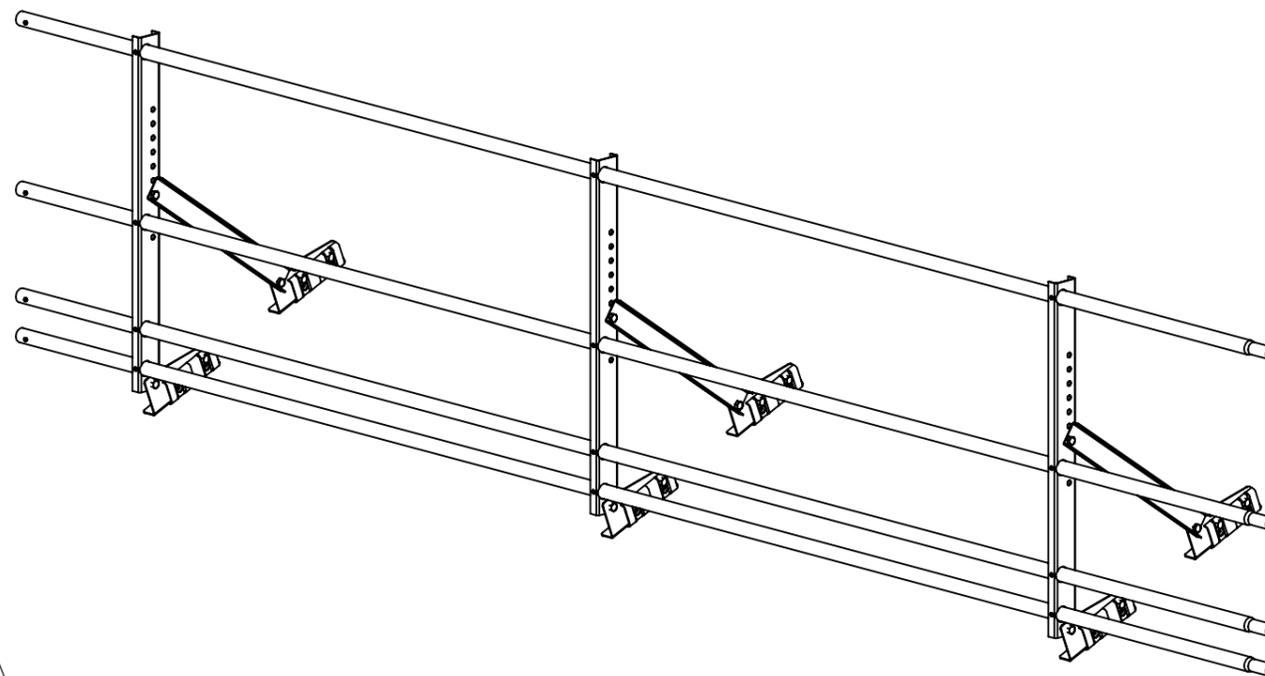
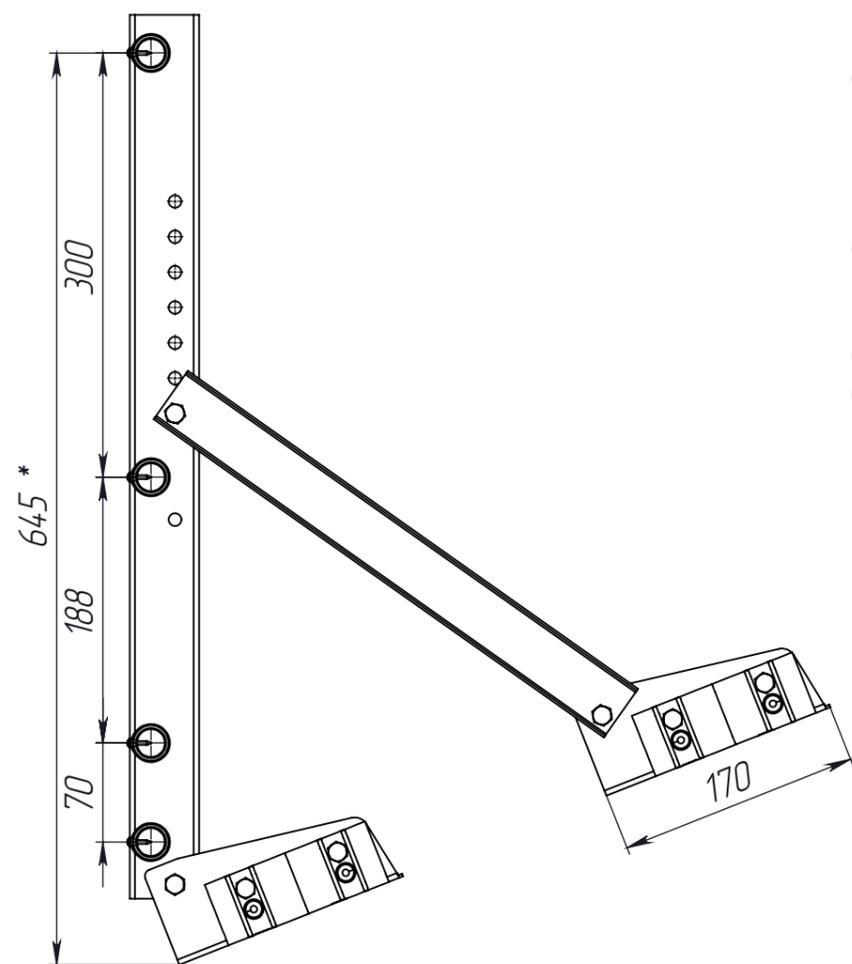
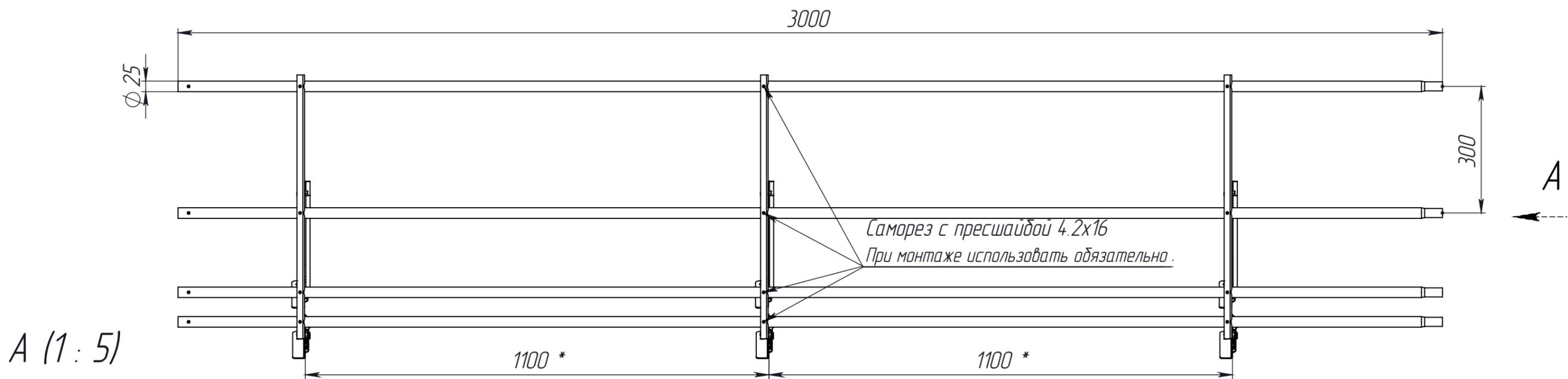
Саморез с прессшайбой 4,2x16
При монтаже использовать обязательно



№ п/п	Наименование	Кол-во, шт. Н-60	Кол-во, шт. Н-90	Кол-во, шт. Н-120
1	Стойка ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
2	Основание ограждения Русский Рубеж	3	3	3
3	Подкос ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
4	Труба ограждения Русский Рубеж, 3000 мм	4	4	4
5	Болт М8-6дх20	9	9	9
6	Гайка М8	9	9	9
7	Шайба 8	9	9	9
8	Шуруп с шестигранной головкой М8х50	6	6	6
9	Уплотнитель из пластика h-7	6	6	6
10	Уплотнитель из пластика h-14	3	3	3
11	Саморез с прессшайбой 4,2x16	24	24	24

РУССКИЙ РУБЕЖTM
НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

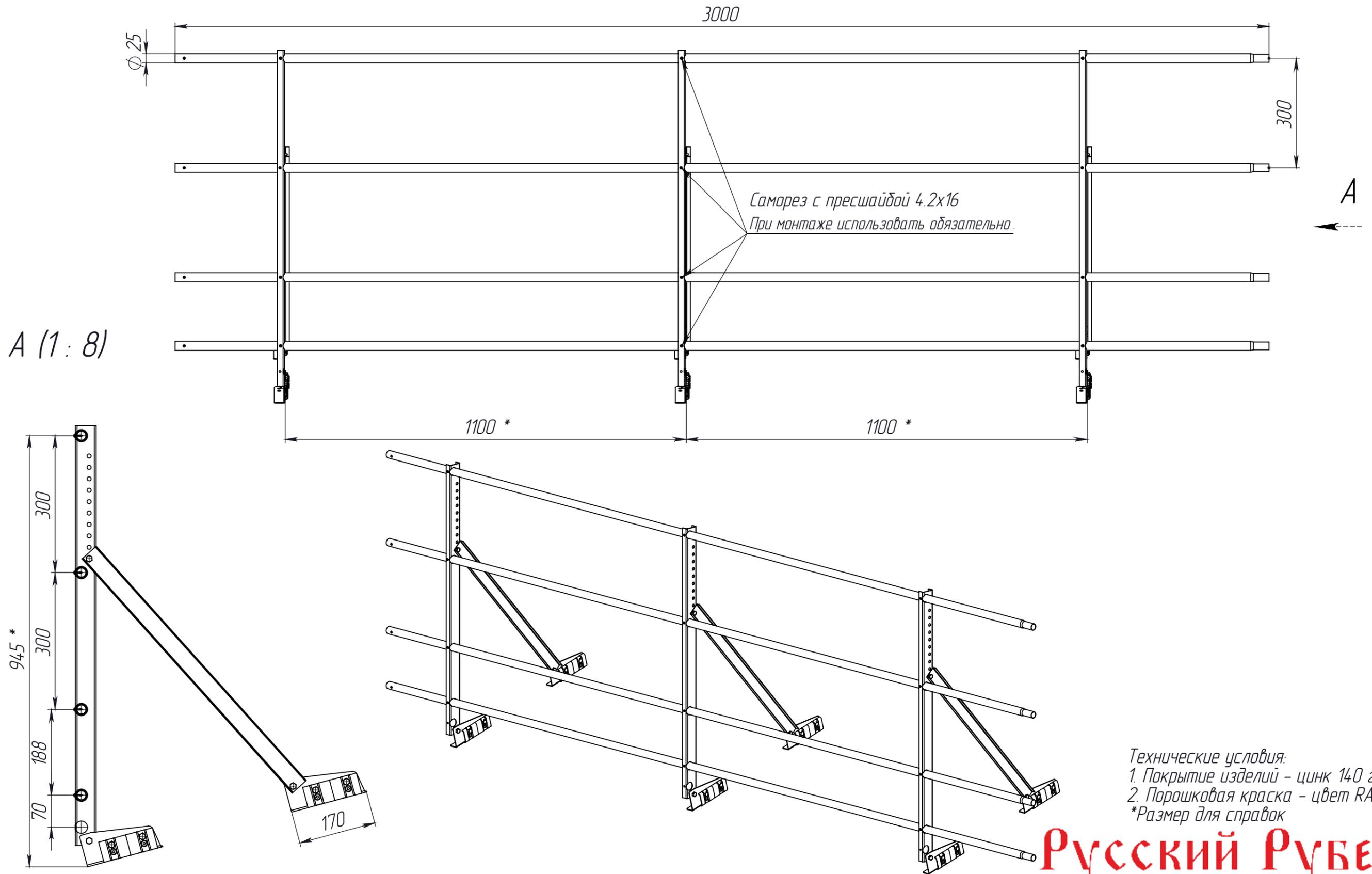
Кровельное граждение Русский Рубеж Н-60 для фальцевой кровли, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



Технические условия:
 1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
 2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
 *Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖ[™]
 НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

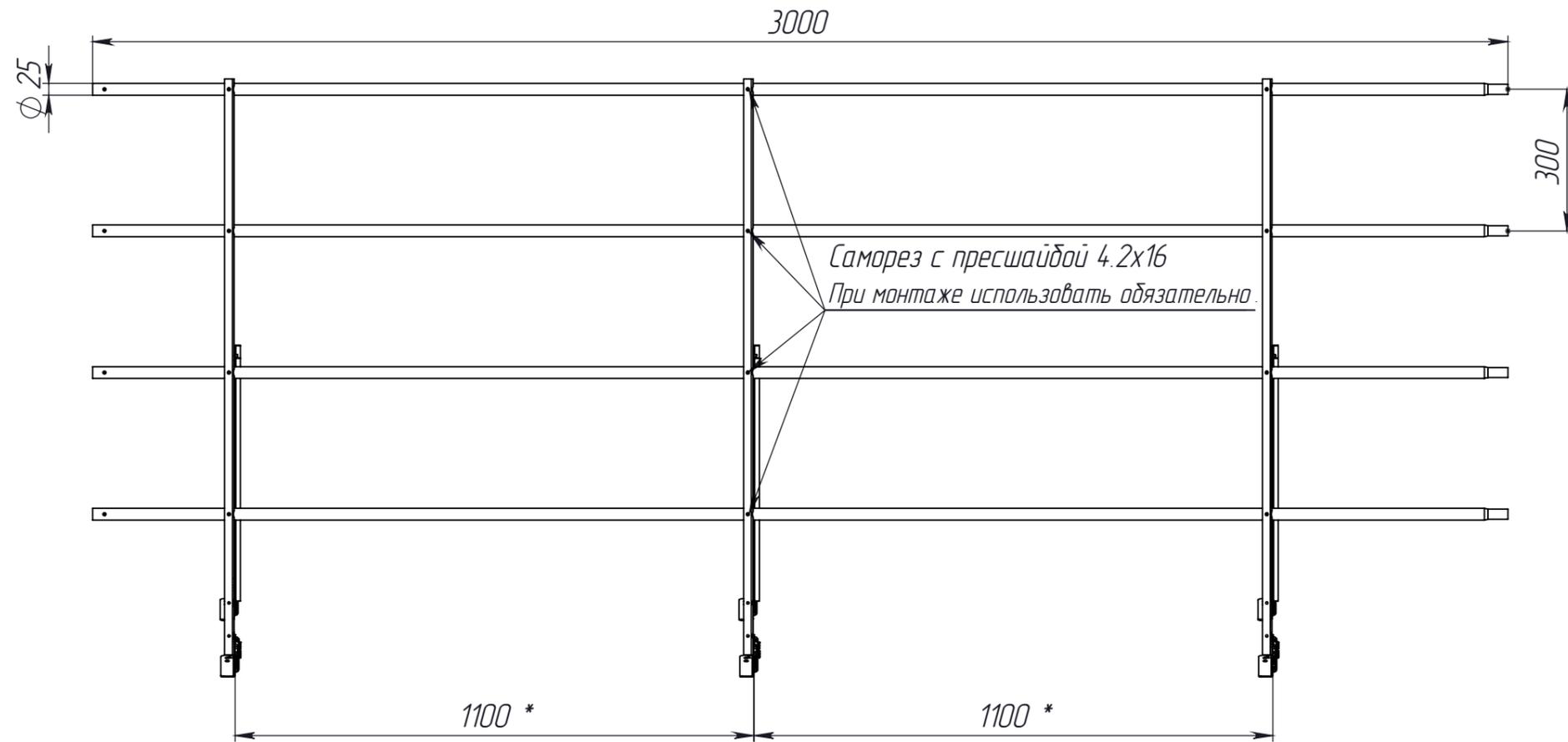
Кровельное граждение Русский Рубеж Н-90 для фальцевой кровли, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



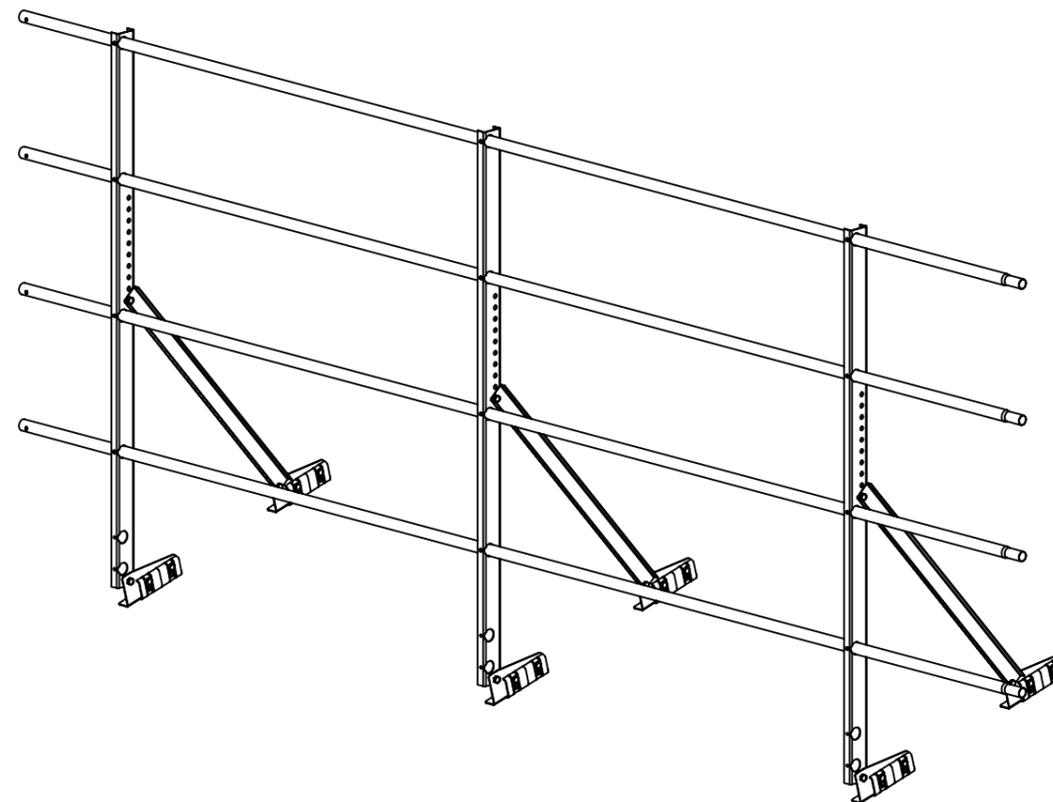
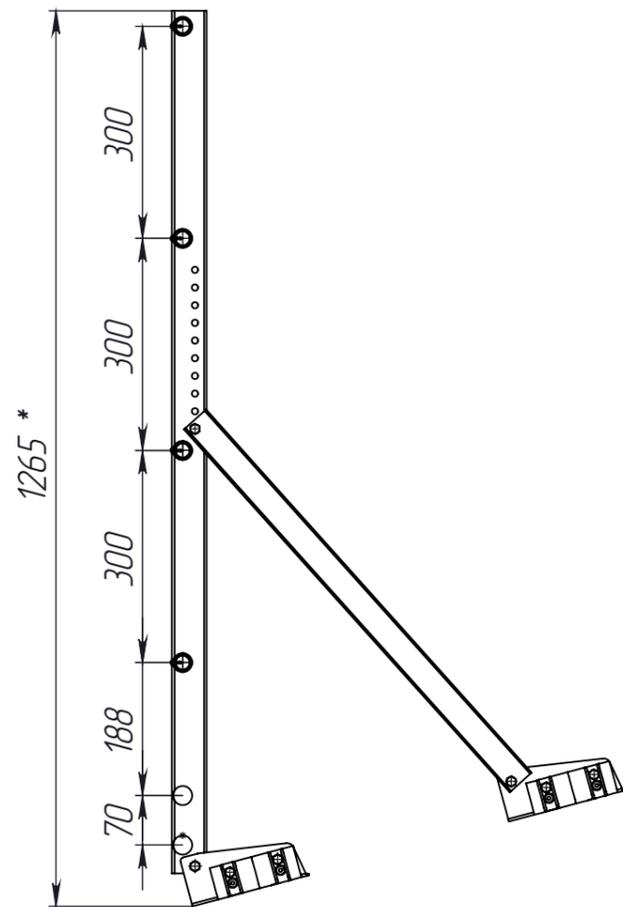
Технические условия:
 1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
 2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
 *Размер для справок

РУССКИЙ РУБЕЖTM
 НАДЕЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

Кровельное ограждение Русский Рубеж Н-120 для фальцевой кровли, с двумя дополнительными трубами, 3 м.



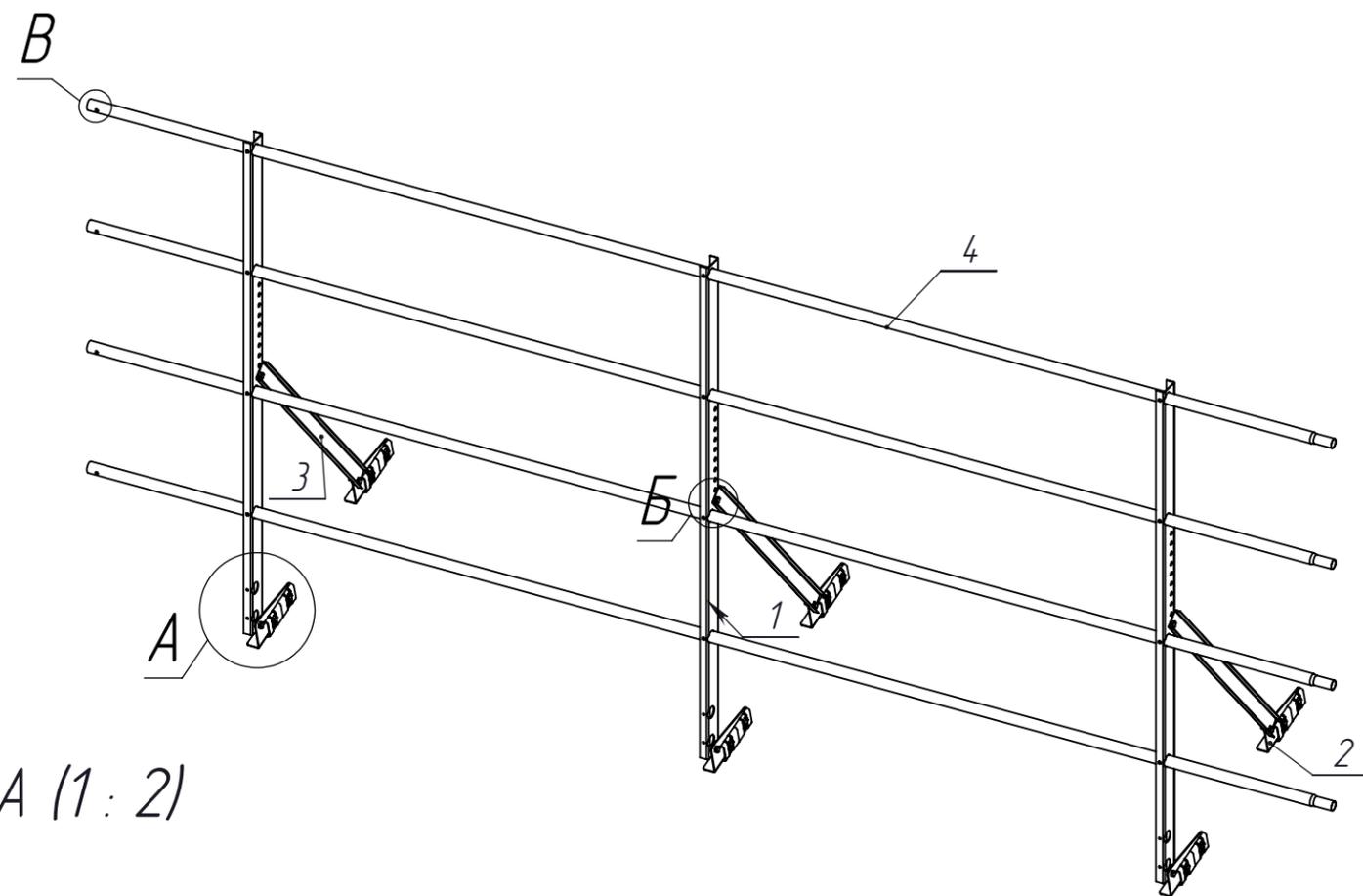
A (1 : 10)



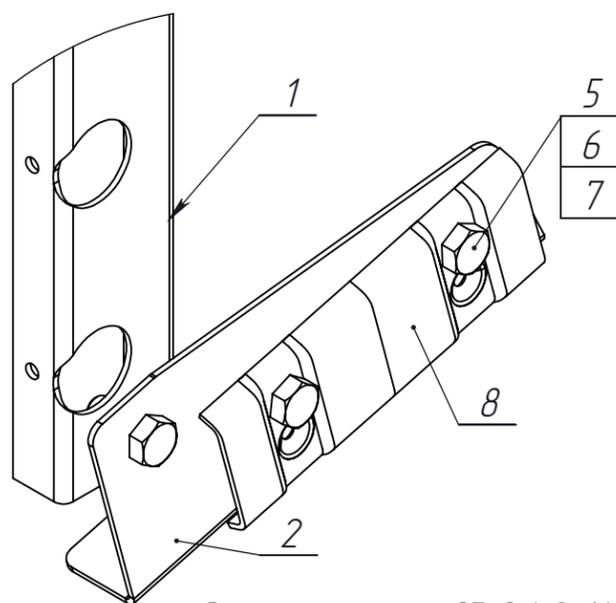
Технические условия:
1. Покрытие изделий - цинк 140 гр/м²
2. Порошковая краска - цвет RAL, RR
*Размер для справок

Русский РубежTM
надежная оцинкованная продукция

Комплектация кровельного ограждения Русский Рубеж Н-60/90/120 для фальцевой кровли, с дополнительными трубами 3 м.

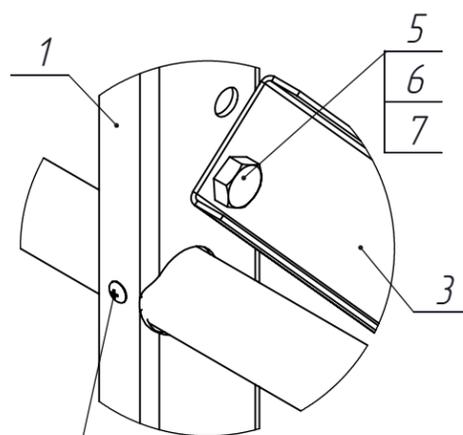


A (1:2)

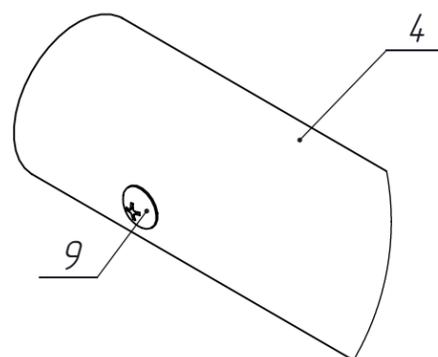


Саморез с прессшайбой 4,2x16
При монтаже использовать обязательно

Б (1:2)

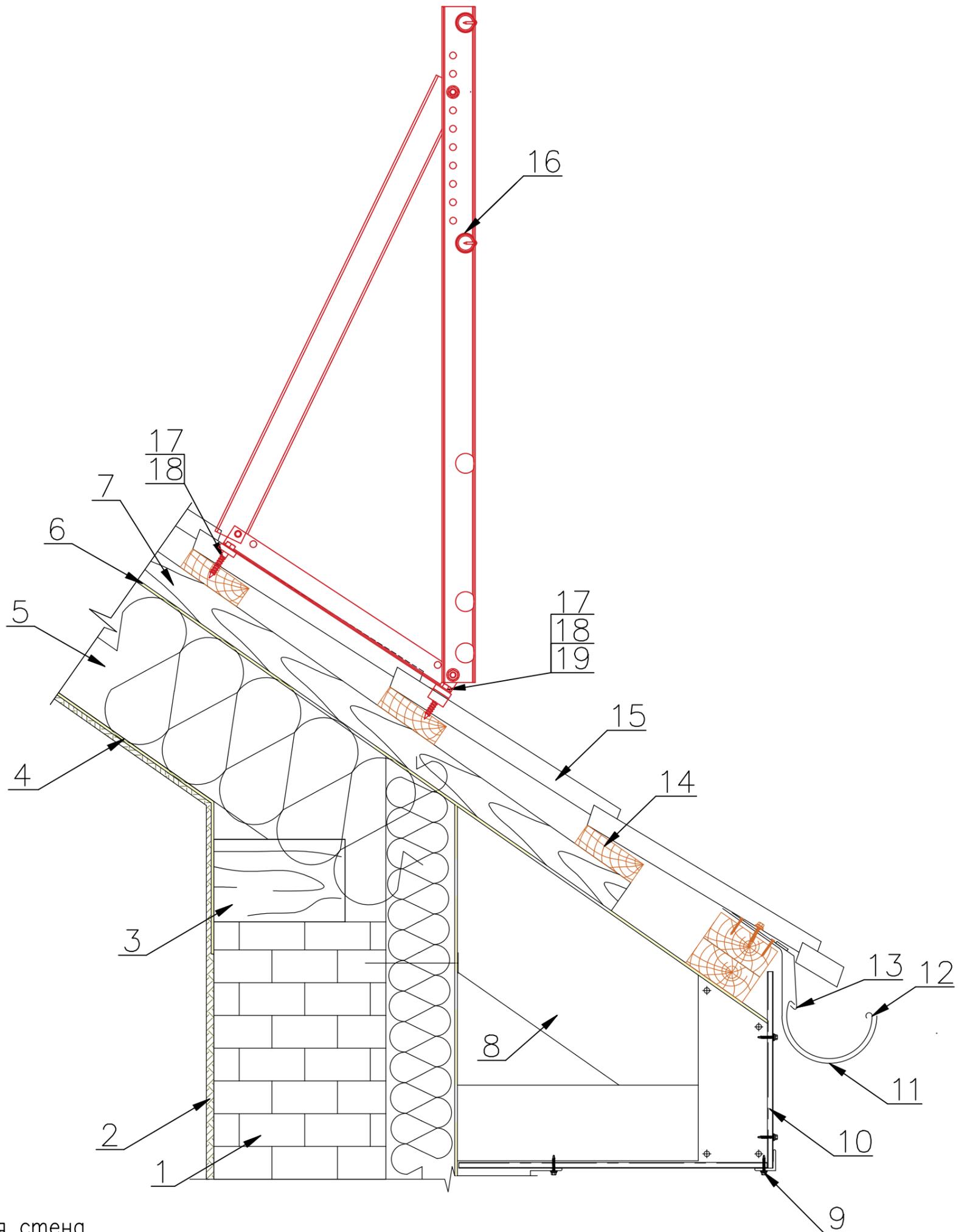


В (1:1)



№ п/п	Наименование	Кол-во, шт. Н-60	Кол-во, шт. Н-90	Кол-во, шт. Н-120
1	Стойка ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
2	Кронштейн ограждения Русский Рубеж для фальцевой кровли	6	6	6
3	Подкос ограждения Русский Рубеж, Н-60/90/120	3	3	3
4	Труба ограждения Русский Рубеж, 3000 мм	4	4	4
5	Болт М8-6дх20	21	21	21
6	Гайка М8	21	21	21
7	Шайба 8	21	21	21
8	Контрпластина	6	6	6
9	Саморез с прессшайбой 4,2x16	24	24	24

Узел крепления кровельного ограждения Русский Рубеж к кровле из металлочерепицы

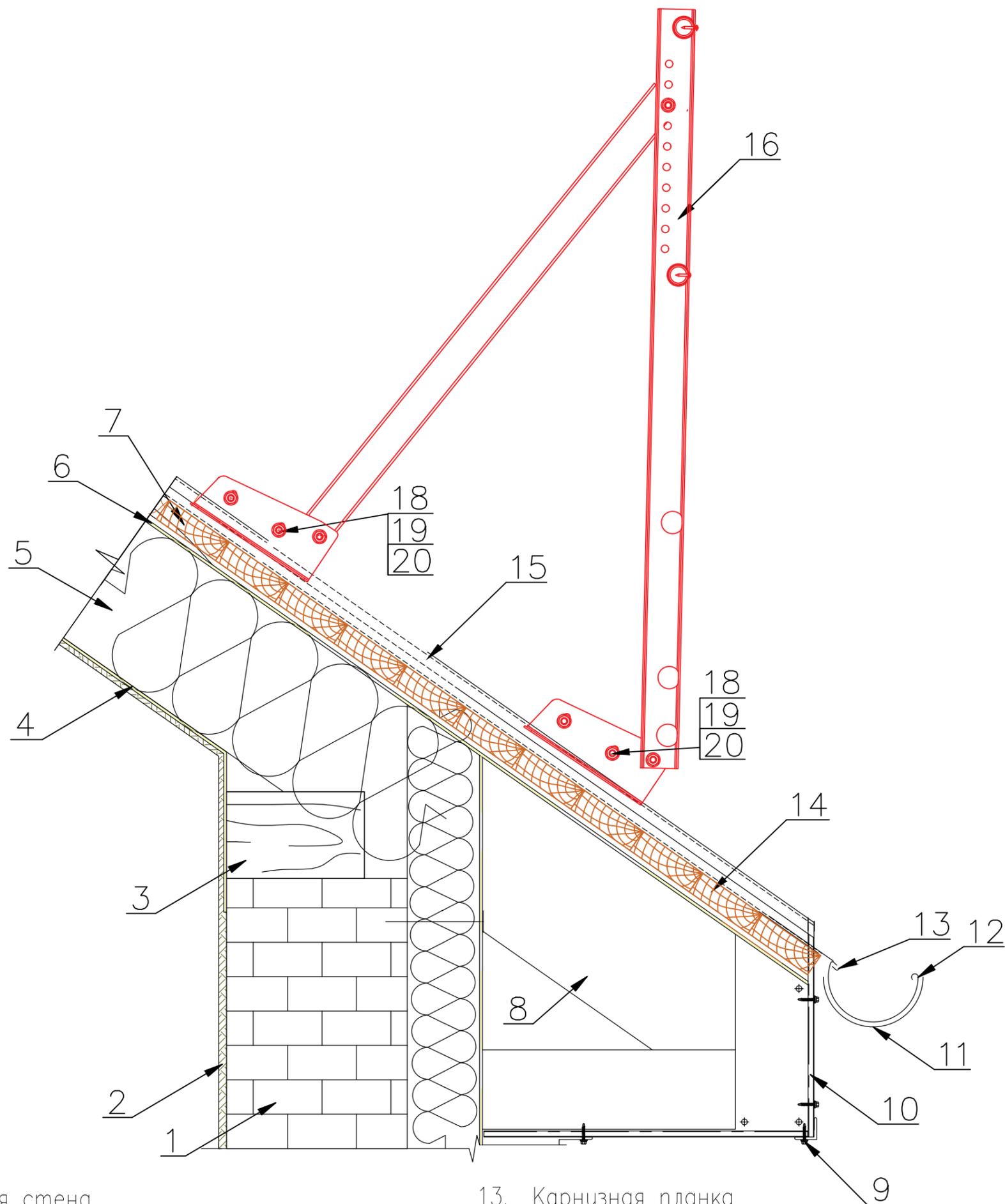


1. Кирпичная стена
2. ОСП-плиты или влагостойкий гипсокартон
3. Мауэрлат
4. Пароизоляционная мембрана
5. Теплоизоляция
6. Гидроизоляционная мембрана
7. Контробрешетка
8. Стропильная система
9. Саморез $\phi 4,8 \times 28$ с ЭПДМ-прокладкой
10. Подшивка карнизного свеса
11. Держатель желоба
12. Желоб водосточный

13. Карнизная планка
14. Обрешетка
15. Металлочерепица (графика условна)
16. Ограждение кровельное Русский Рубеж
17. Шуруп M8x50 (DIN 571)
18. Уплотнитель из пластика h-7
19. Уплотнитель из пластика h-14

В каждый комплект входит подробная инструкция по монтажу.

Узел крепления ограждения кровельного Русский Рубеж для фальцевой кровли

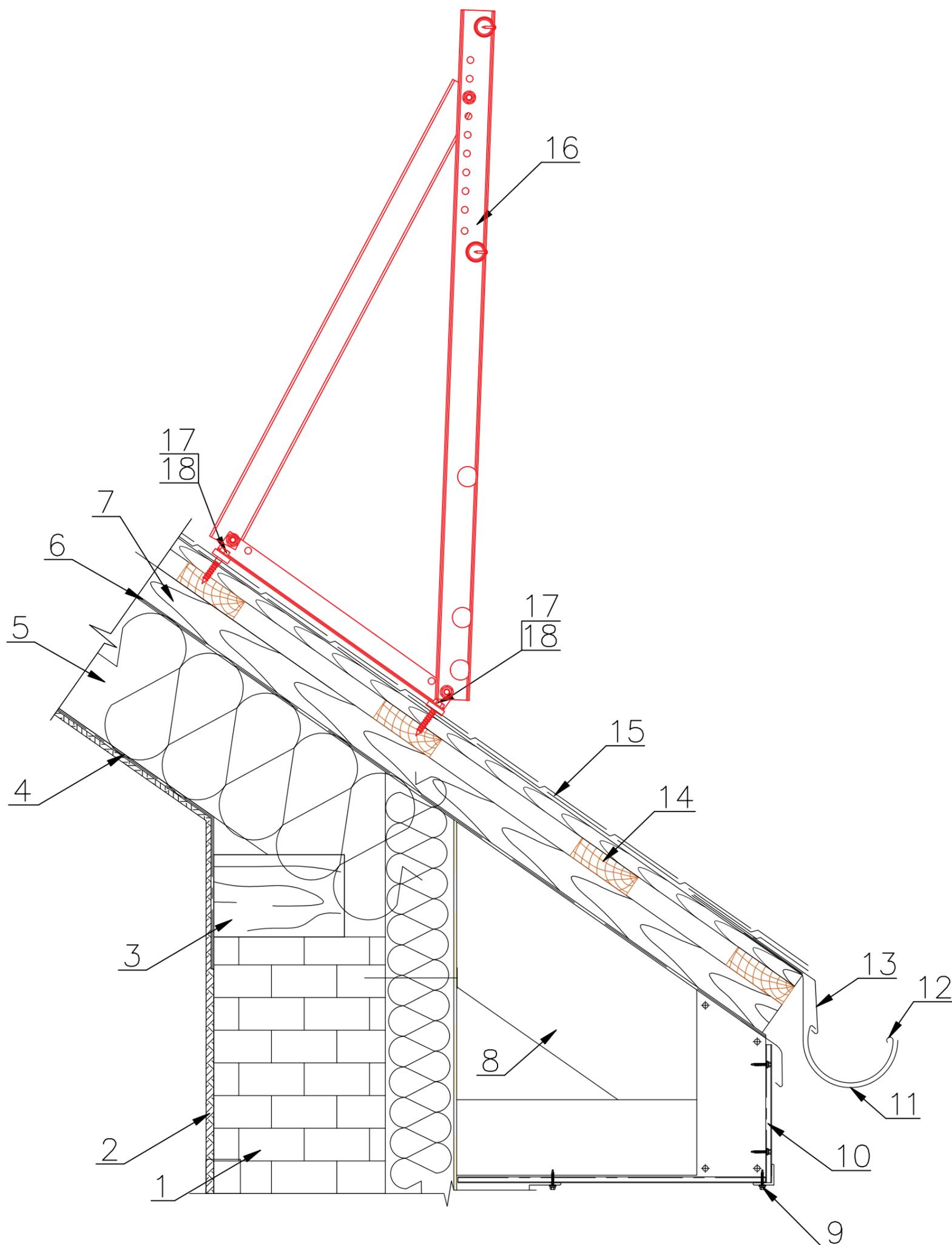


1. Кирпичная стена
2. ОСП-плиты или влагостойкий гипсокартон
3. Мауэрлат
4. Пароизоляционная мембрана
5. Теплоизоляция
6. Гидроизоляционная мембрана
7. Контробрешетка
8. Стропильная система
9. Саморез $\phi 4,8 \times 28$ с ЭПДМ-прокладкой
10. Подшивка карнизного свеса
11. Держатель желоба
12. Желоб водосточный

13. Карнизная планка
14. Обрешетка
15. Фальцевая кровля (графика условна)*
16. Ограждение кровельное Русский Рубеж для фальцевой кровли
17. Контрпластина
18. Болт М8х20
19. Шайба М8
20. Гайка М8

Высота фальца до 32 мм. В каждый комплект входит подробная инструкция по монтажу

Узел крепления ограждения кровельного Русский Рубеж к кровле из материалов на основе битума

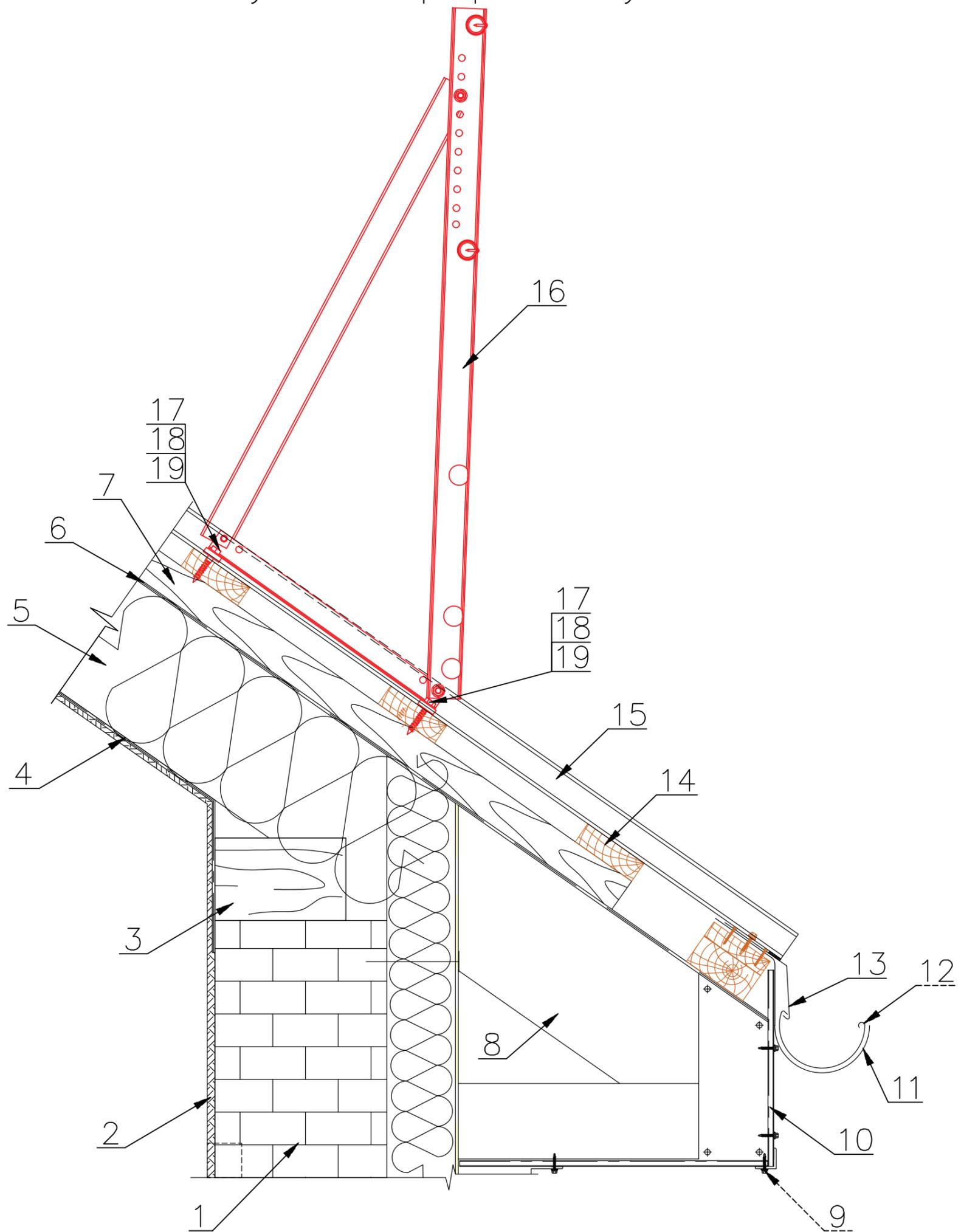


1. Кирпичная стена
2. ОСП-плиты или влагостойкий гипсокартон
3. Мауэрлат
4. Пароизоляционная мембрана
5. Теплоизоляция
6. Гидроизоляционная мембрана
7. Контробрешетка
8. Стропильная система
9. Саморез $\phi 4,8 \times 28$ с ЭПДМ-прокладкой
10. Подшивка карнизного свеса
11. Держатель желоба

12. Желоб водосточный
13. Карнизная планка
14. Обрешетка
15. Покрытие из битумных материалов
16. Ограждение кровельное Русский Рубеж
17. Шуруп М8х50 (DIN 571)
18. Уплотнитель из пластика h=7

В каждый комплект входит подробная инструкция по монтажу

Узел крепления ограждения кровельного Русский Рубеж к профнастилу



1. Кирпичная стена
2. ОСП-плиты или влагостойкий гипсокартон
3. Мауэрлат
4. Пароизоляционная мембрана
5. Теплоизоляция
6. Гидроизоляционная мембрана
7. Контробрешетка
8. Стропильная система
9. Саморез $\varnothing 4,8 \times 28$ с ЭПДМ-прокладкой
10. Подшивка карнизного свеса
11. Держатель желоба
12. Желоб водосточный

13. Карнизная планка
14. Обрешетка
15. Профнастил (графика условна)*
16. Ограждение кровельное Русский Рубеж
17. Шуруп M8x50 (DIN 571)
18. Шайба M8
19. Уплотнитель из пластика h-7

В каждый комплект входит подробная инструкция по монтажу.