

Утверждаю
Генеральный директор ООО "МИВАМАКС"
Давтян В.Ю.

*Альбом технических решений
по благоустройству общественных пространств*

(версия №01.01)

Москва 2024

Содержание

1. Применение Альбома технических решений	3
2. Серийные ограждения	4
2.1 Универсальная серия	5
2.1.1 Универсальная горизонтальная серия	6
2.1.2 Универсальная вертикальная серия	19
2.2 Город	32
2.3 Перф. альтернатива	34
2.4.1 Перф. волна (Исполнение 1)	36
2.4.2 Перф. волна (Исполнение 2)	38
3 Скамья со спинкой "Город"	40
4 Урна "Город"	44
5 Мангал "Город"	48
6 Пergола "Город"	52
7 Столбка велопарковки "Город"	56
8 Качели "Город"	59
9 Опора освещения "Город"	63
10. Комплекс качель	66
11. Комплекс пергол	68

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



ООО «МИВАМАКС»

Лист
2

12. Комплексный навес	70
13. Пергола	72
14. Пергола	74
15. Пергола	76
16. Вазон	78
17. Вазон "Венеция 600"	80
18. Вазон "Венеция 800"	82
19. Скамейка	84
20. Скамейка	86
21. Радиусная лавка	88
22. Радиусная лавка	90
23. Лавка	92
24. Беседка	94
25. Качели	96
26. Скамья	98
27. Навес	100
28. Пергола	102
29. Качели	104

1. Применение Альбома технических решений

Альбом технических решений содержит типовые решения для благоустройства общественных пространств: набережной, площади, сквера, парка, улицы, бульвара, с учетом возможного функционального зонирования, климатических особенностей, включающие перечень элементов наполнения среды в соответствии с функцией (малые архитектурные формы и оборудование для микроклиматического комфорта).

Альбом технических решений по благоустройству общественных пространств предназначен для применения заказчиками при формировании технического задания на разработку проектно-сметной (рабочей) документации на благоустройство общественных пространств.

Размеры на всех принципиальных схемах указаны в миллиметрах, геометрические параметры малых архитектурных форм указаны в миллиметрах.

Типовые решения, содержащиеся в Альбоме, требуют уточнения в зависимости от конкретного населенного пункта, его архитектурно-планировочной организации, принадлежности к определенной природной зоне, климатическому району, гидрогеологических условий, что отражается на особых требованиях к проектированию.

Такие особенности климата, как ветер, снежный покров, наиболее холодные и жаркие температуры, а также продолжительность комфортных дней, необходимо учитывать при создании комфортных условий для отдыха.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.



ООО «МИВАМАКС»

Лист
4

Копировал

Формат А3

2. Серийные ограждения

В Альбоме представлены готовые решения ограждений производства ООО "МИВАМАКС", а также входные группы (калитки, откатные и распашные ворота). Мы создаем ограждения любых форм и видов по Вашим эскизам. Начиная от декоративных небольших ограждений заканчивая высокими ограждениями.

Альбом содержит следующие ограждения:

- "Универсальная горизонтальная" серия;
- "Универсальная вертикальная" серия;
- "Город";
- "Перф. альтернатива";
- "Перф. волна (Исполнение 1)";
- "Перф. волна (Исполнение 2)".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



ООО «МИВАМАКС»

Лист
5

Копировано

Формат А3



Изм	Лист	№ докум.	Подп
			Дата



ООО «МИВАМАКС»

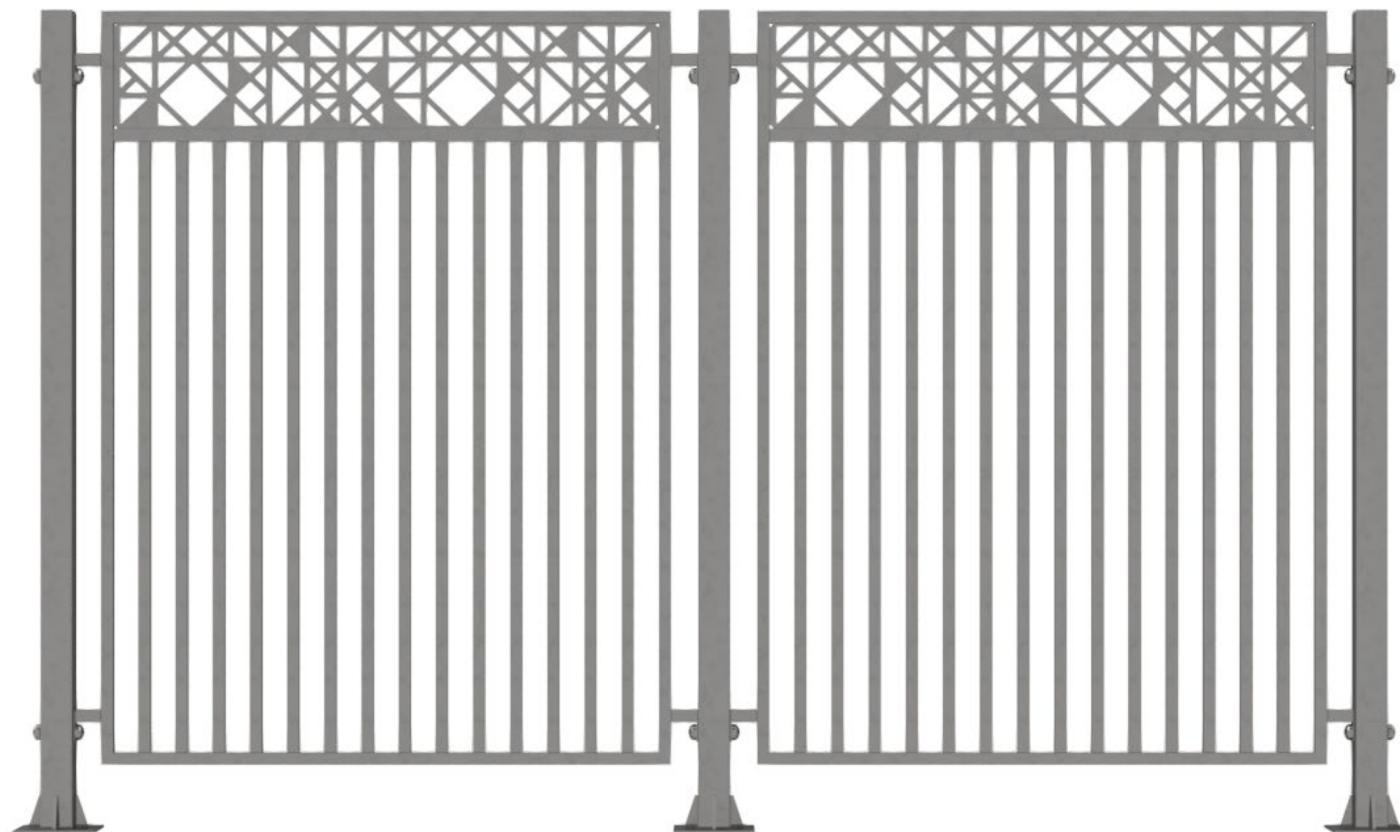
Лист
6

Копирабал

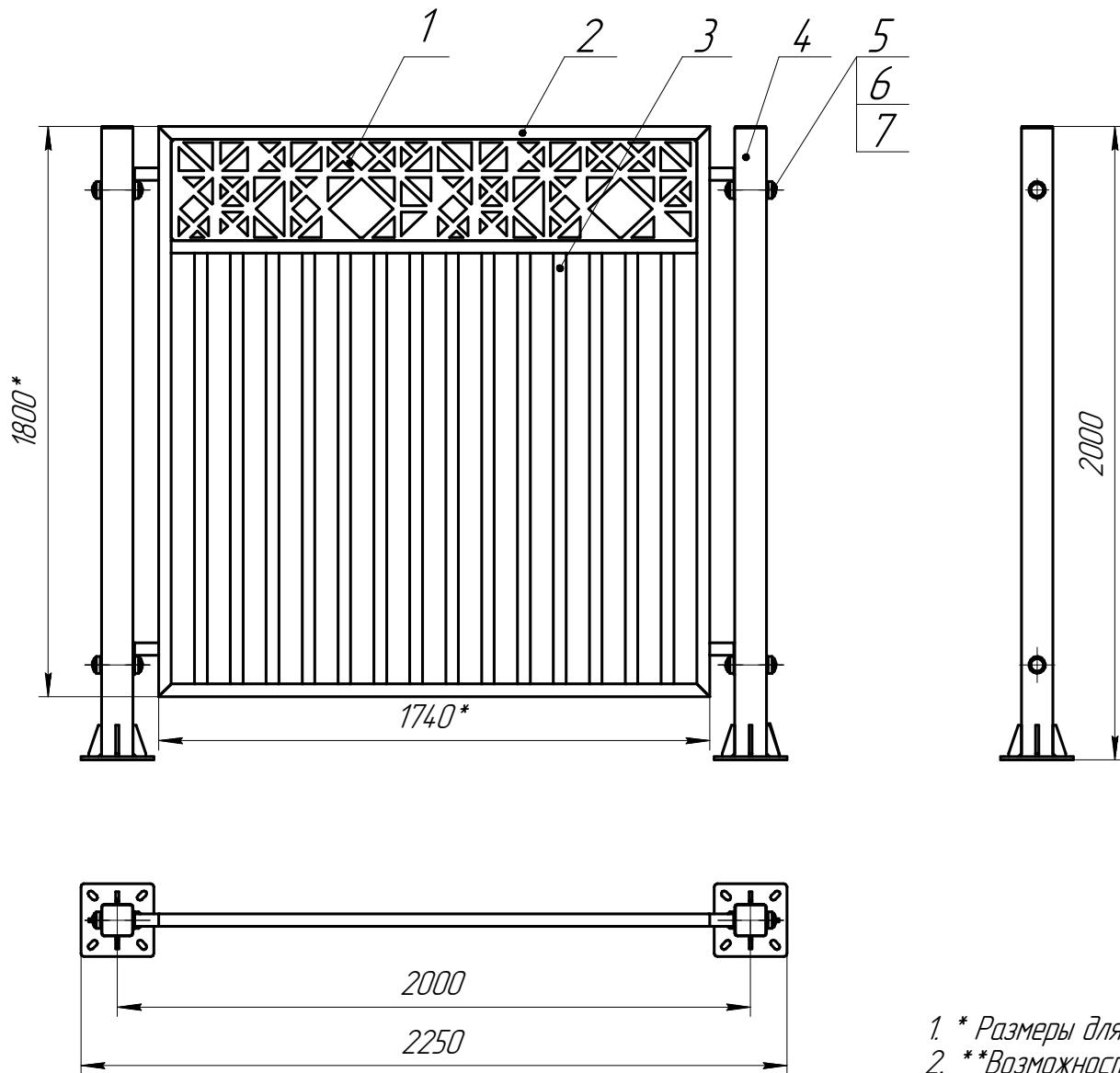
Формат А3

2.11 Универсальная горизонтальная серия

Ограждение универсальной горизонтальной серии изготавливается из профильной трубы 40x40x2 с металлическим орнаментом. Столбы изготавливаются из профильной трубы 100x100x4. Присутствуют другие исполнения универсальной горизонтальной серии, с которыми можно ознакомиться в представленном Альбоме технических решений.

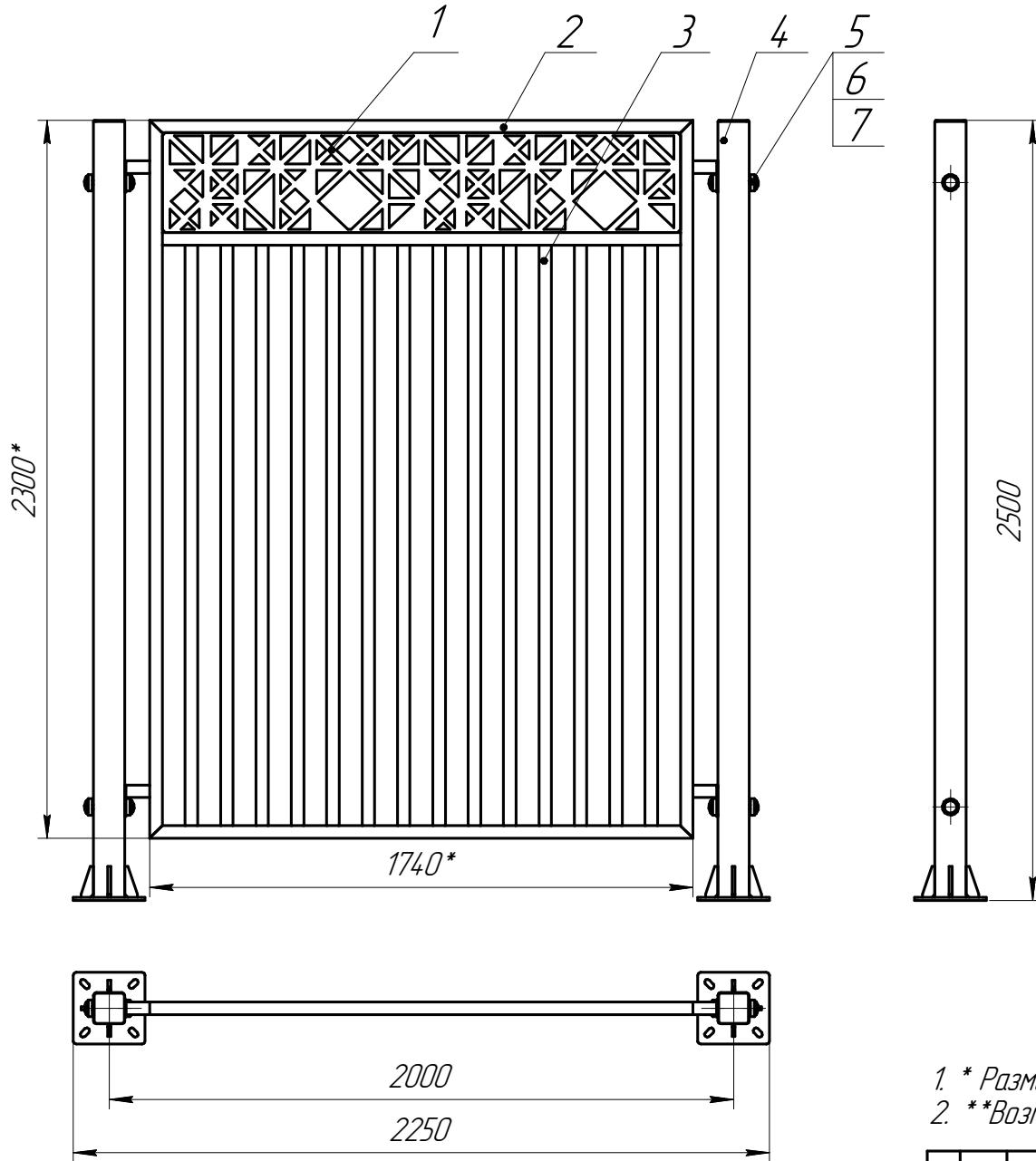


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

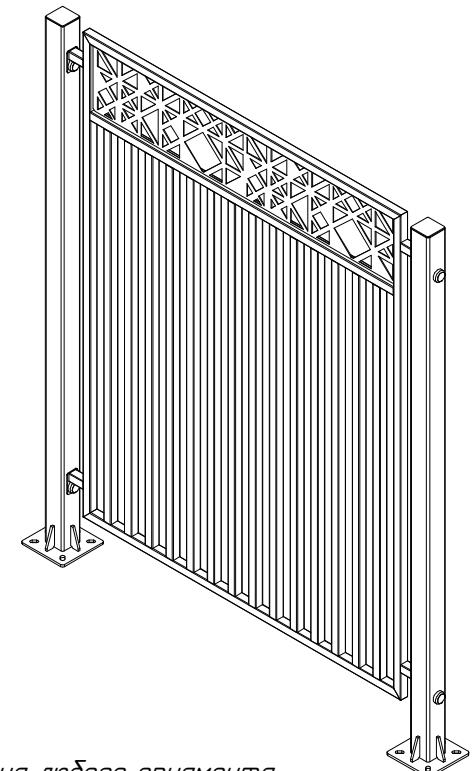


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x40x2)
4	Стойка (трубы 100x100x4)
5	Шпилька M12x140
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка

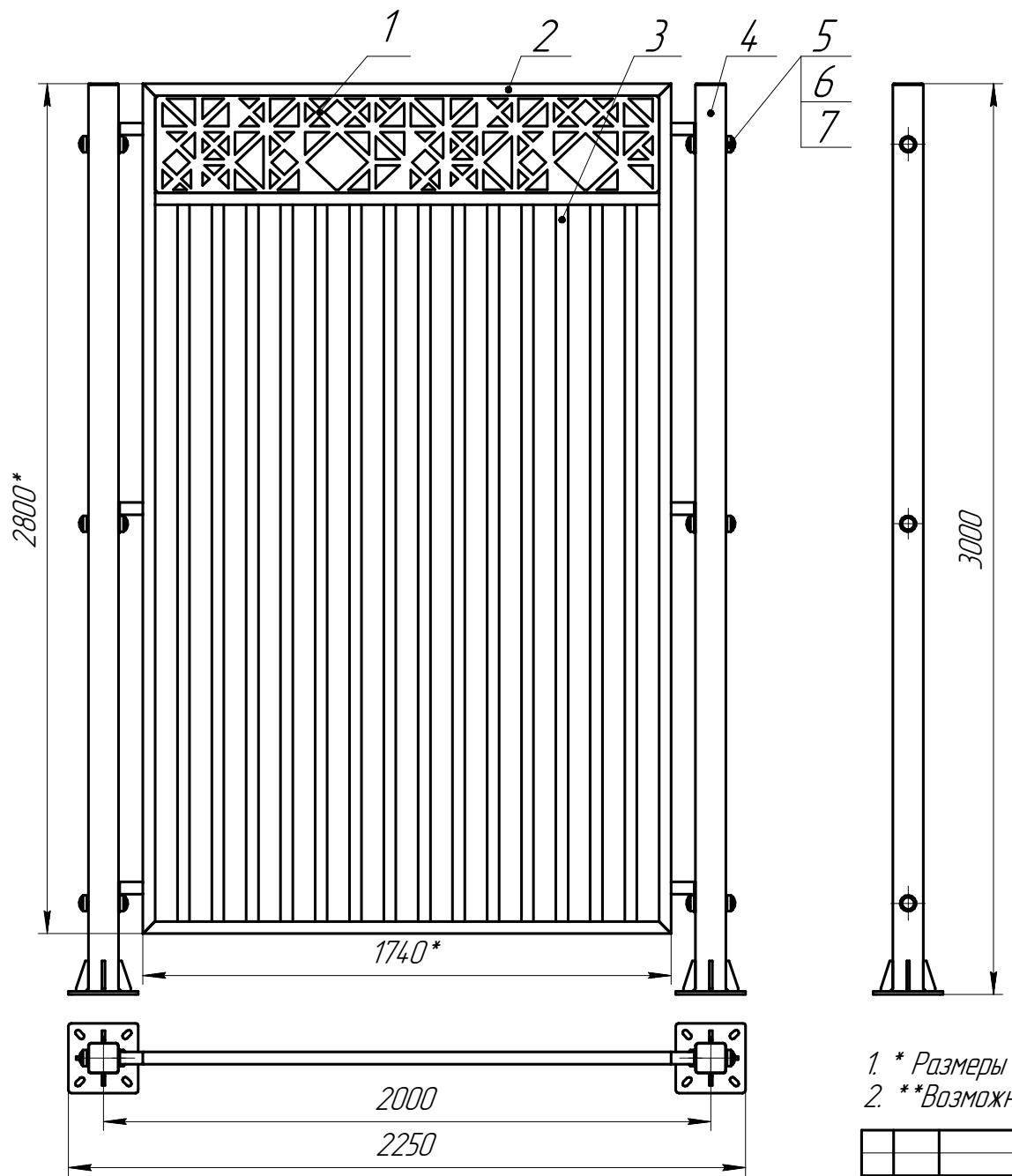
1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента



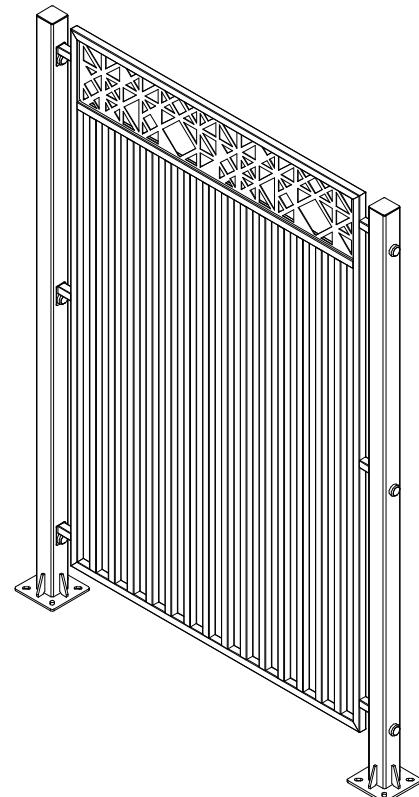
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x40x2)
4	Стойка (трубы 100x100x4)
5	Шпилька M12x140
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка



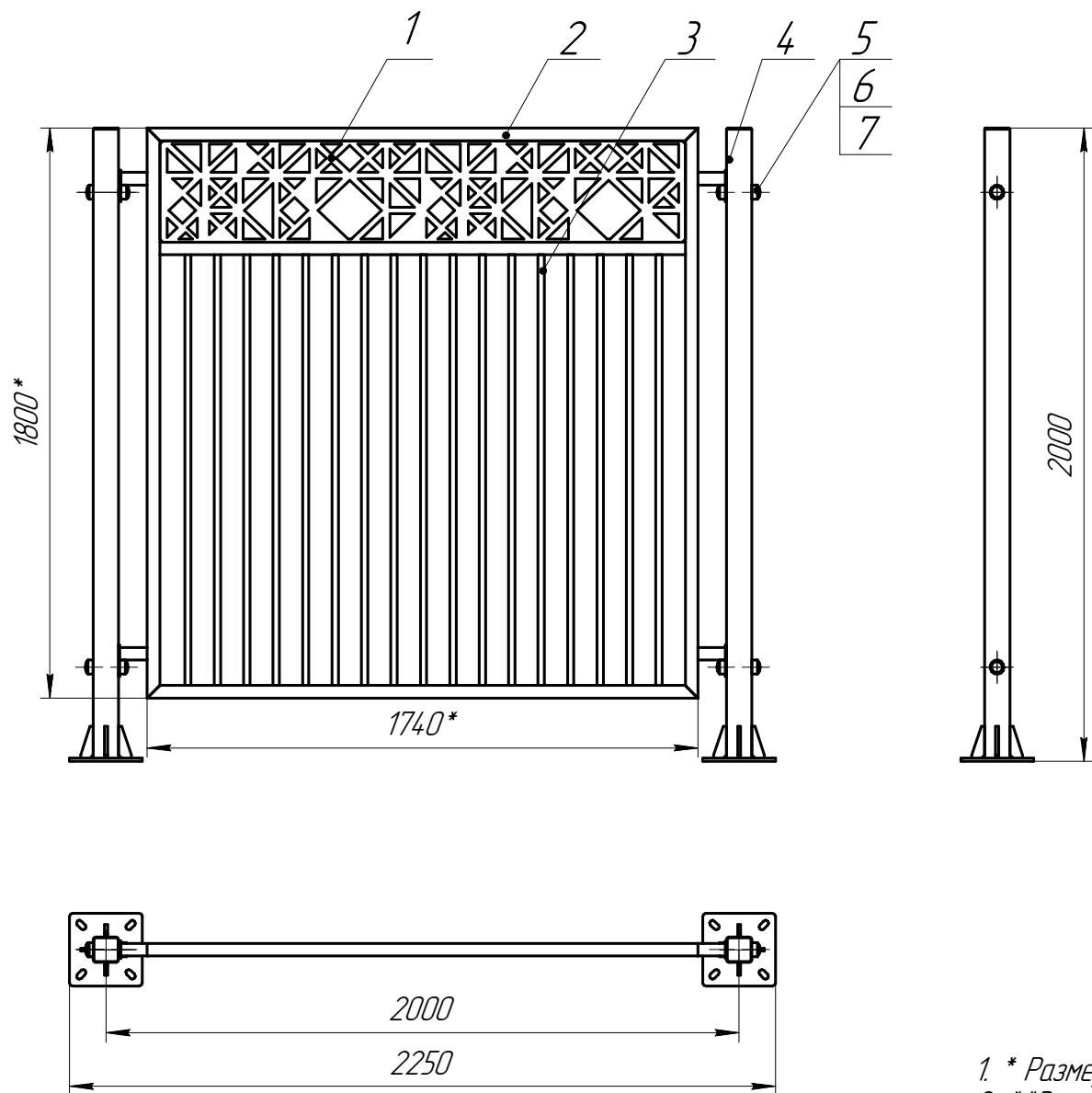
- * Размеры для справки.
- **Возможность размещения любого орнамента.



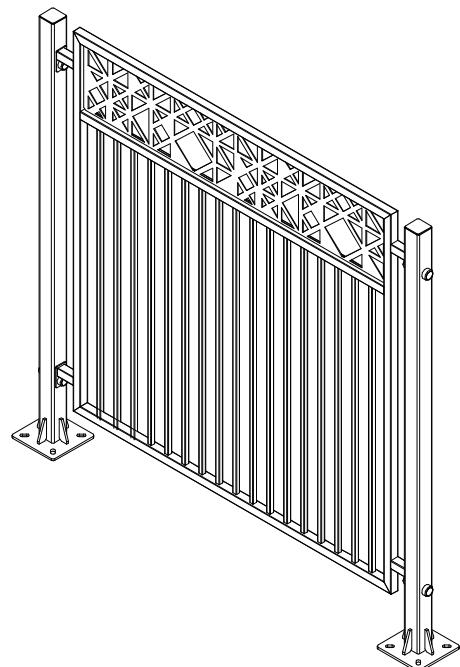
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40х40х2)
3	Заполнение секции (трубы 40х40х2)
4	Стойка (трубы 100х100х4)
5	Шпилька М12x140
6	Гайка М12
7	Декоративная накладка



1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента.

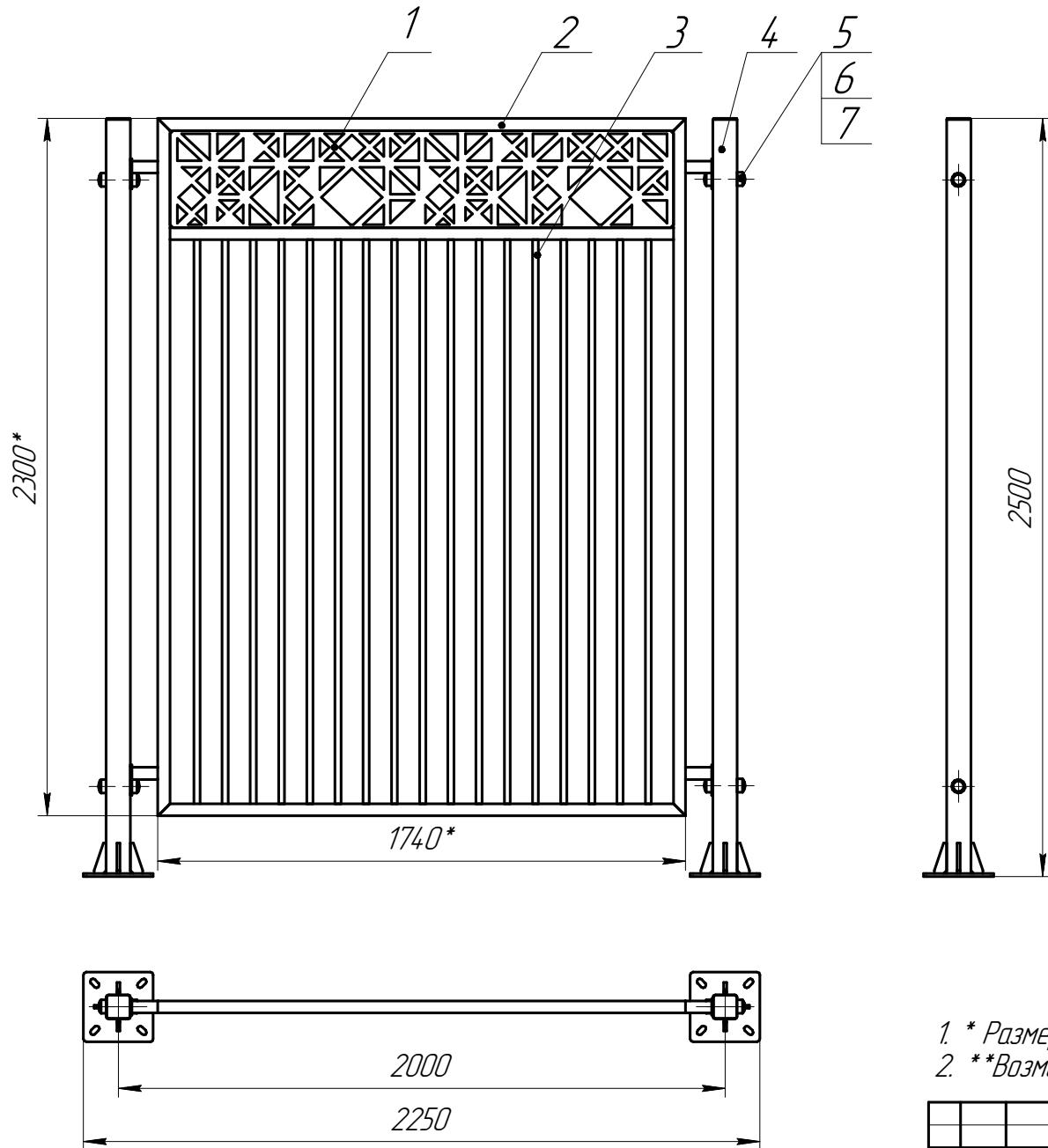


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (труба 40x40x2)
3	Заполнение секции (труба 40x20x1,5)
4	Стойка (труба 80x80x3)
5	Шпилька М12x120
6	Гайка М12
7	Декоративная накладка

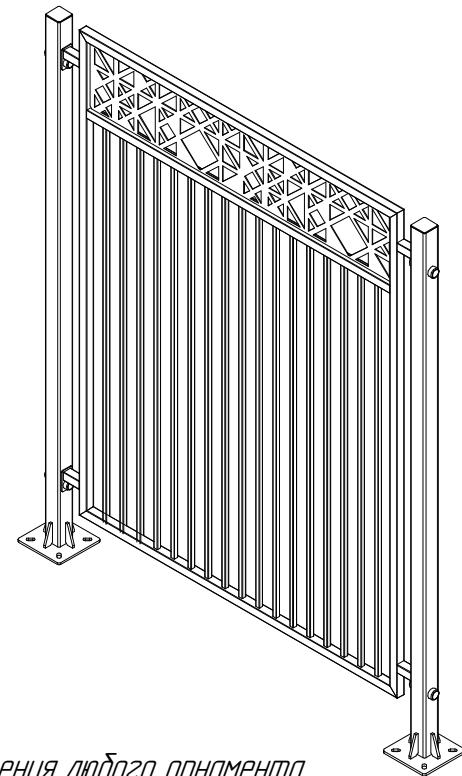


1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента

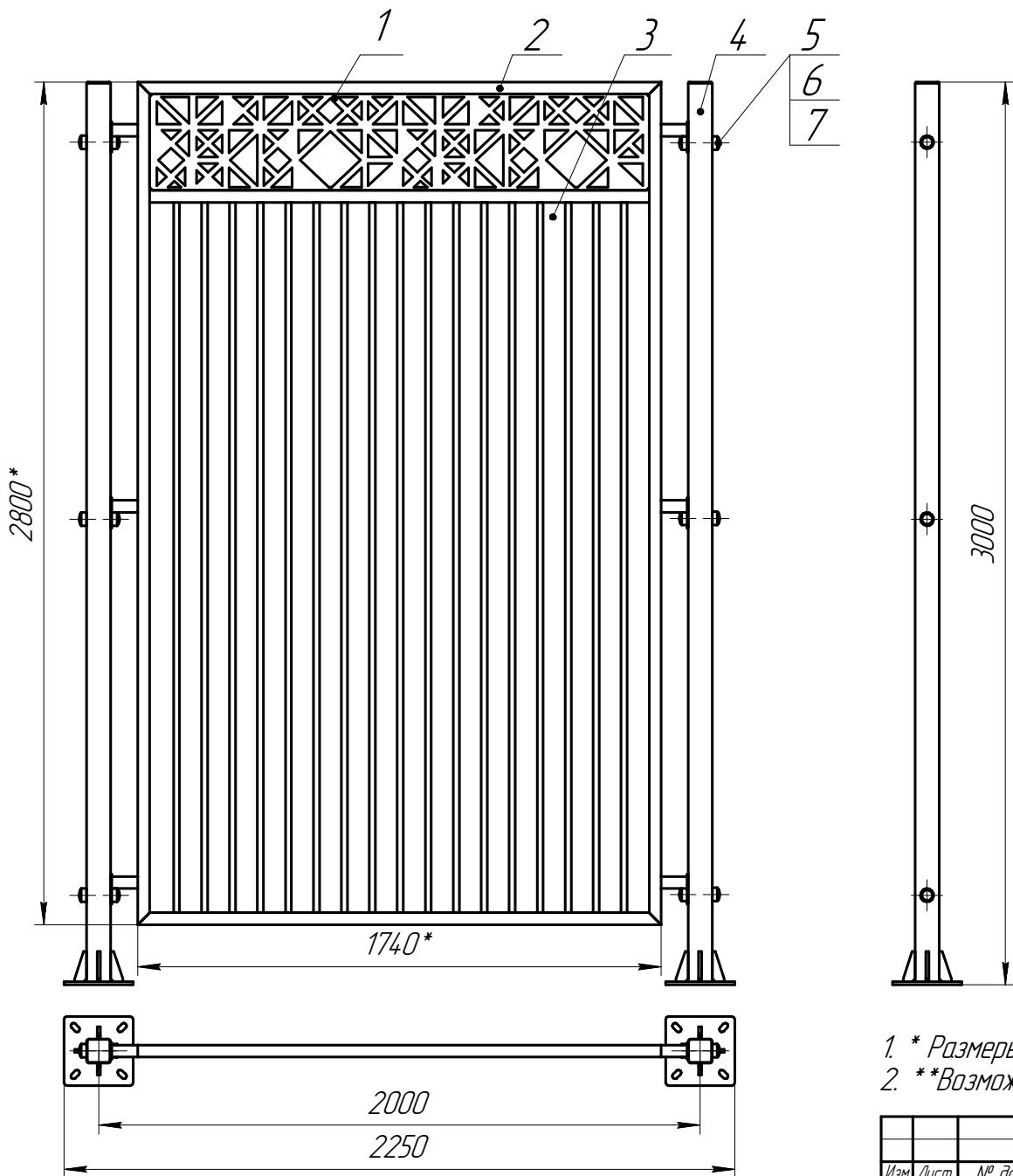
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



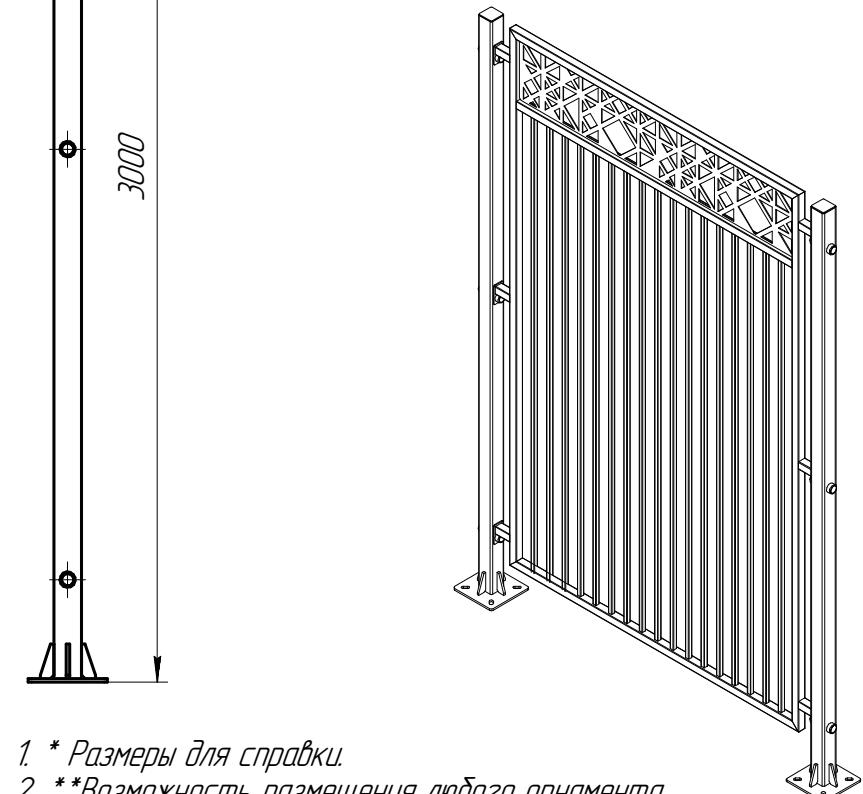
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x20x1,5)
4	Стойка (трубы 80x80x3)
5	Шпилька M12x120
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка



1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента.



№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x20x1,5)
4	Стойка (трубы 80x80x3)
5	Шпилька M12x120
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка

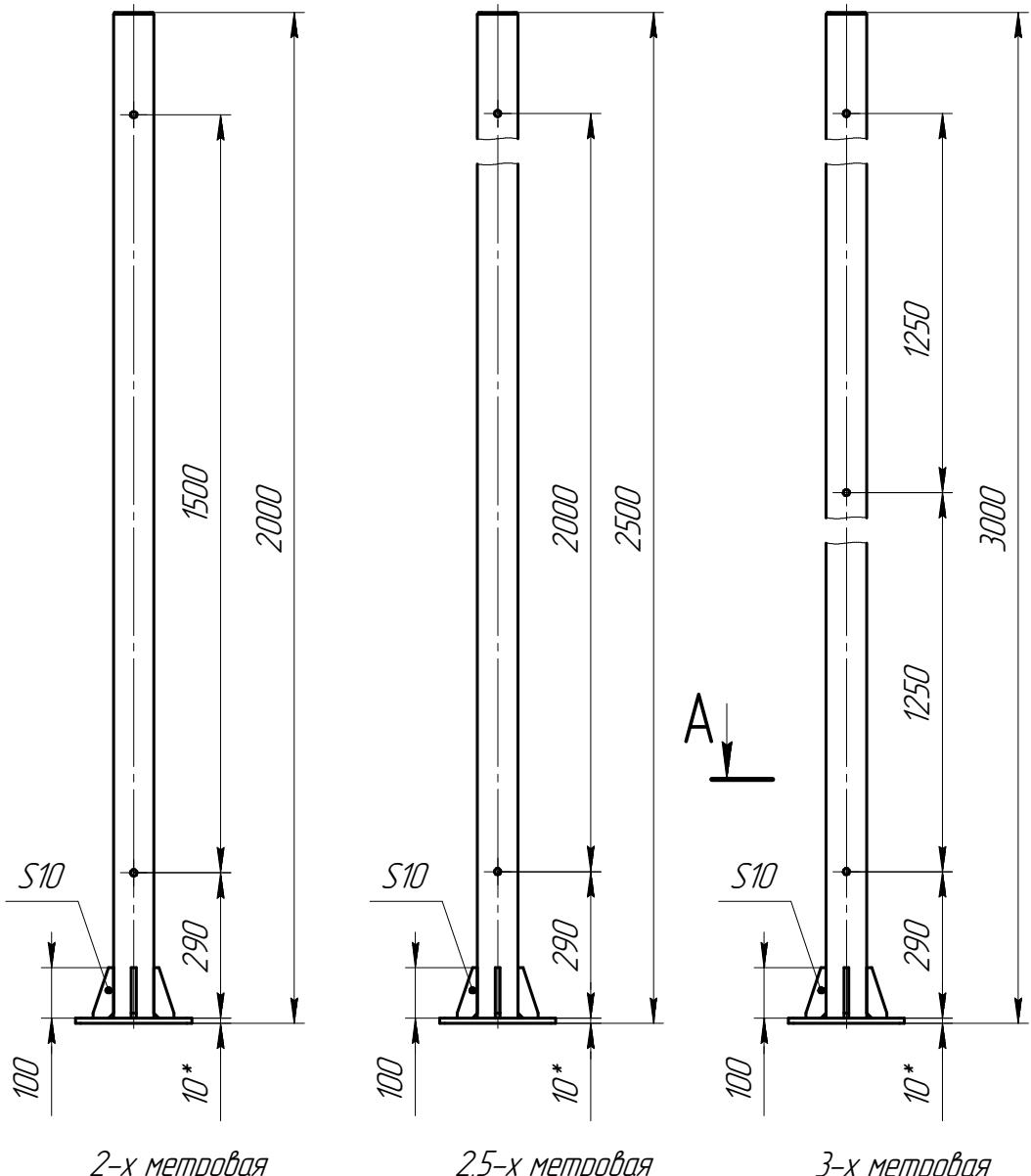


1. * Размеры для справки.

2. **Возможность размещения любого орнамента

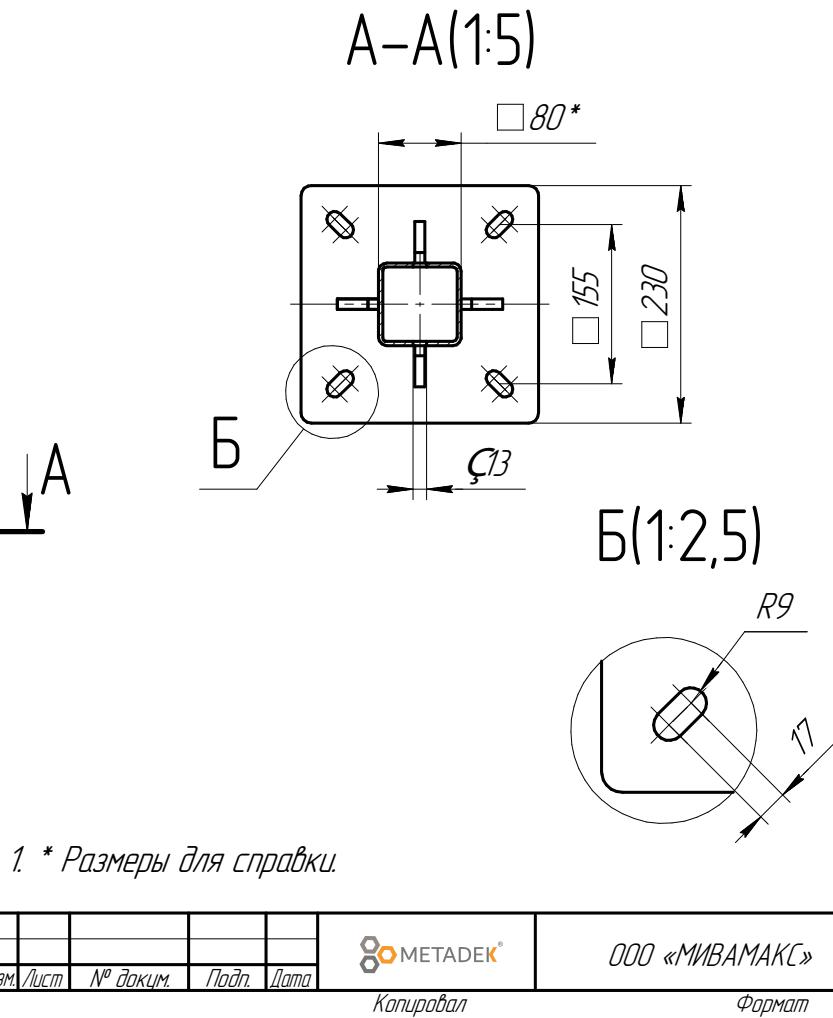
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Исполнения стоек с креплением под фланец с усилением



Альтернативные варианты крепления стоек:

- под фланец;
- под фланец (усиленная);
- скрытый фланец;
- под бетонирование.



1. * Размеры для справки.

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



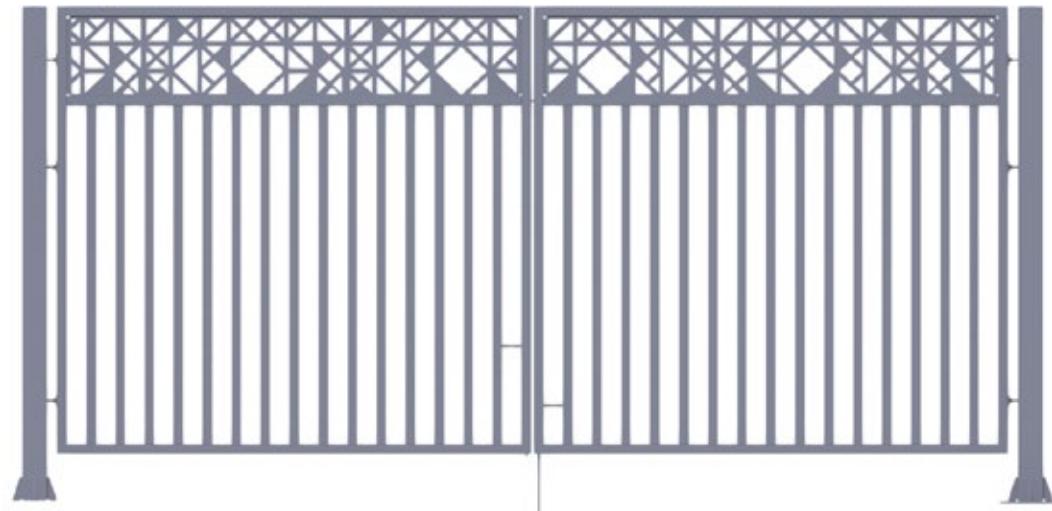
ООО «МИВАМАКС»

Лист
14

Копиробот

Формат А3

Распашные ворота



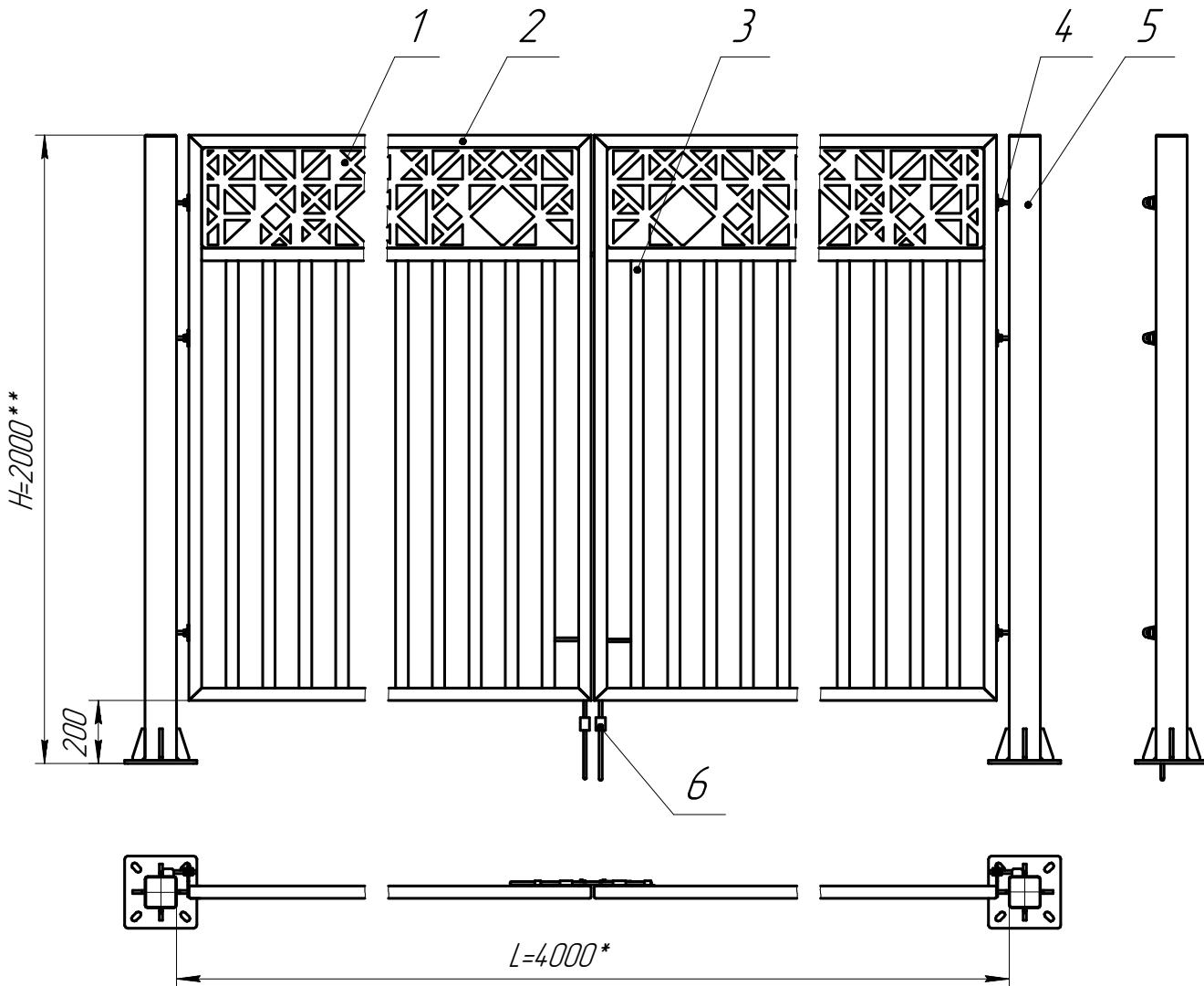
Калитка



Откатные ворота



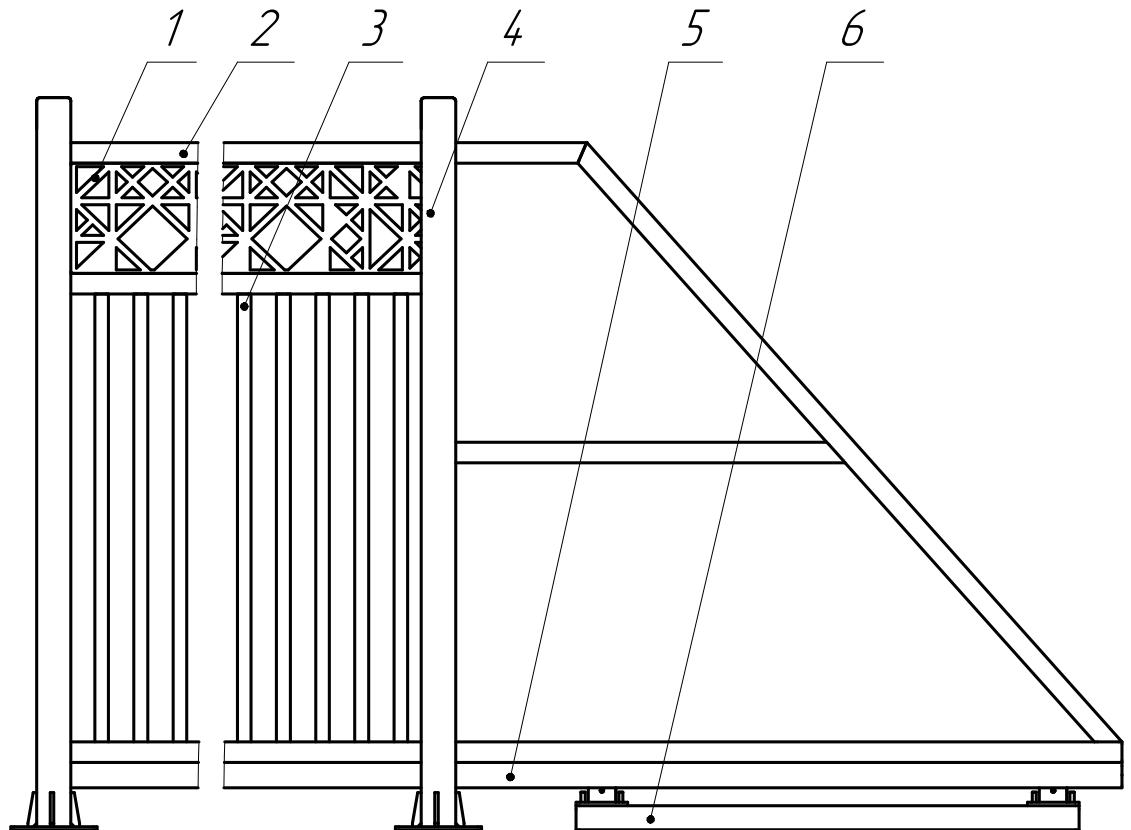
Распашные ворота



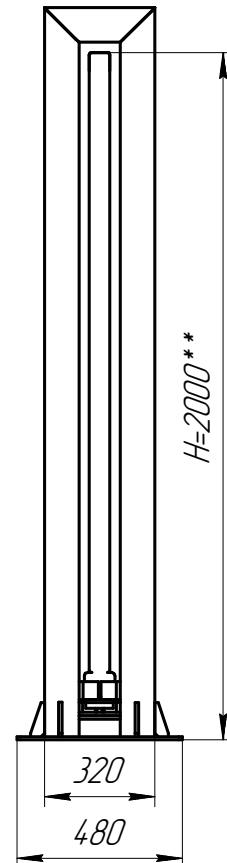
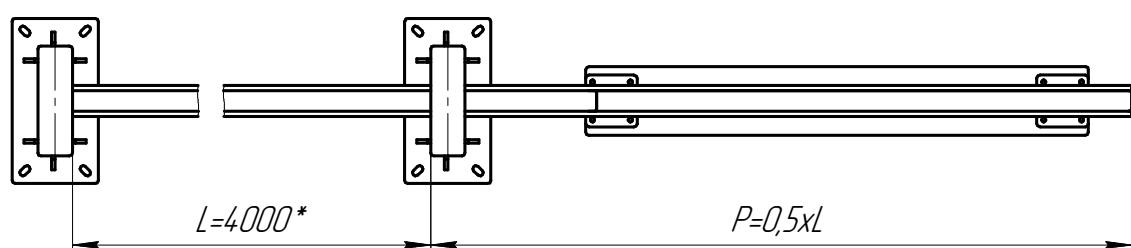
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама ворот (труба 40x40x3)
3	Заполнение ворот (труба 40x40x2)
4	Летня усиленная регулировочная
5	Стойка (труба 100x100x4)
6	Устройство фиксации ворот

1. * Размерная сетка L : 4000мм, 5000мм, 6000мм.
2. ** Размерная сетка H : 2000мм, 2500мм, 3000мм.
3. Возможность установки автоматики.

Откатные ворота

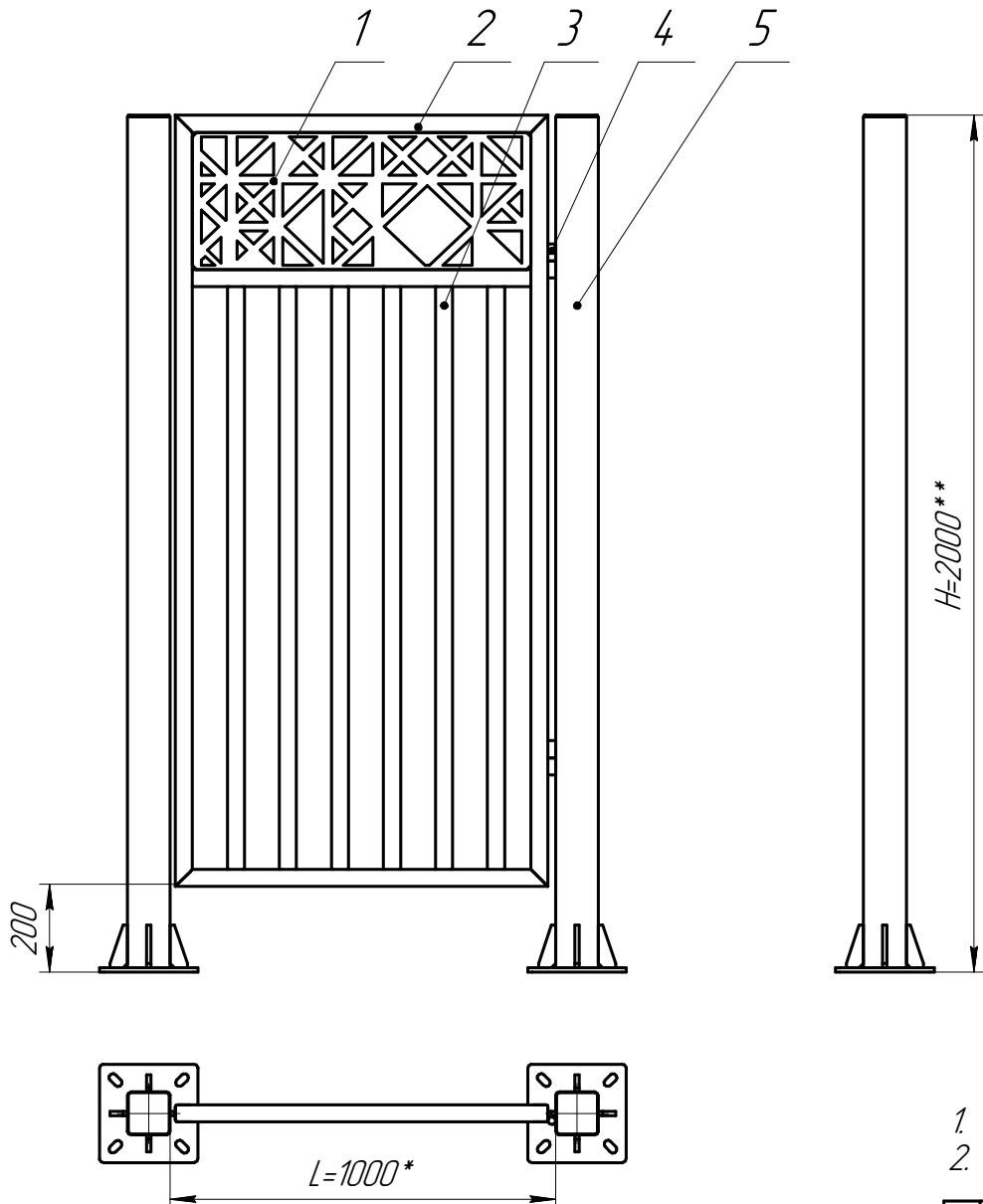


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама ворот (трубы 60x60x3)
3	Заполнение ворот (трубы 40x40x2)
4	Г-образная стойка (трубы 100x100x4)
5	Направляющая роликов
6	Закладная под ролики (швеллер 20Г)



1. * Размерная сетка L: 4000мм, 5000мм, 6000мм.
 2. ** Размерная сетка Н: 2000мм, 2500мм.
 3. Возможность установки автоматики.

Калитка

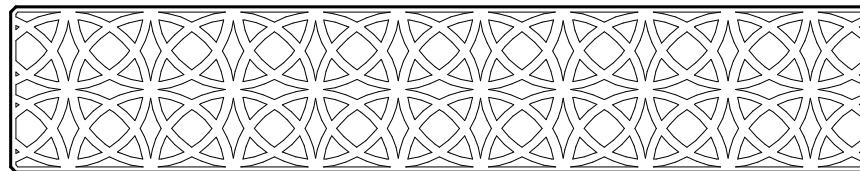


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама калитки (труба 40x40x2)
3	Заполнение калитки (труба 40x40x2)
4	Петля регулировочная
5	Стойка (труба 100x100x4)

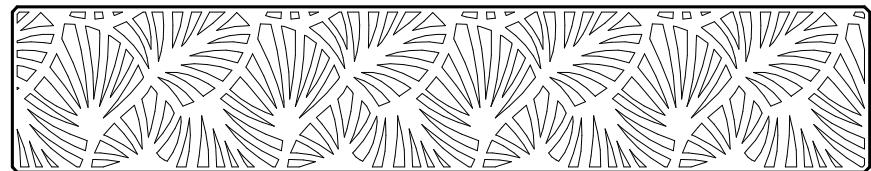
- 1 * Размерная сетка L : 1000мм, 1250мм, 1500мм.
- 2 ** Размерная сетка H : 2000мм, 2500мм, 3000мм.

Орнаменты

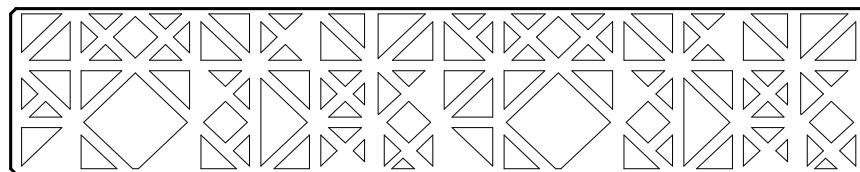
Виттория



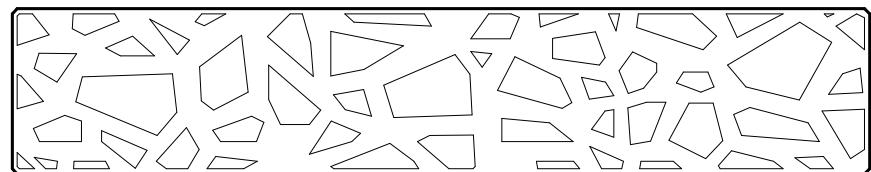
Венеция



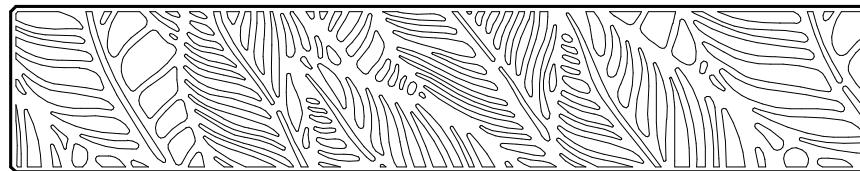
Сан-Ремо



Мозаик



Палермо *



Альбери *



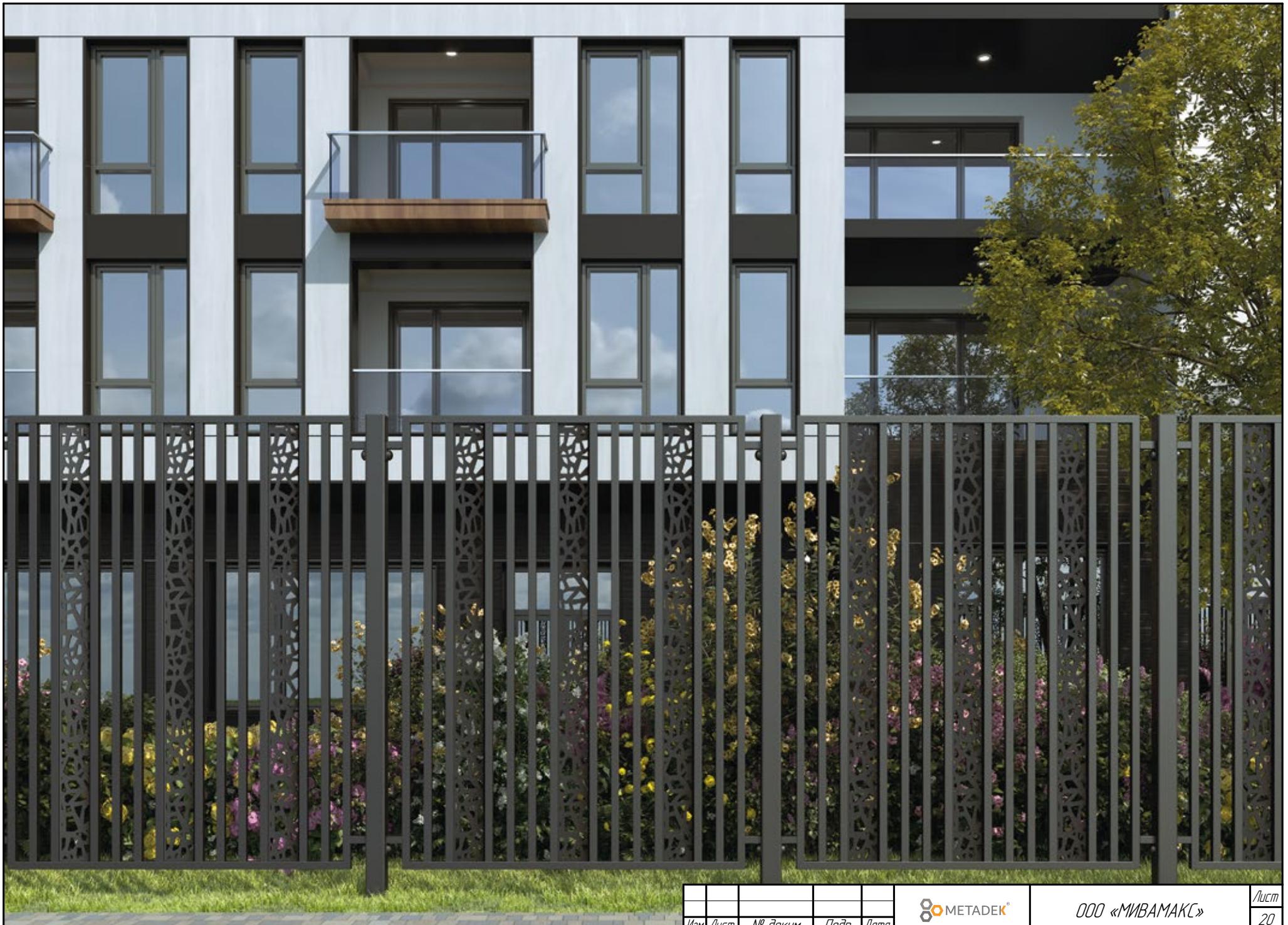
По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



ООО «МИВАМАКС»



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

 METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

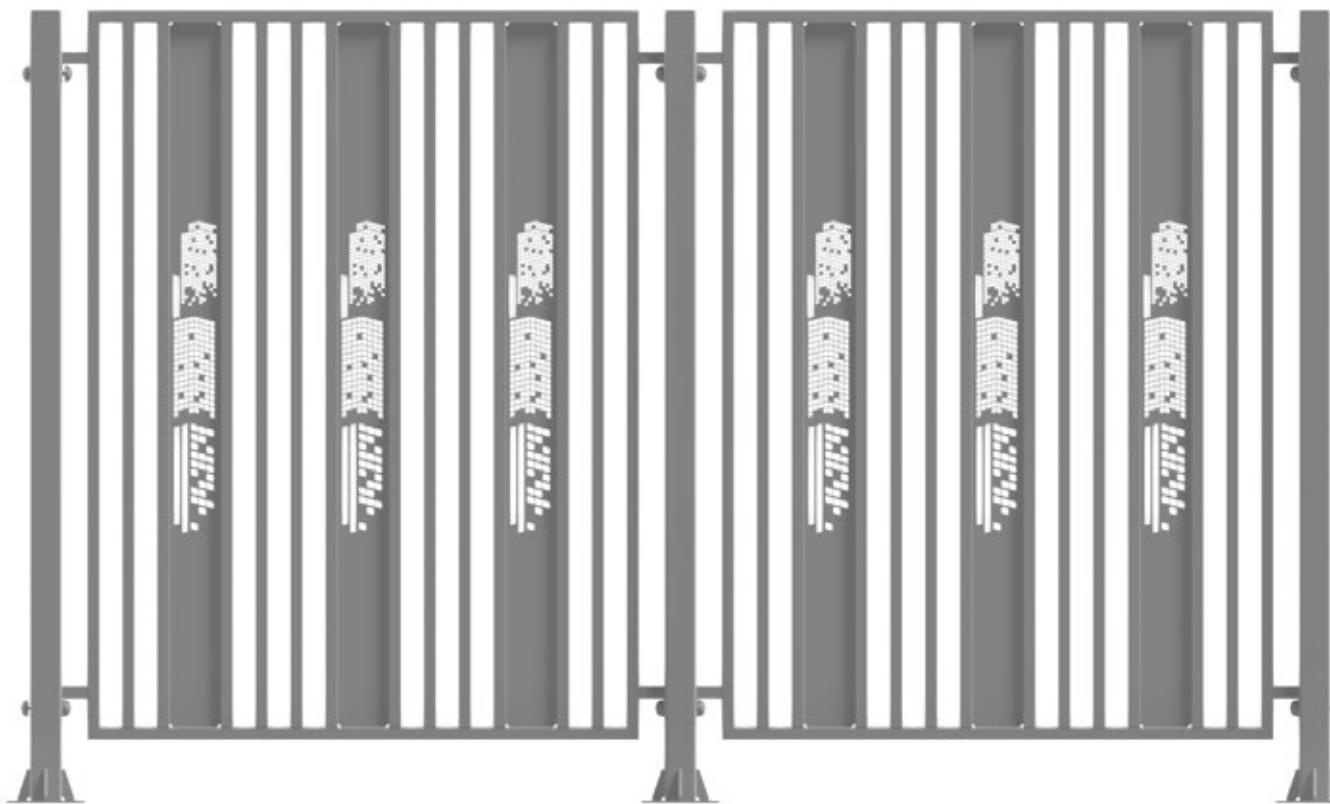
Лист
20

Копировано

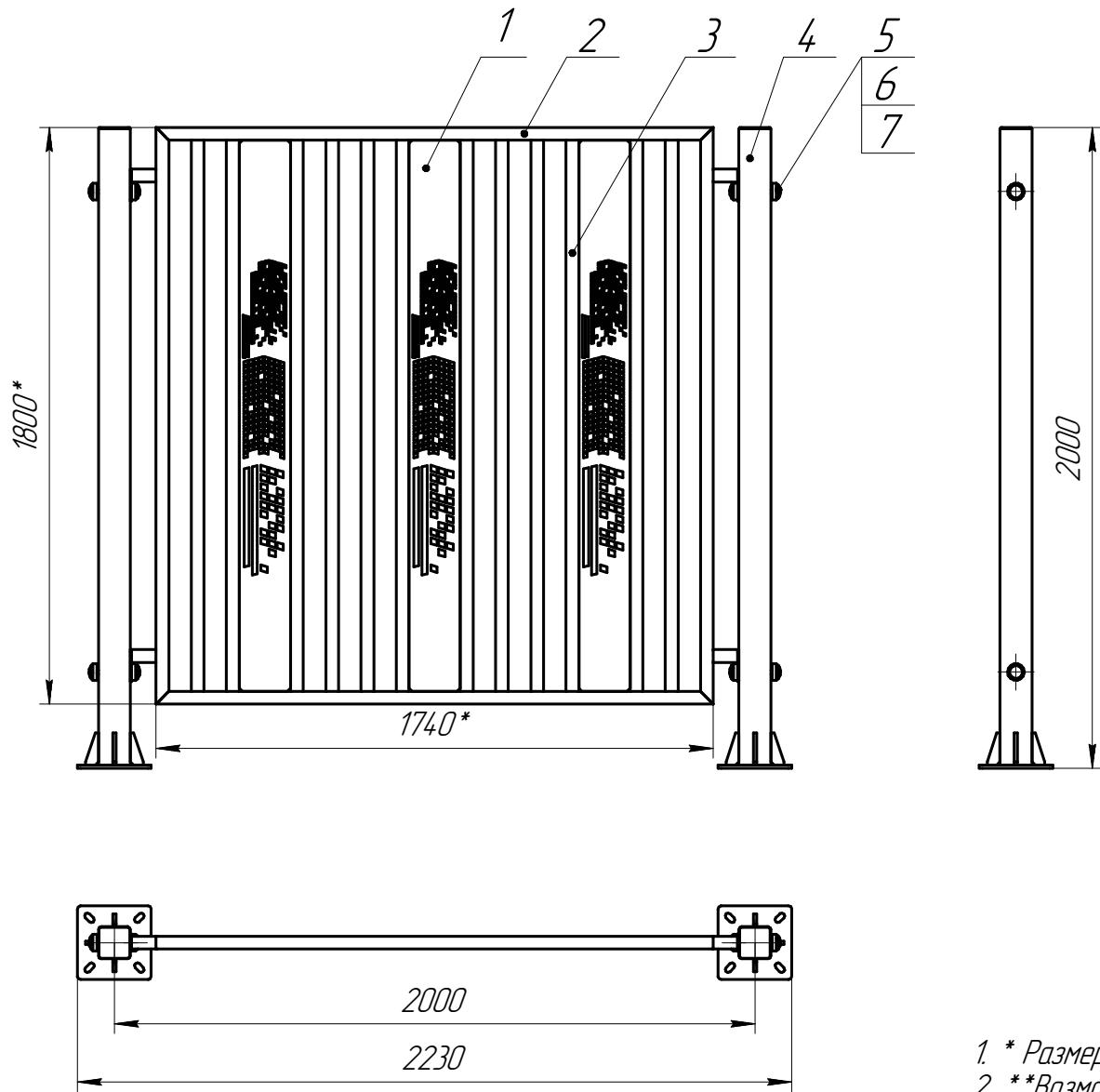
Формат А3

2.1.2 Универсальная вертикальная серия

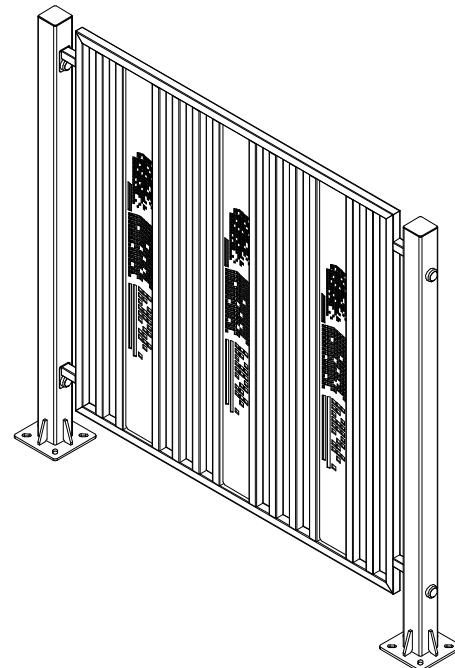
Ограждение универсальной вертикальной серии изготавливается из профильной трубы 40x40x2 с металлическим орнаментом. Столбы изготавливаются из профильной трубы 100x100x4. Также присутствуют и другие исполнения универсальной вертикальной серии, с которыми можно ознакомиться в представленном Альбоме технических решений.



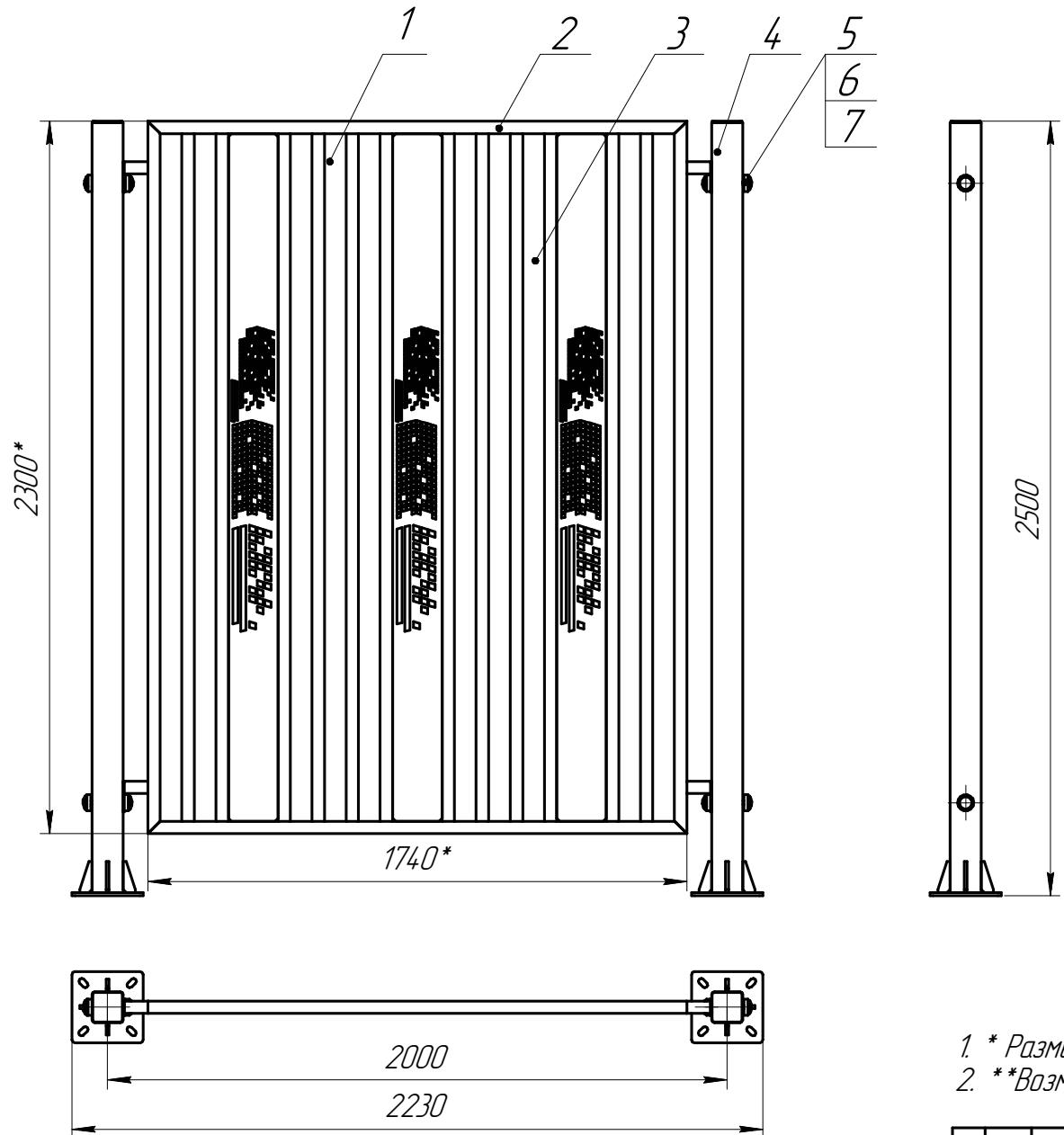
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



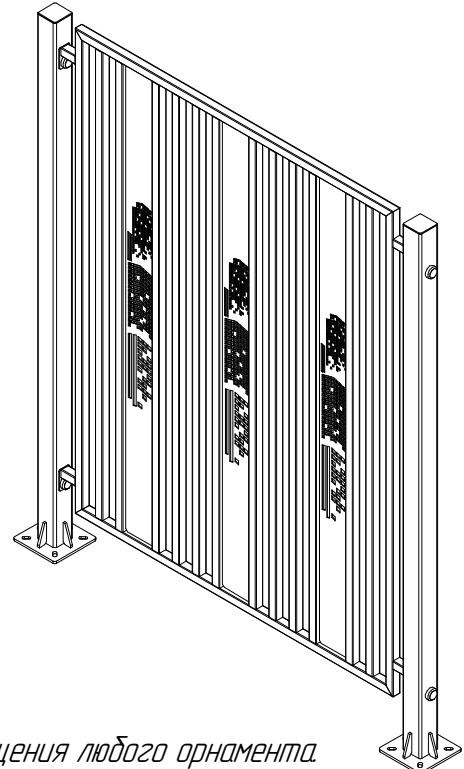
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x40x2)
4	Стойка (трубы 100x100x4)
5	Шпилька M12x140
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка



1. * Размеры для справки.
2. ** Возможность размещения любого орнамента.

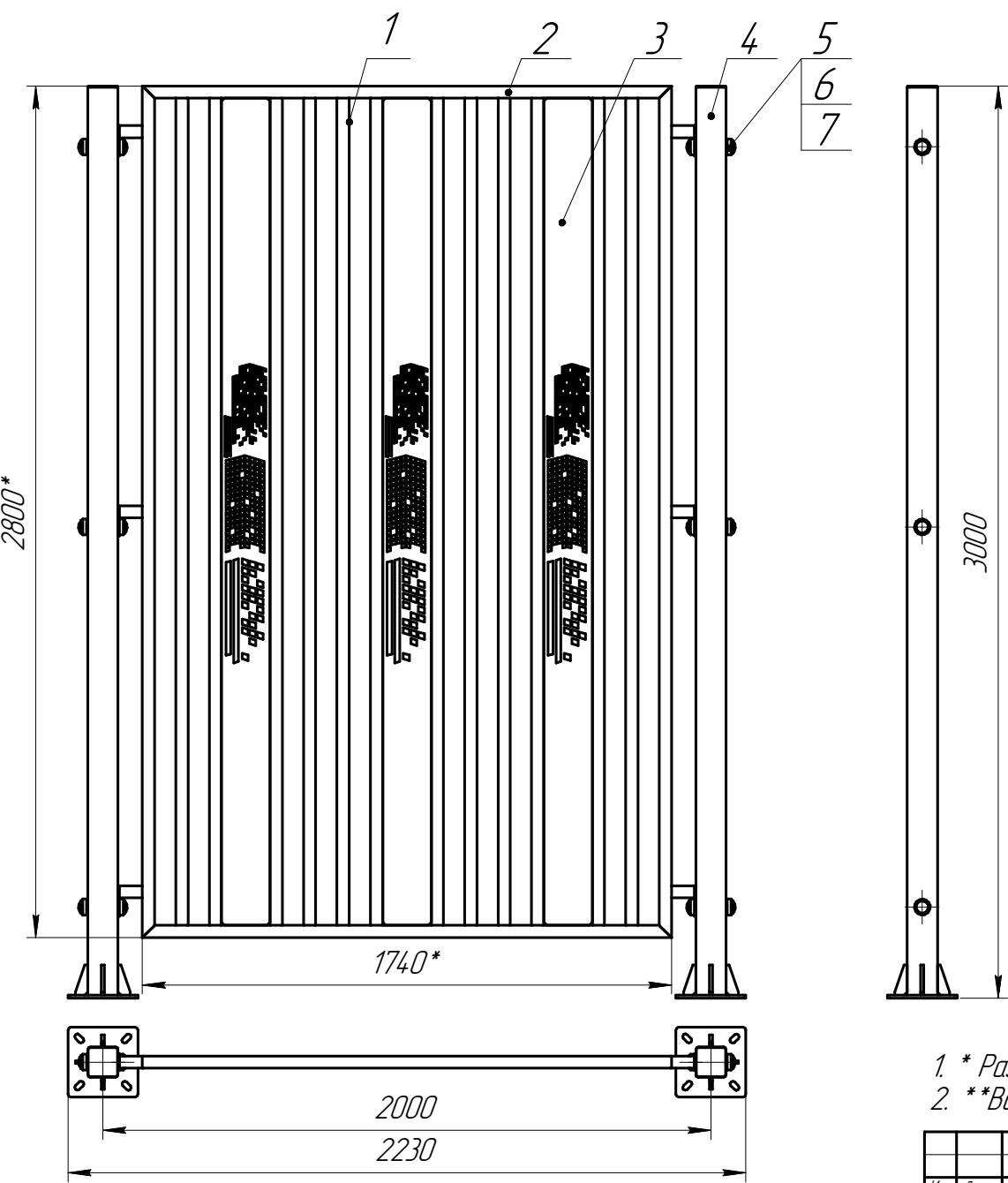


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x40x2)
4	Стойка (трубы 100x100x4)
5	Шпилька M12x140
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка

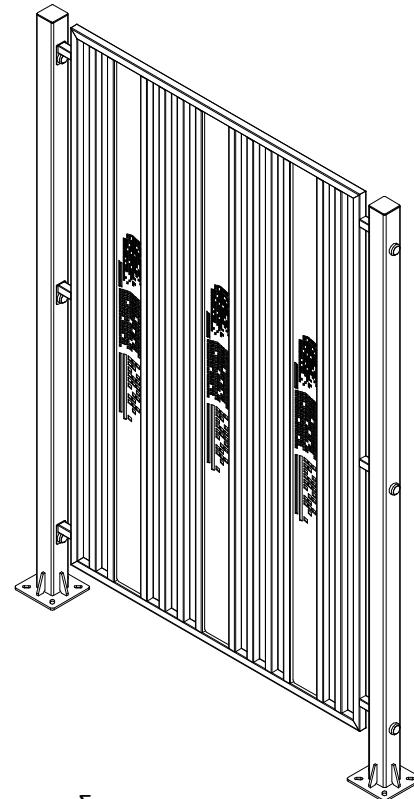


1. * Размеры для справки.

2. **Возможность размещения любого орнамента



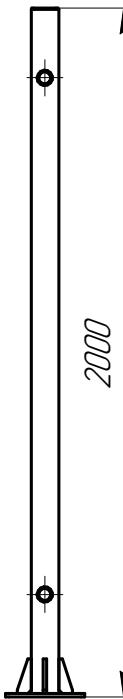
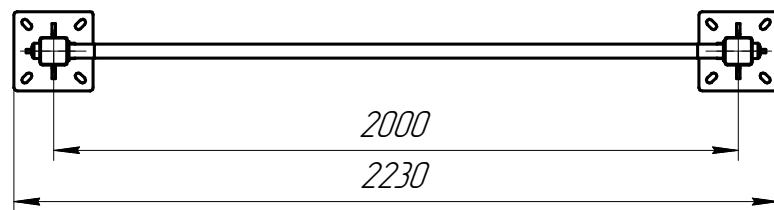
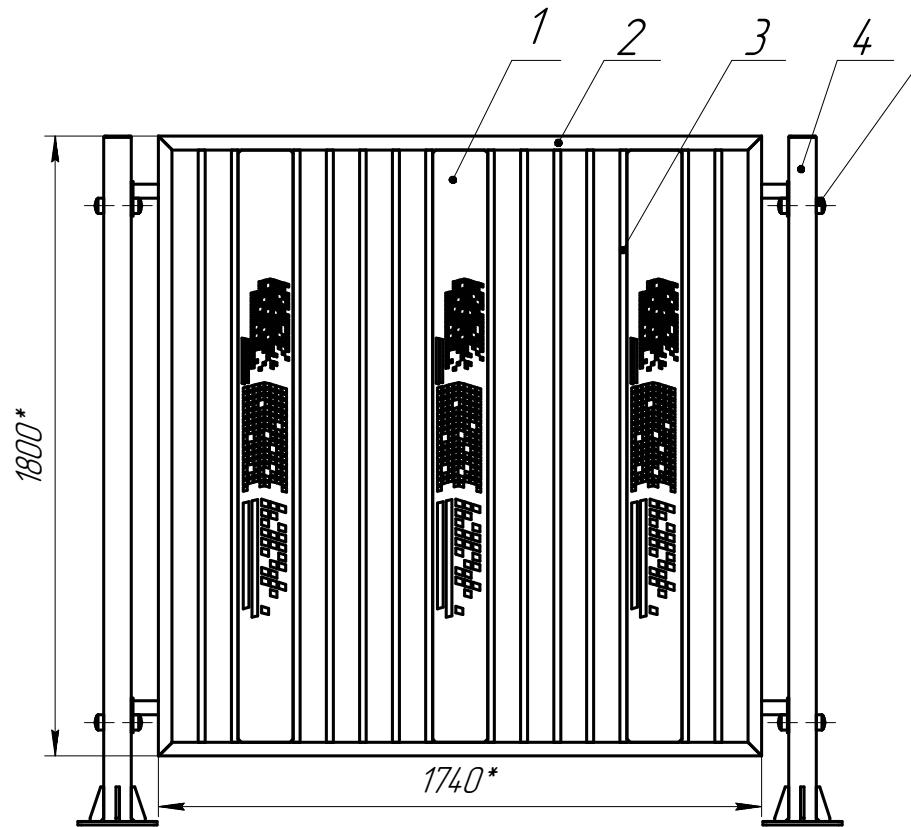
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x40x2)
4	Стойка (трубы 100x100x4)
5	Шпилька M12x140
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка



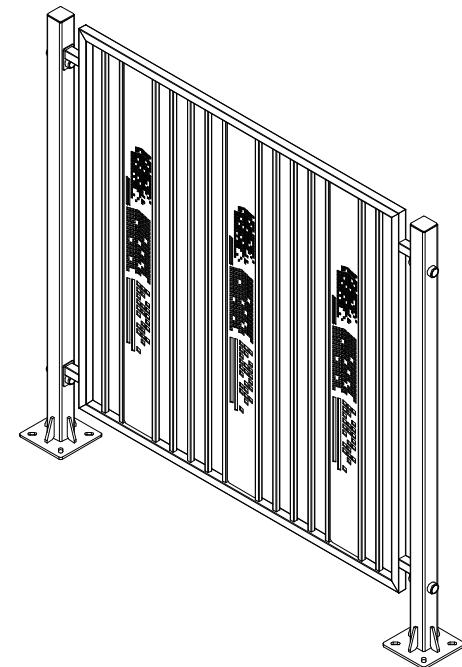
1. * Размеры для справки.

2. **Возможность размещения любого орнамента.

Изм	Лист	№ докум.	Подп	Дата

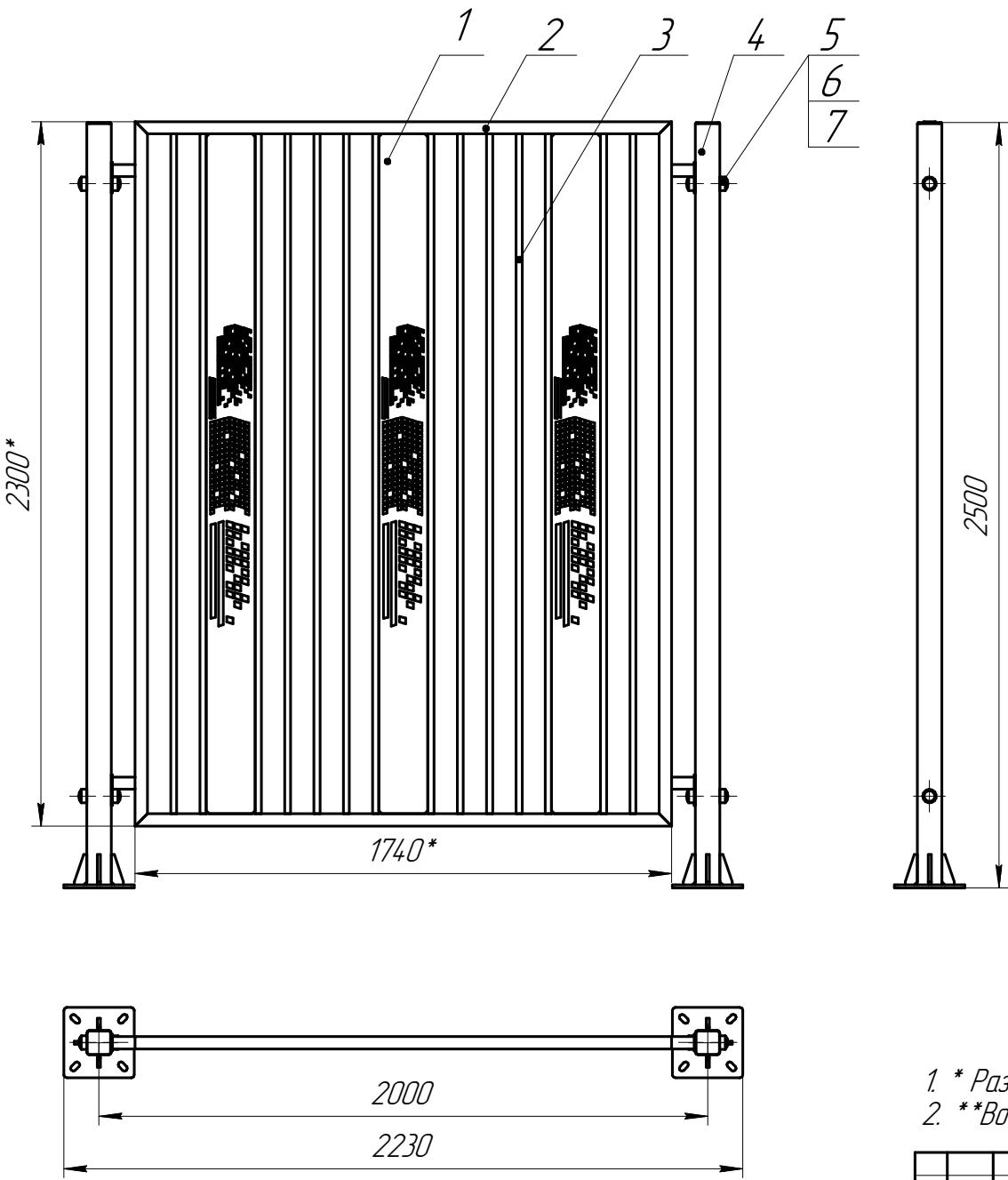


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x20x1,5)
4	Стойка (трубы 80x80x3)
5	Шпилька М12x120
6	Гайка М12
7	Декоративная накладка

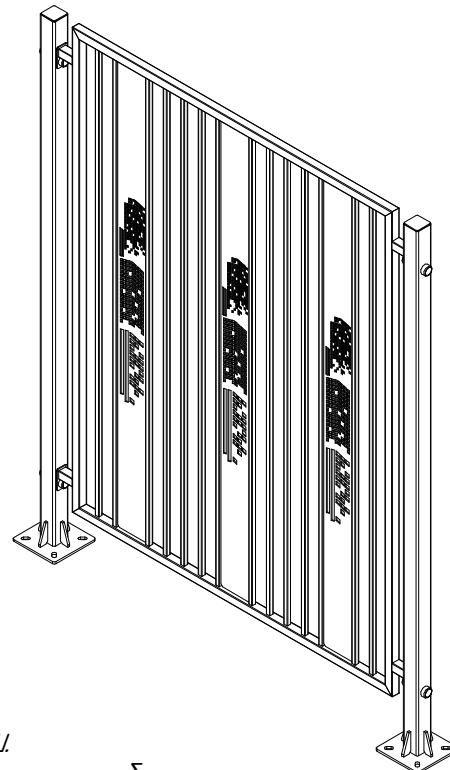


1. * Размеры для справки.

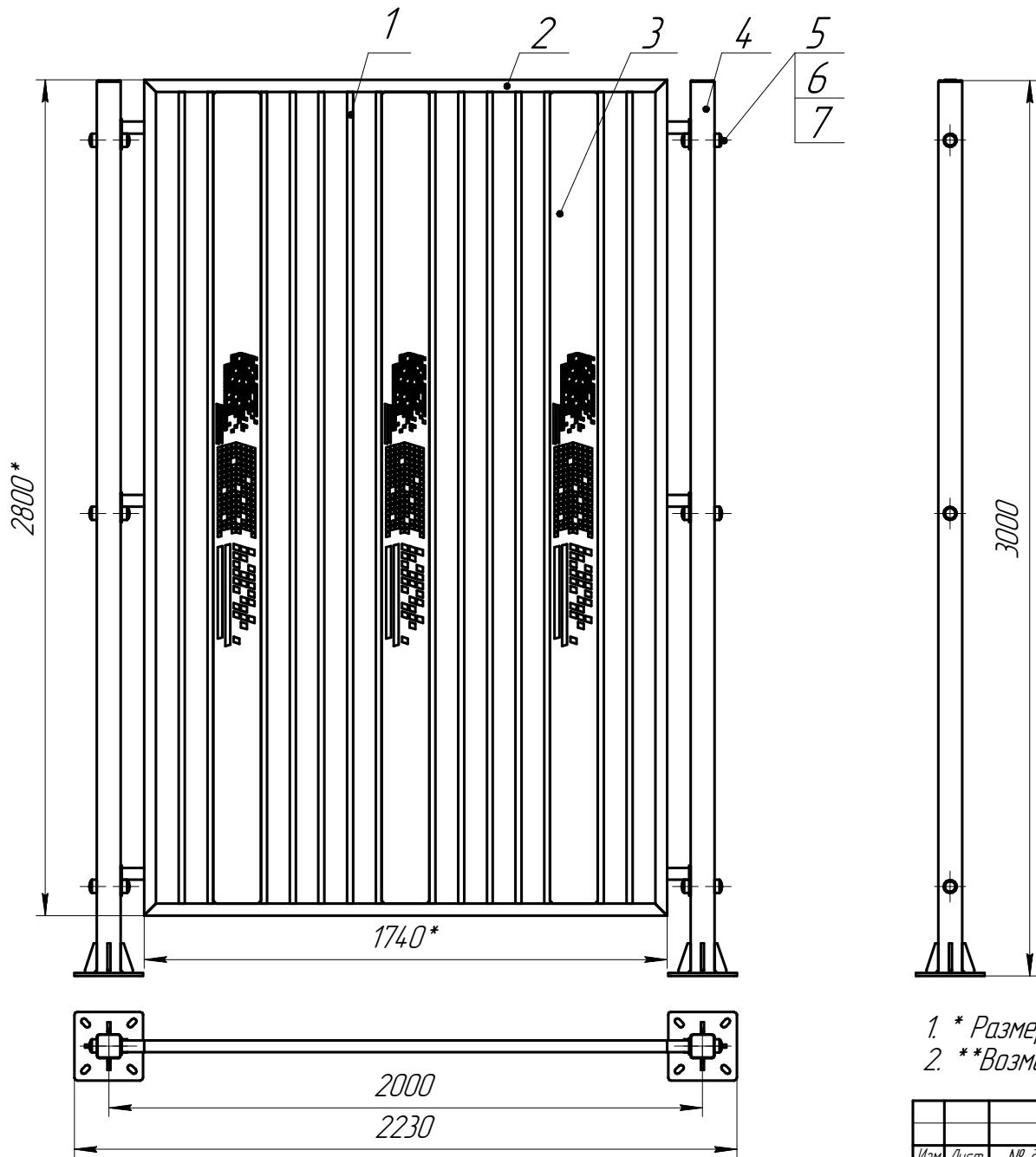
2. **Возможность размещения любого орнамента.



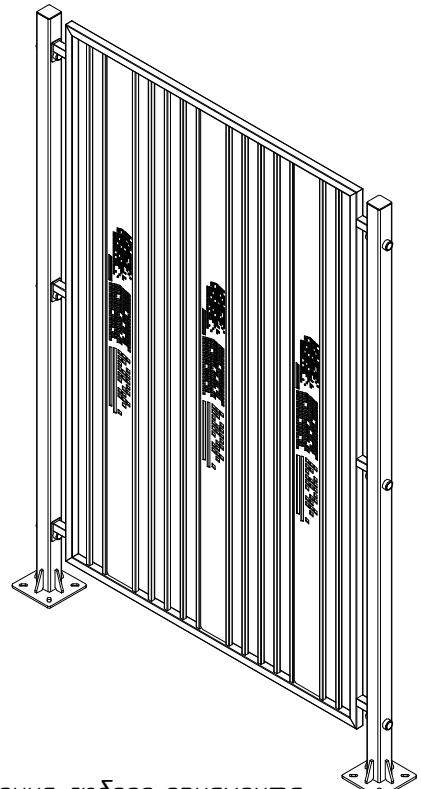
Nº п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x20x1,5)
4	Стойка (трубы 80x80x3)
5	Шпилька М12x120
6	Гайка М12
7	Декоративная накладка



1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента.

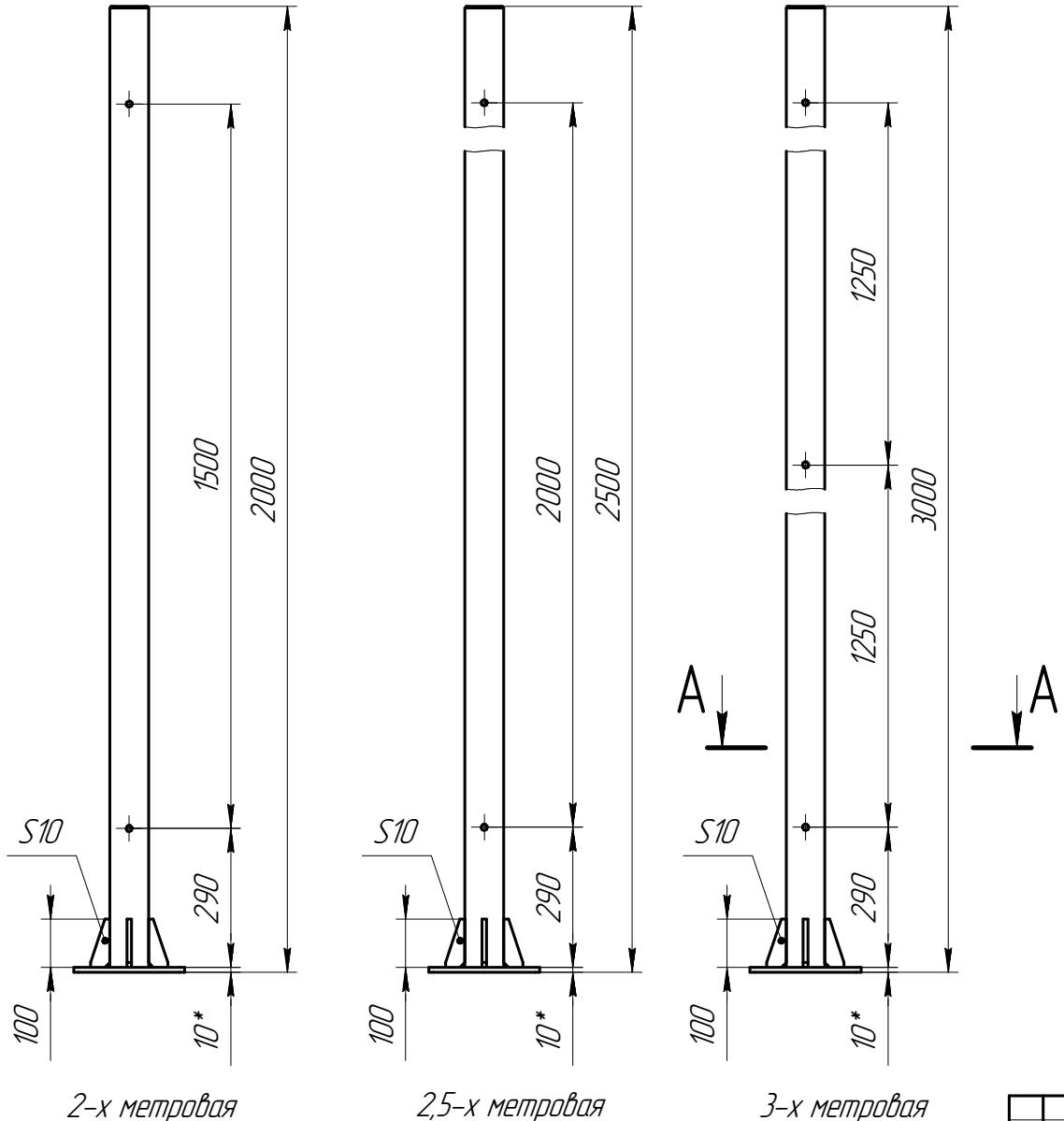


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 2)
2	Рама секции (трубы 40x40x2)
3	Заполнение секции (трубы 40x20x1,5)
4	Стойка (трубы 80x80x3)
5	Шпилька M12x120
6	Гайка M12
7	Декоративная накладка

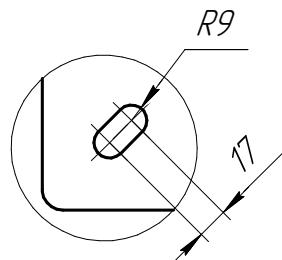
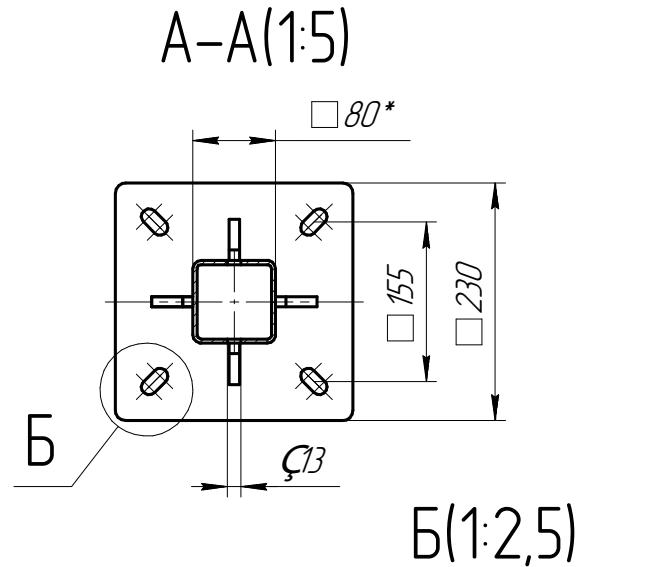


1. * Размеры для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента

Исполнения стоек с креплением под фланец с усилением

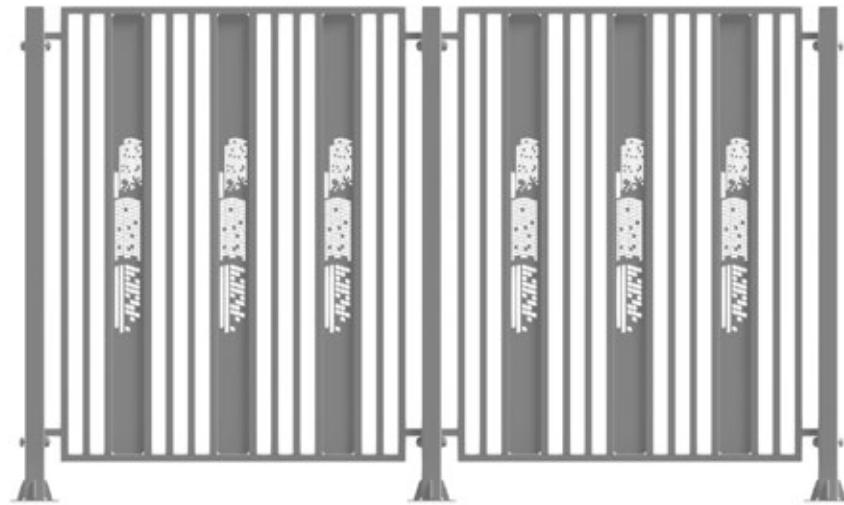


Альтернативные варианты крепления стоек:
 - под фланец;
 - под фланец (усиленная);
 - скрытый фланец;
 - под демонтирование.

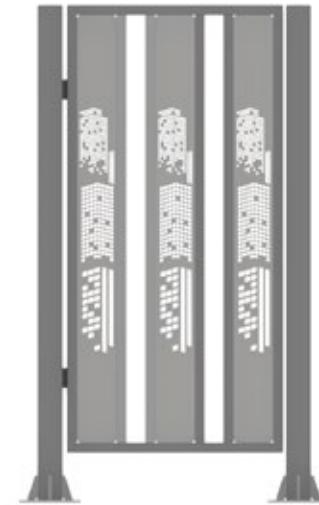


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

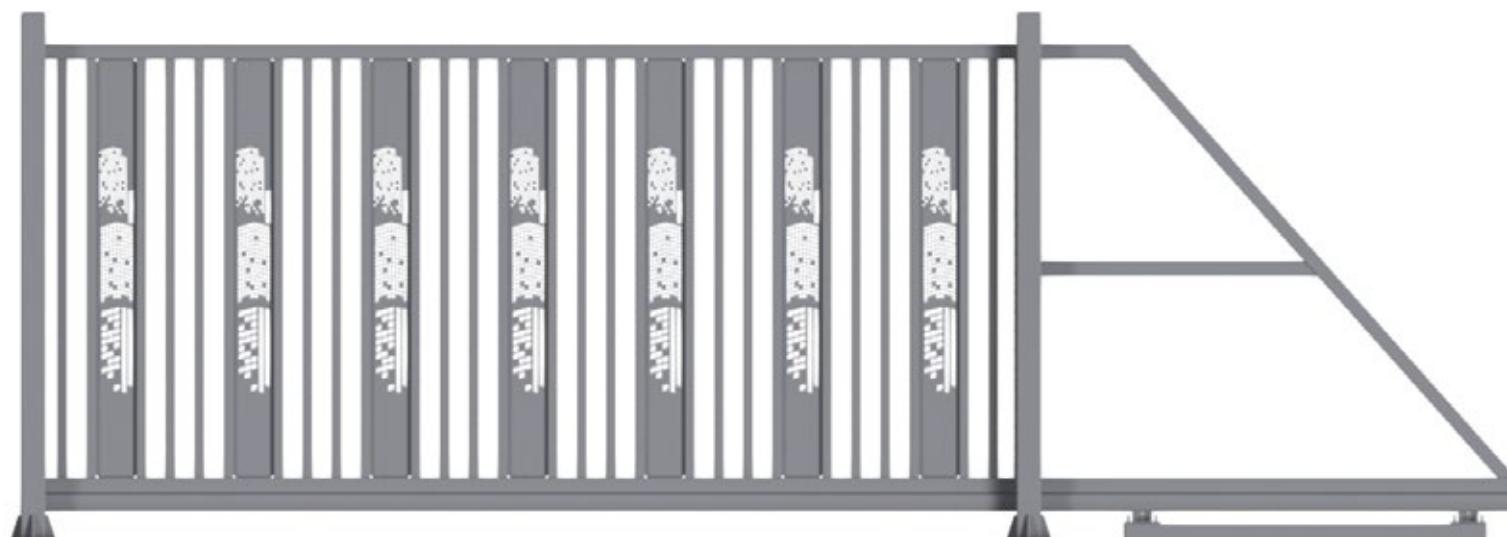
Распашные ворота



Калитка

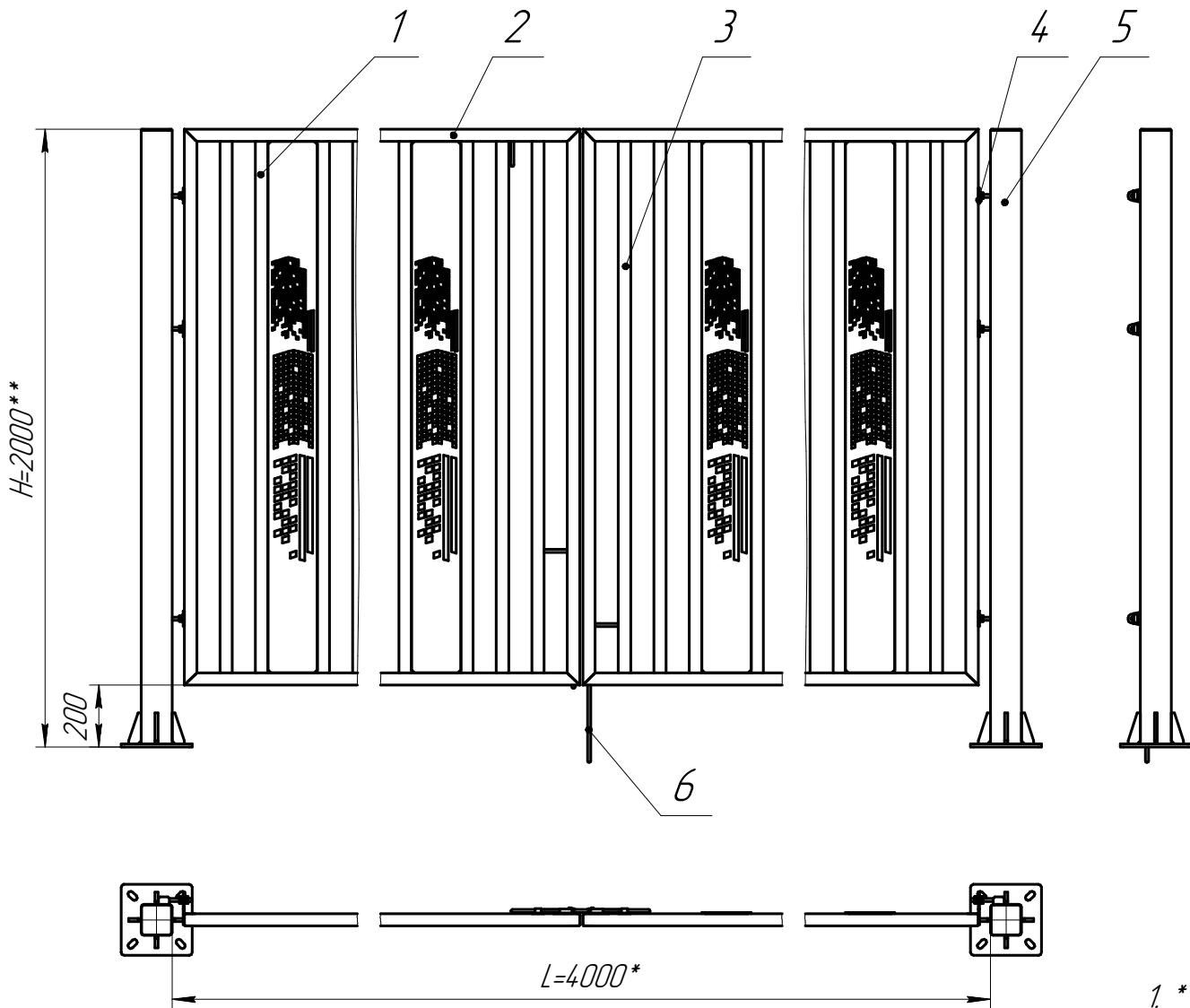


Откатные ворота



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.

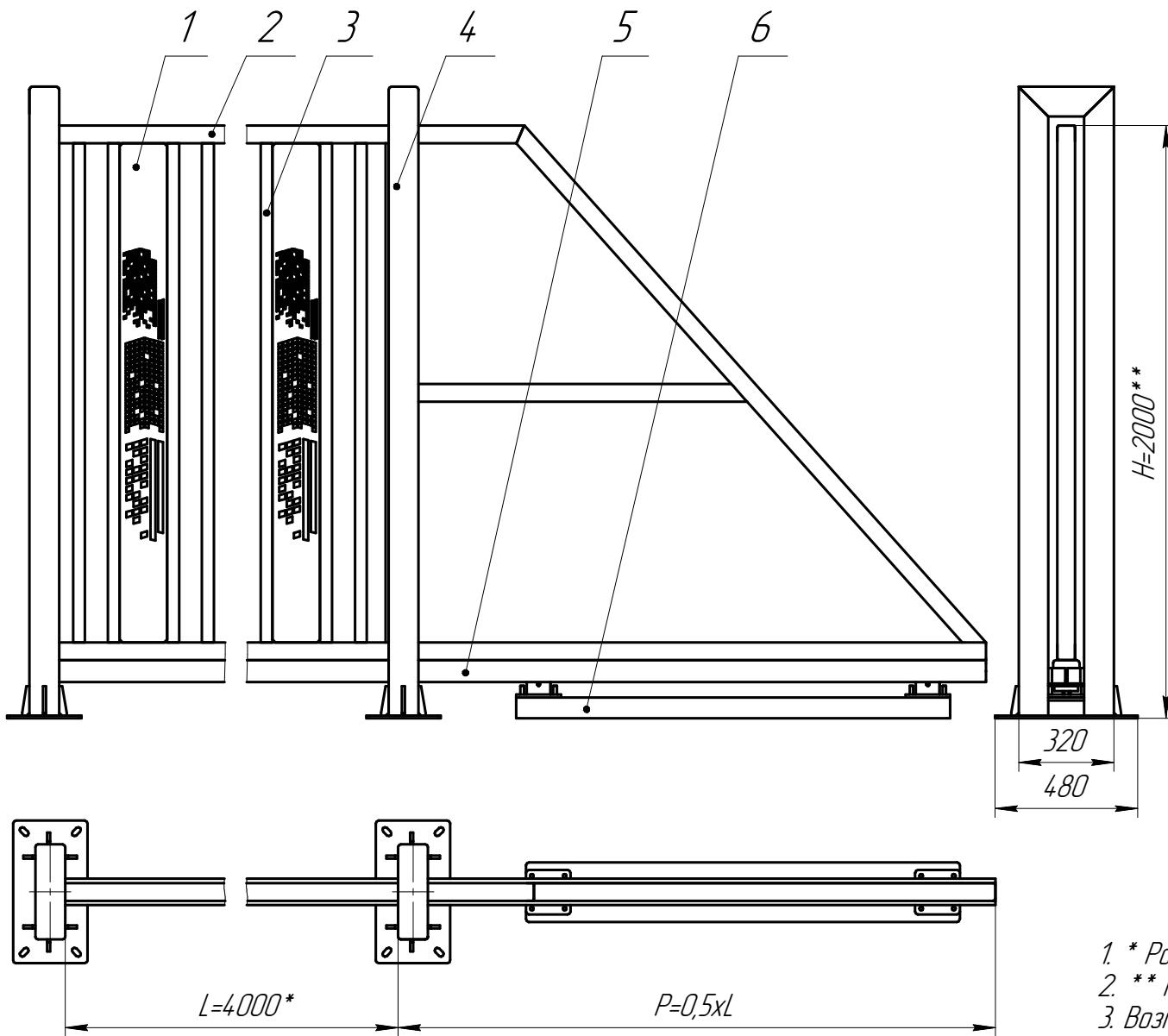
Распашные ворота



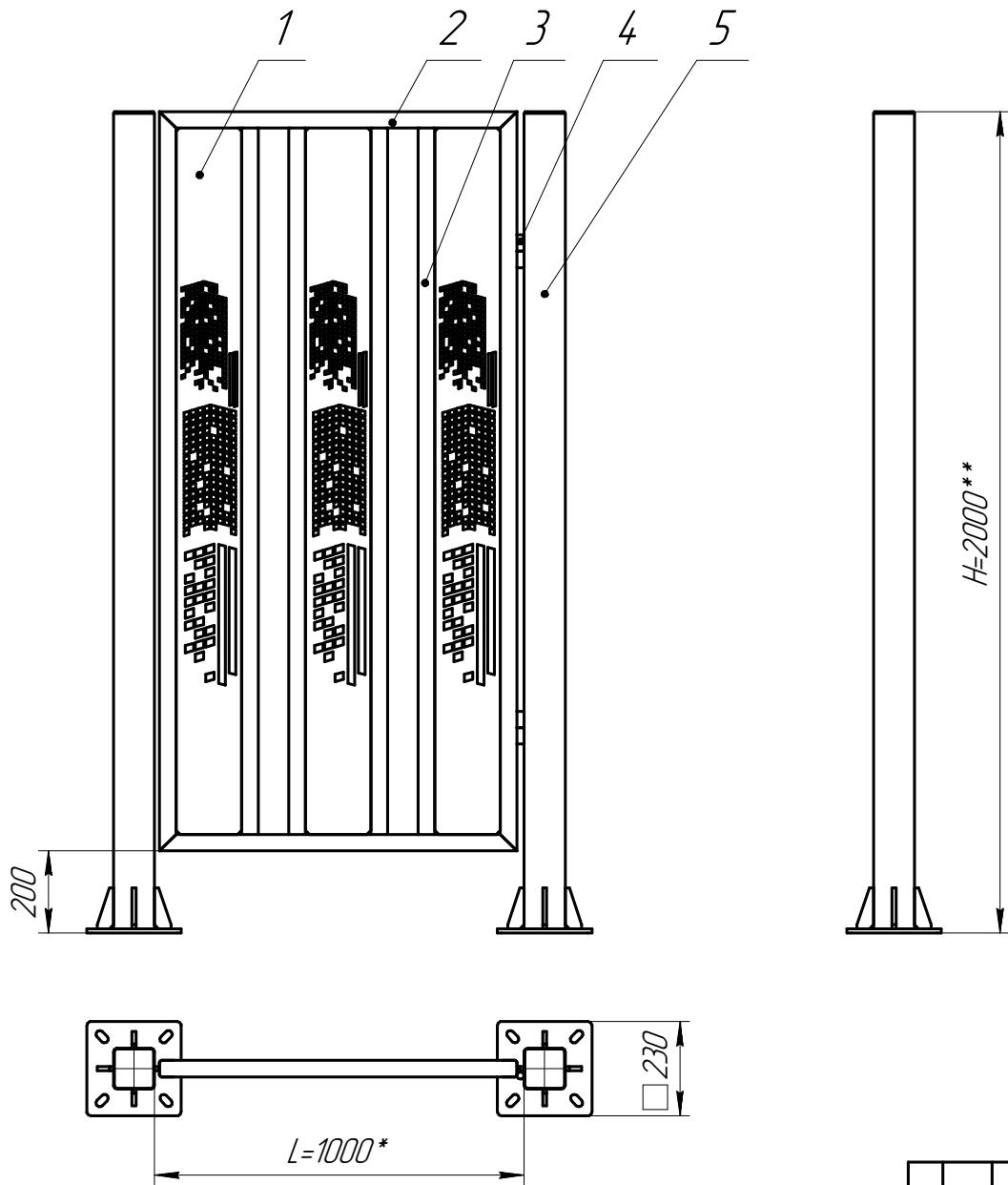
№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама ворот (трубы 40x40x3)
3	Заполнение ворот (трубы 40x40x2)
4	Петля усиленная регулировочная
5	Стойка (трубы 100x100x4)
6	Устройство фиксации ворот

1. * Размерная сетка L : 4000мм, 5000мм, 6000мм.
 2. ** Размерная сетка H : 2000мм, 2500мм, 3000мм.
 3. Возможность установки автоматики.

Откатные ворота



Калитка

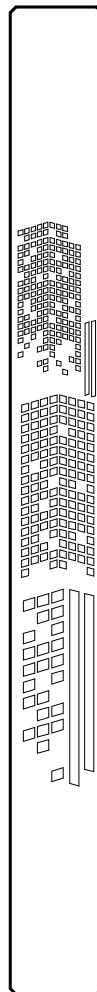


№ п/п	Наименование
1	Орнамент ** (лист 4)
2	Рама калитки (труба 40x40x2)
3	Заполнение калитки (труба 40x40x2)
4	Петля регулировочная
5	Стойка (труба 100x100x4)

1. * Размерная сетка L : 1000мм, 1250мм, 1500мм.
 2. ** Размерная сетка H : 2000мм, 2500мм, 3000мм.

Орнаменты

Город



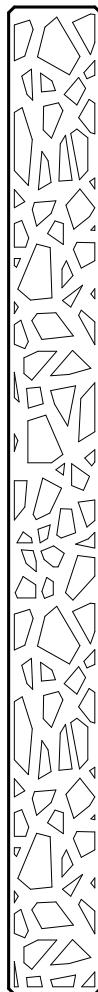
Сан-Ремо



Палермо



Мозаик



Виттория



Венеция



По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
					33

Копировано

ООО «МИВАМАКС»



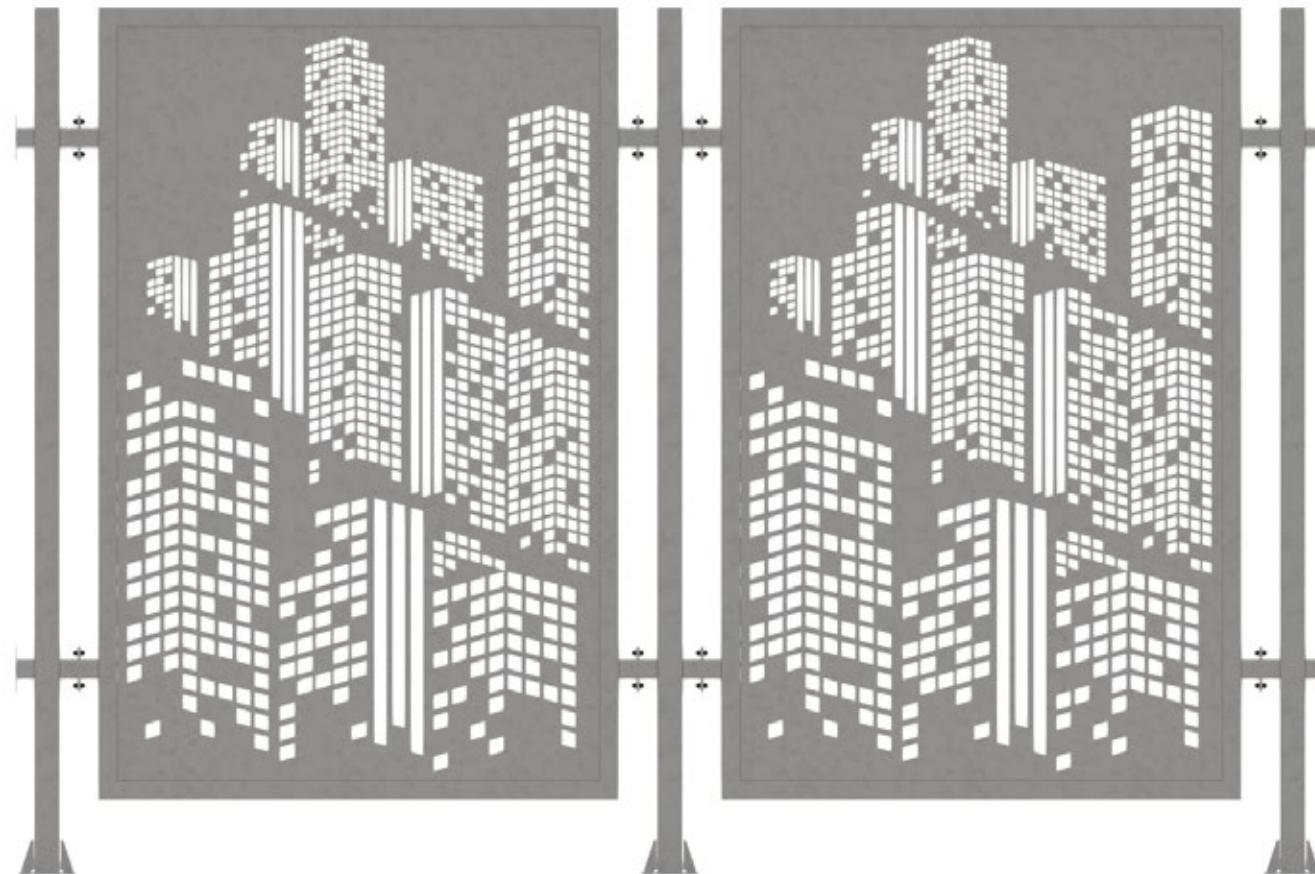
Формат А3



Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

2.2 Город

Ограждение "Город" изготавливается из профильной трубы 60x60x2 с металлическим орнаментом выполненным из листа толщиной 4 мм. Стойки изготавливаются из профильной трубы 80x80x3. Для придания жесткости конструкции на задней стенке ограждения выполнены усиления из профильной трубы 20x20x2.



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

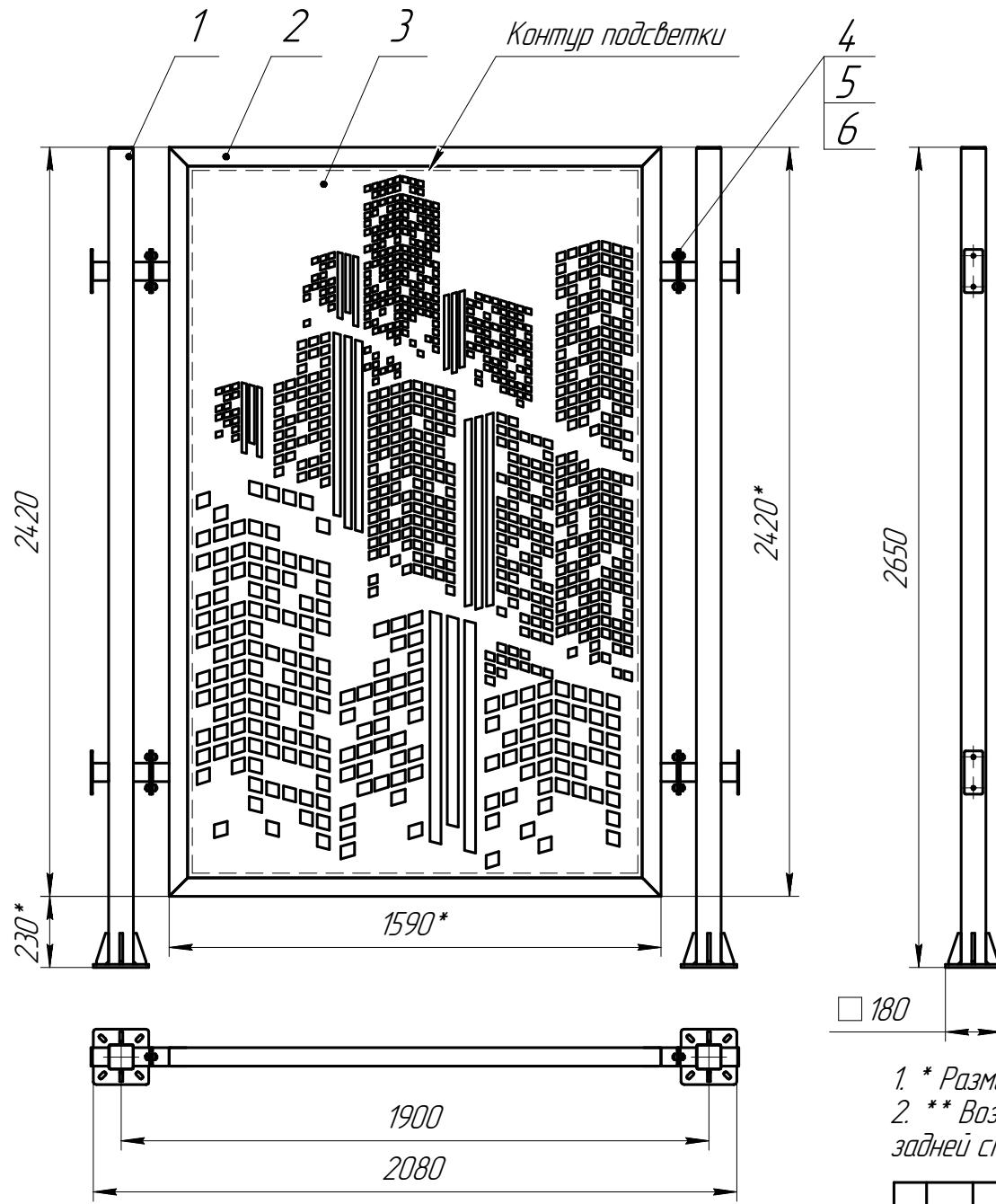


ООО «МИВАМАКС»

Лист
35

Копировано

Формат А3

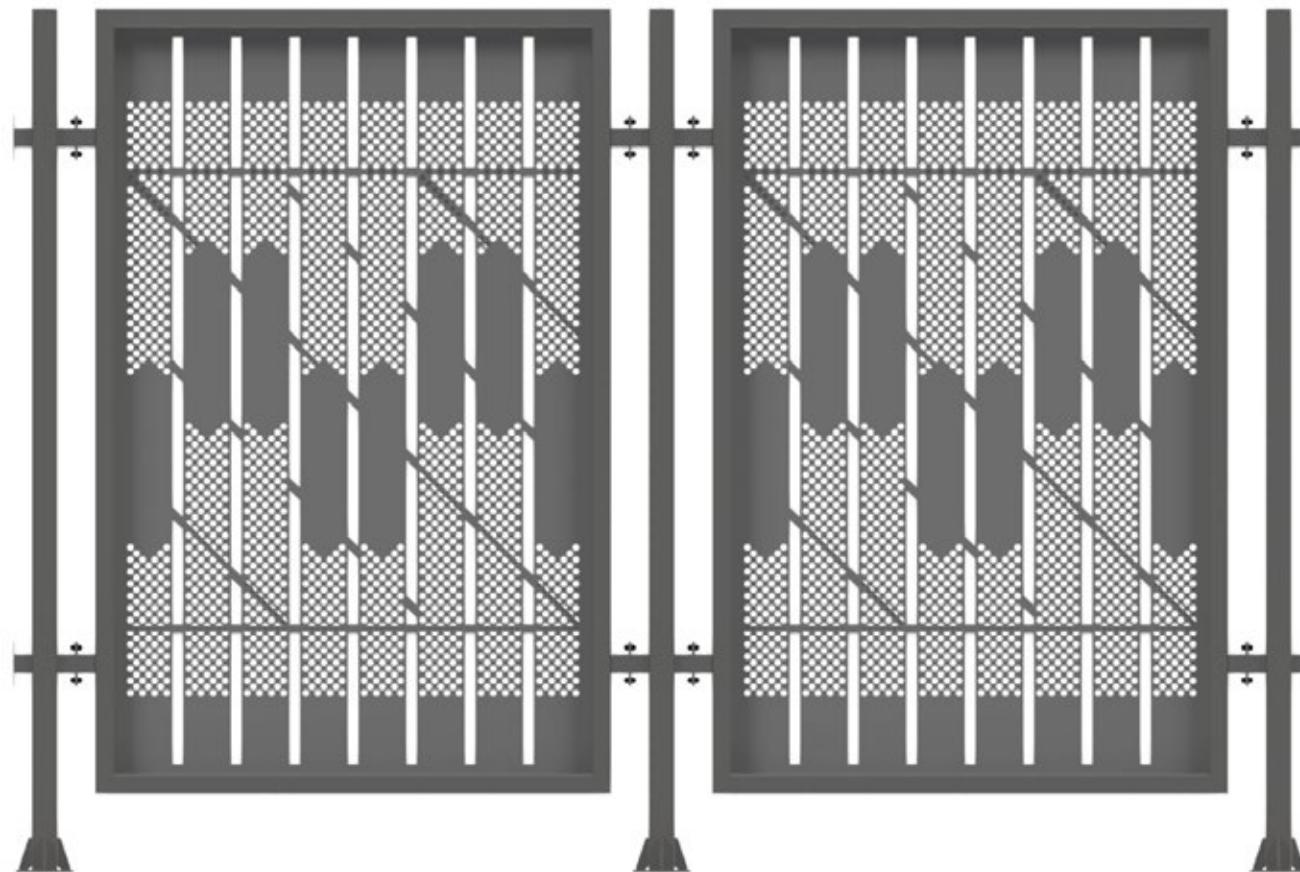


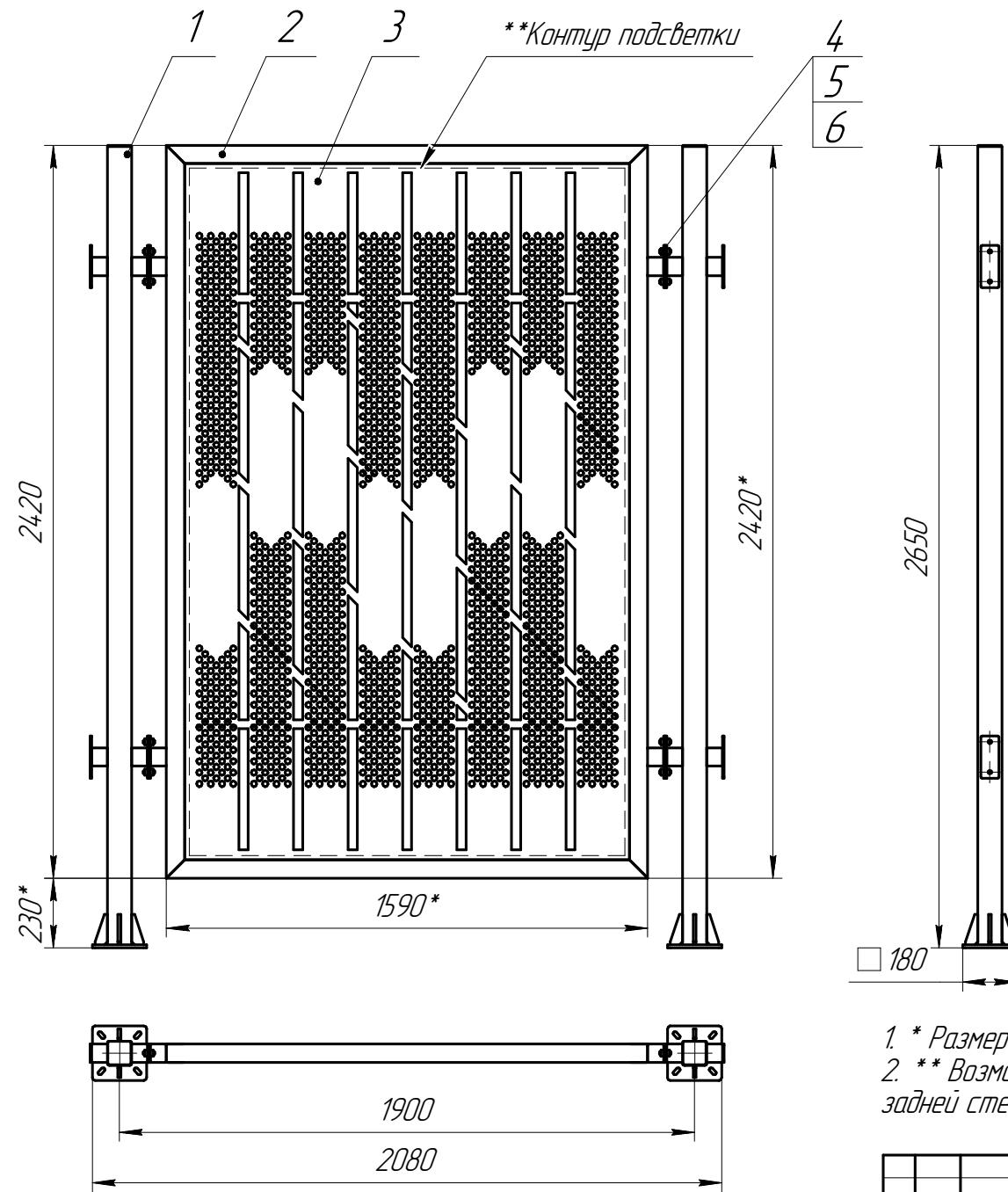
№ п/п	Наименование
1	Стойка (труба 80x80x3)
2	Орнамент ** (лист 4)
3	Рама секции (труба 60x60x2)
4	Шпилька M10x20
5	Гайка M10
6	Декоративная накладка



2.3 Перф. альтернатива

Ограждение "Перф. альтернатива" изготавливается из профильной трубы 60x60x2 с металлическим орнаментом выполненным из листа толщиной 4 мм. Стойки изготавливаются из профильной трубы 80x80x3. Для придания жесткости конструкции на задней стенке ограждения выполнены усиления из профильной трубы 20x20x2.





№ п/п	Наименование
1	Стойка (трубы 80x80x3)
2	Орнамент (лист 4)
3	Рама секции (трубы 60x60x2)
4	Шпилька M10x20
5	Гайка M10
6	Декоративная накладка

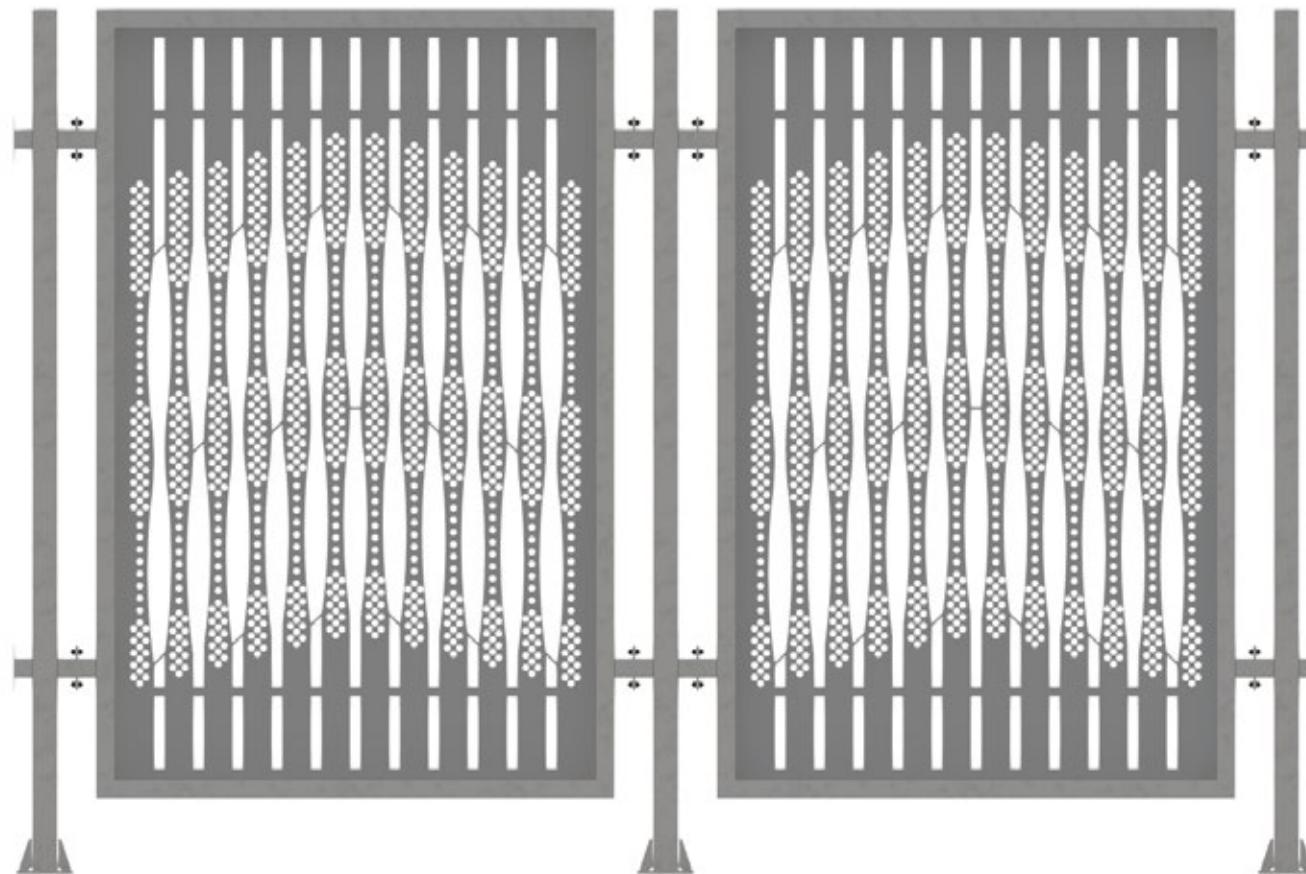
1. * Размер для справки.

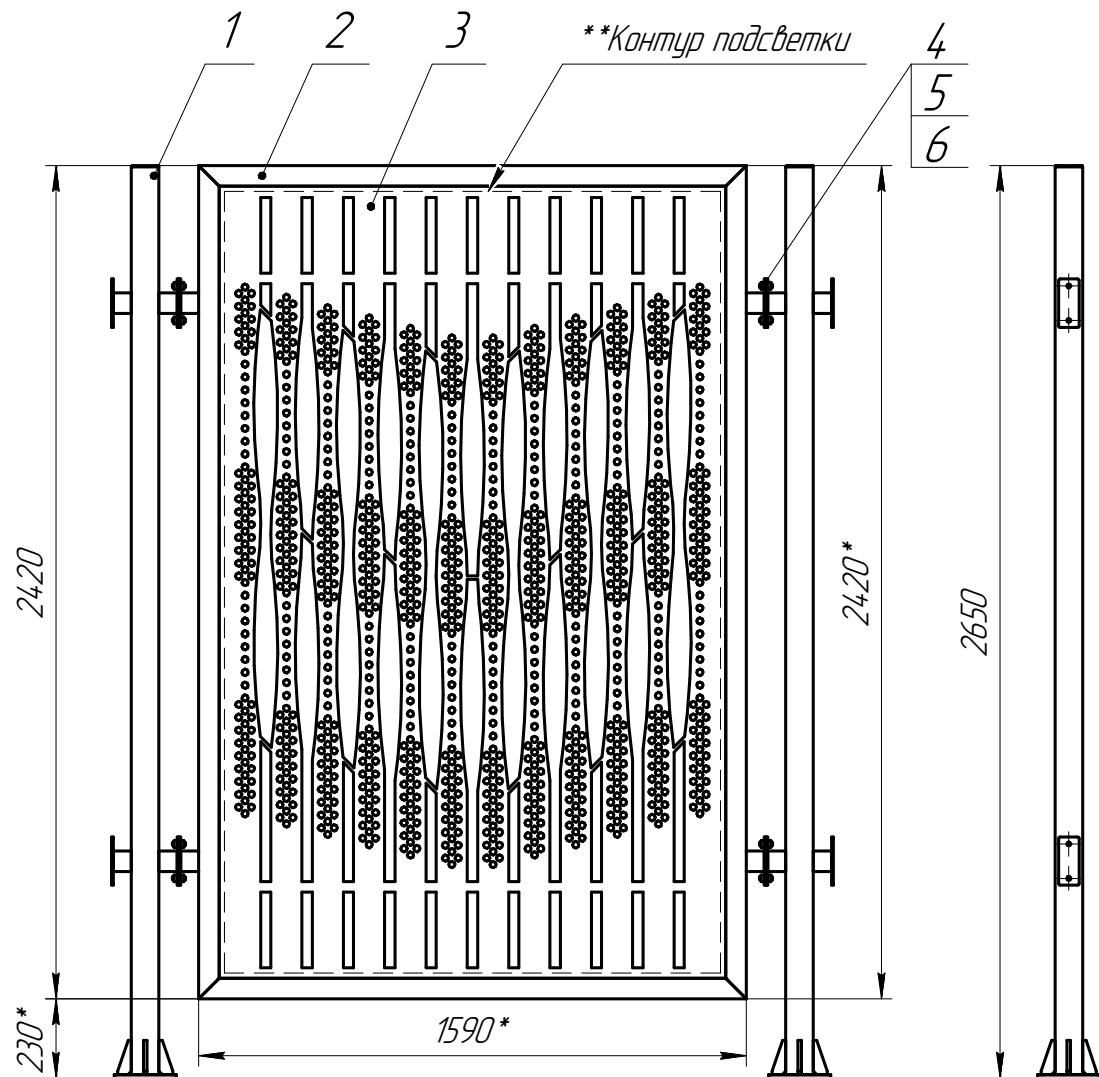
2. ** Возможность установки осветительных элементов по периметру задней стенки ограждения.



2.4.1 Перф. волна (Исполнение 1)

Ограждение "Перф. волна" изготавливается из профильной трубы 60x60x2 с металлическим орнаментом выполненным из листа толщиной 4 мм. Стойки изготавливаются из профильной трубы 80x80x3. Для придания жесткости конструкции на задней стенке ограждения выполнены усиления из профильной трубы 20x20x2.





№ п/п	Наименование
1	Стойка (трубы 80x80x3)
2	Орнамент (лист 4)
3	Рама секции (трубы 60x60x2)
4	Шпилька М10x20
5	Гайка М10
6	Декоративная накладка

1. * Размер для справки.

2. ** Возможность установки осветительных элементов по периметру задней стенки ограждения.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



Изм.	Лист	№ докум.	Подп. Дата



ООО «МИВАМАКС»

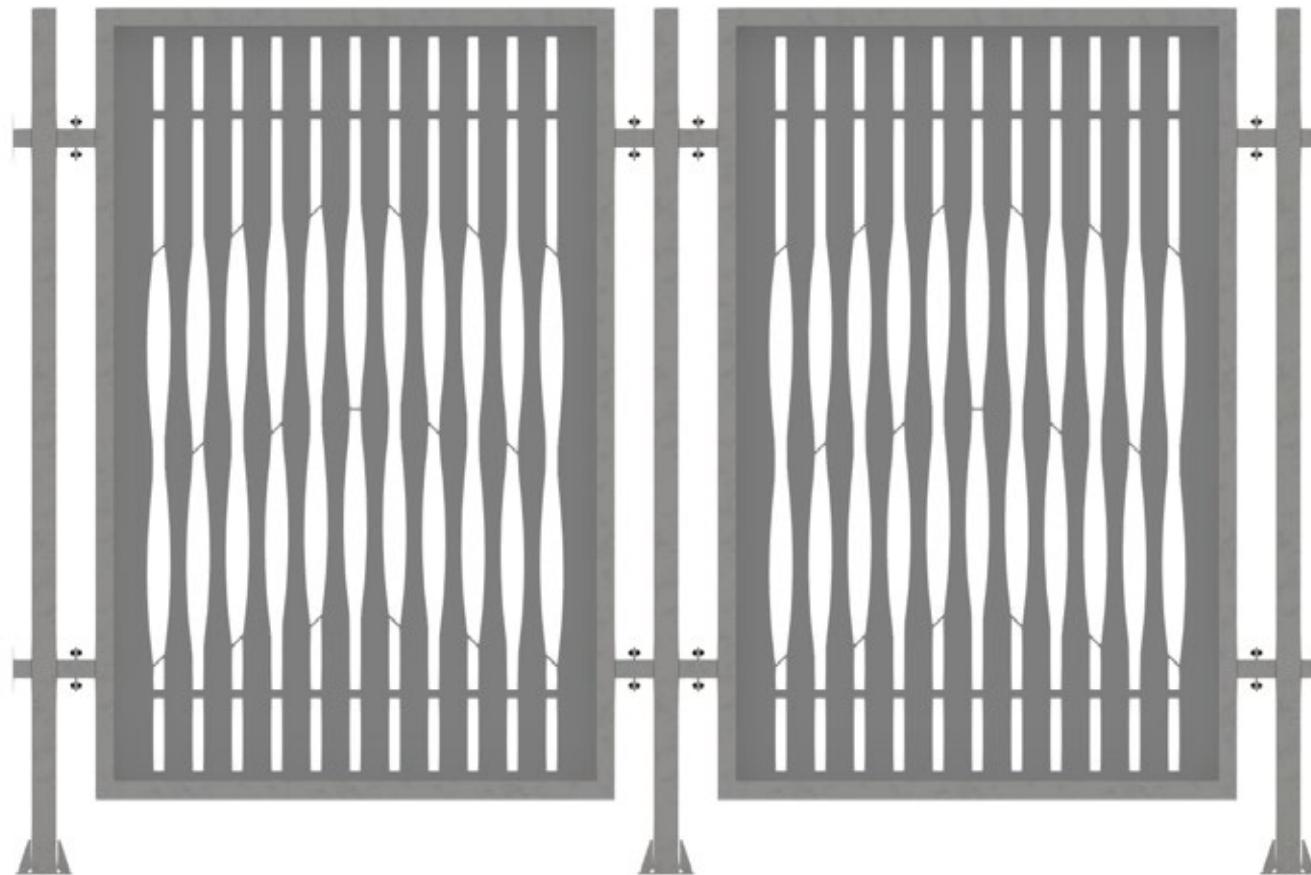
Лист
43

Копировано

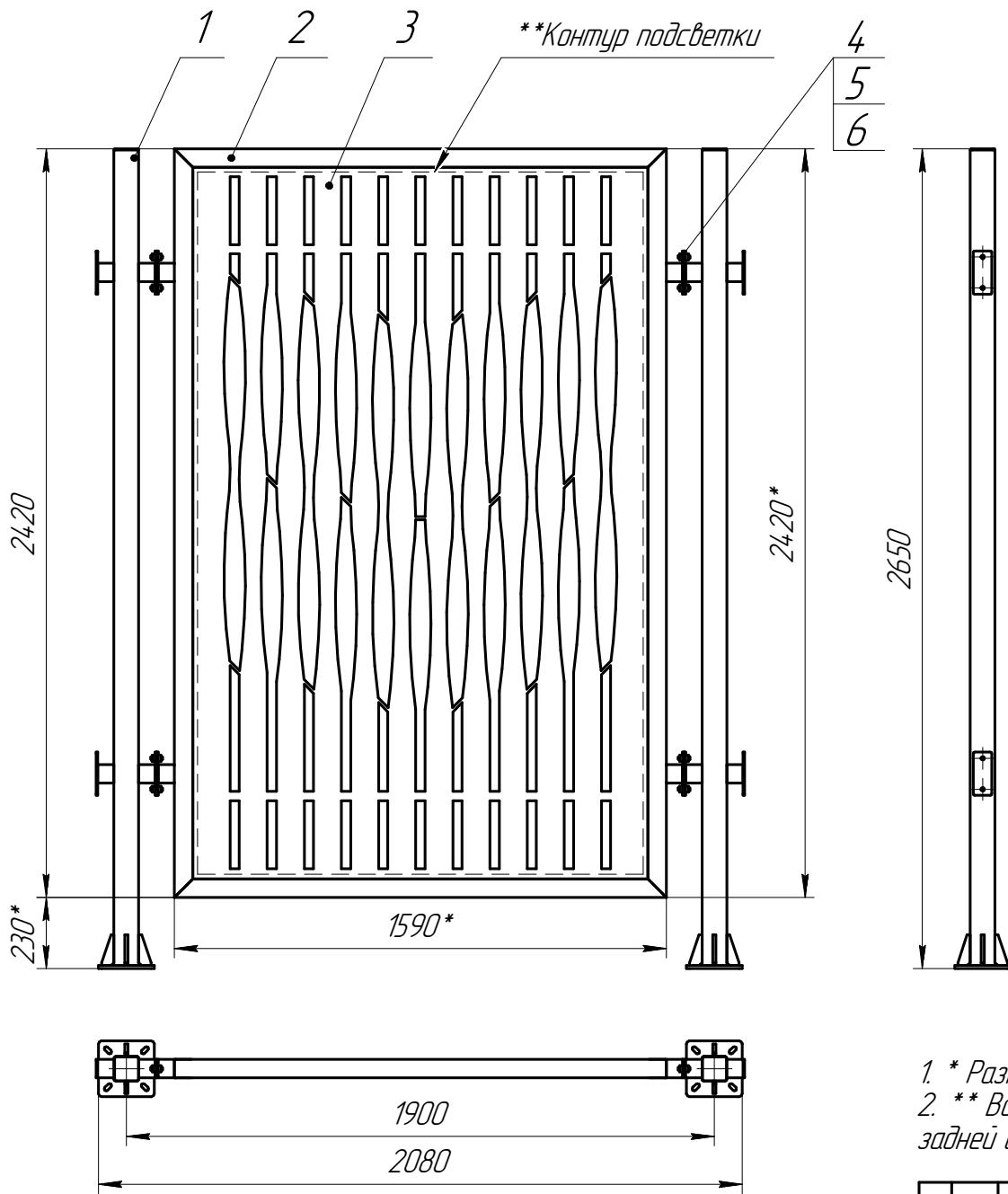
Формат А3

2.4.2 Перф. волна (Исполнение 2)

Ограждение "Перф. волна" изготавливается из профильной трубы 60x60x2 с металлическим орнаментом выполненным из листа толщиной 4 мм. Стойки изготавливаются из профильной трубы 80x80x3. Для придания жесткости конструкции на задней стенке ограждения выполнены усиления из профильной трубы 20x20x2.



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



№ п/п	Наименование
1	Стойка (трубы 80x80x3)
2	Орнамент (лист 4)
3	Рама секции (трубы 60x60x2)
4	Шпилька M10x20
5	Гайка M10
6	Декоративная накладка

1. * Размер для справки.

2. ** Возможность установки осветительных элементов по периметру задней стенки ограждения.

3. Скамья "Город"

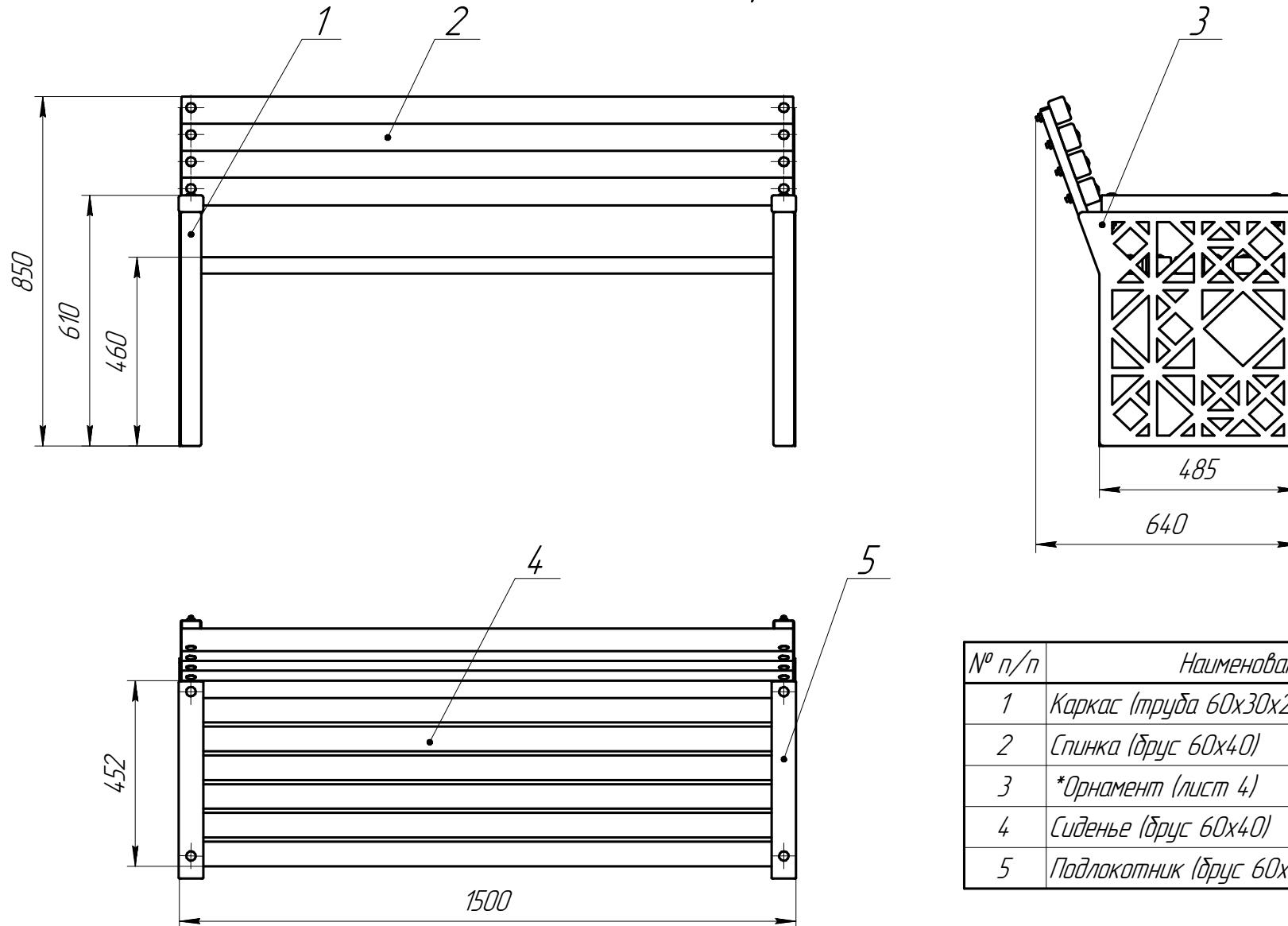
Скамья "Город" спроектирована простыми линиями, прочная и очень комфортная. Изготавливается в двух исполнениях: "Город 1500" и "Город 2000". Несмотря на ее простоту и лаконичность, она является прекрасным решением для размещения ее в парковой зоне или на территории жилого комплекса. Доски могут быть покрыты любым декоративным материалом, что позволит декорировать скамью и вписать ее в любое окружение.

Каркас изготовлен из профильной трубы и окрашен в стойкую краску черного матового цвета. По бокам располагаются металлические вставки с орнаментом. Конструкция разборная.



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

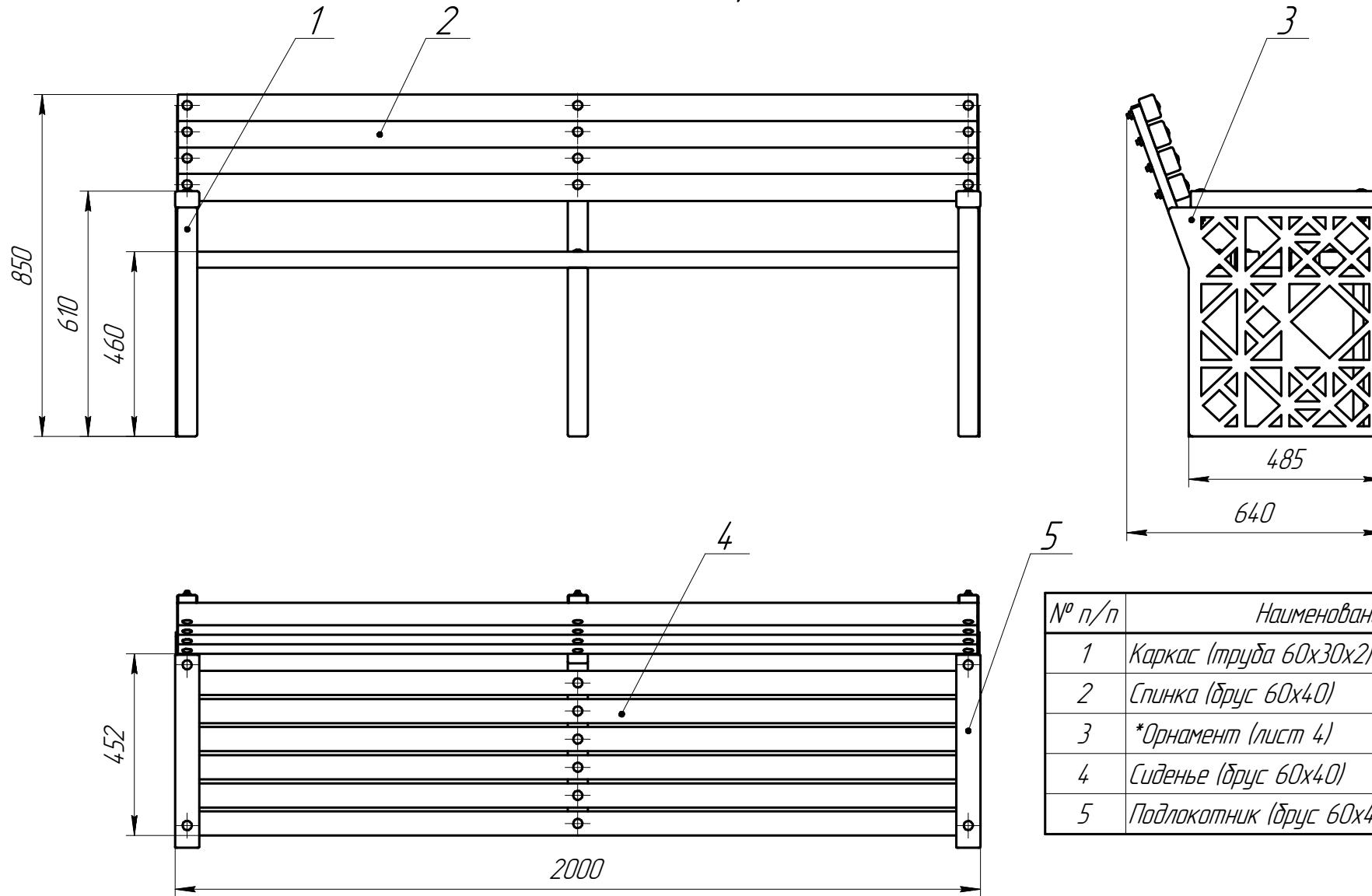
Скамья "Город" 1500



1. *Возможность размещения любого орнамента

№ п/п	Наименование
1	Каркас (труба 60х30х2)
2	Спинка (брюс 60х40)
3	*Орнамент (лист 4)
4	Сиденье (брюс 60х40)
5	Подлокотник (брюс 60х40)

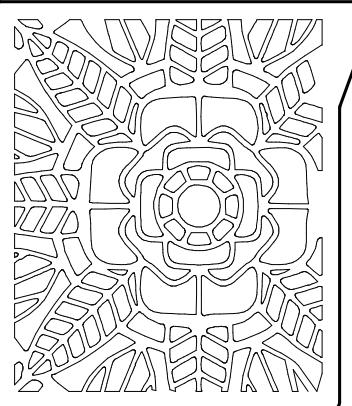
Скамья "Город" 2000



№ п/п	Наименование
1	Каркас (трубы 60х30х2)
2	Спинка (брус 60х40)
3	*Орнамент (лист 4)
4	Сиденье (брус 60х40)
5	Подлокотник (брус 60х40)

1. *Возможность размещения любого орнамента

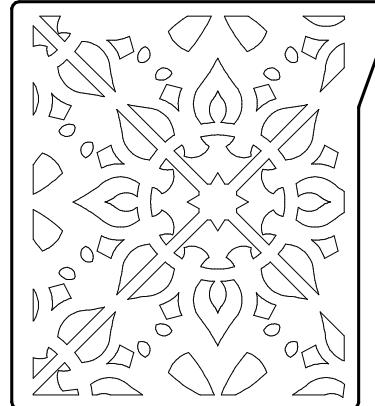
Орнаменты



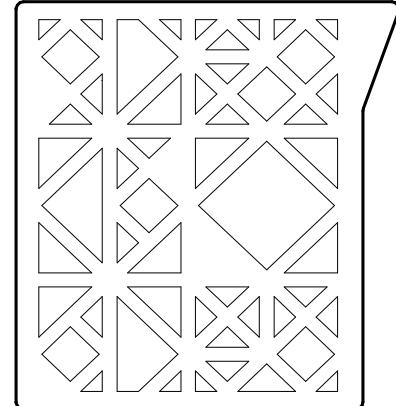
Пальманова



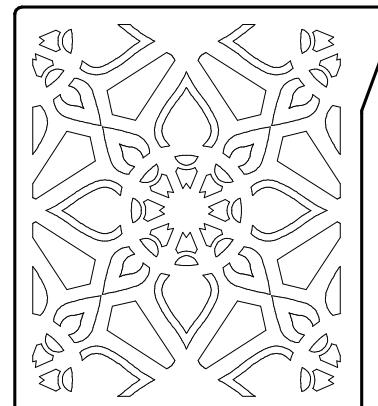
Альбери*



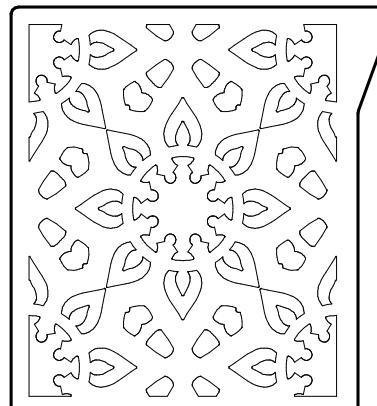
Флоренция



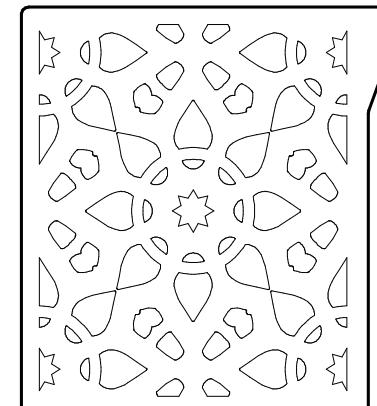
Сан-Ремо



Модена



Бергамо



Верона

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



ООО «МИВАМАКС»

Лист
49

Копировано

Формат А3

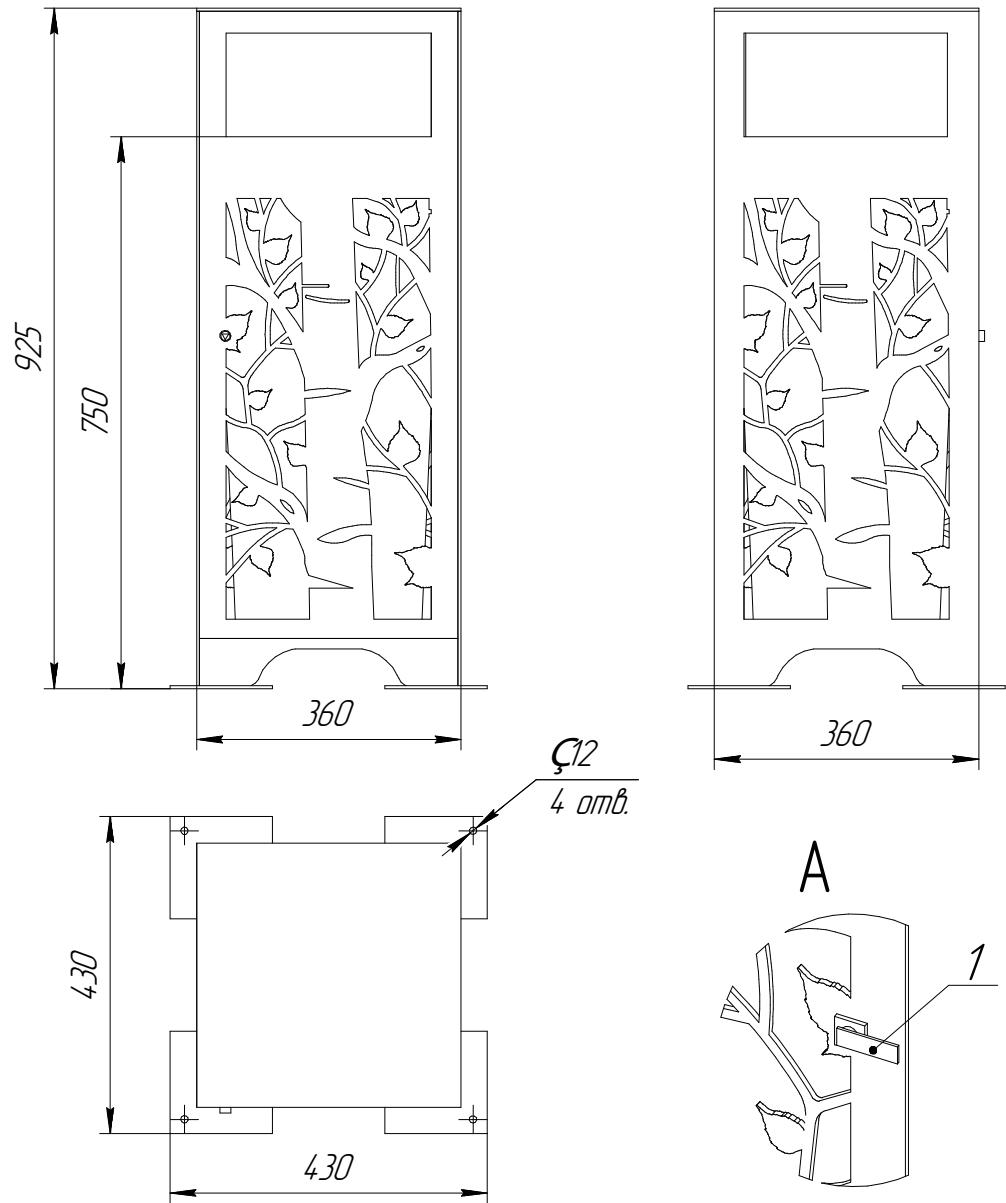
4. Урна "Город"

Урна уличная металлическая для мусора "Город" – это революционное решение для обеспечения чистоты и комфорта. Она сочетает в себе несколько функциональных возможностей, которые облегчают ее обслуживание. Материалы, использованные в изделии, такие как сталь, обладают высокой стойкостью к коррозии, солнечному излучению и влаге, что является идеальным решением для уличных территорий, парков, аэропортов, торговых площадок и других общественных мест.

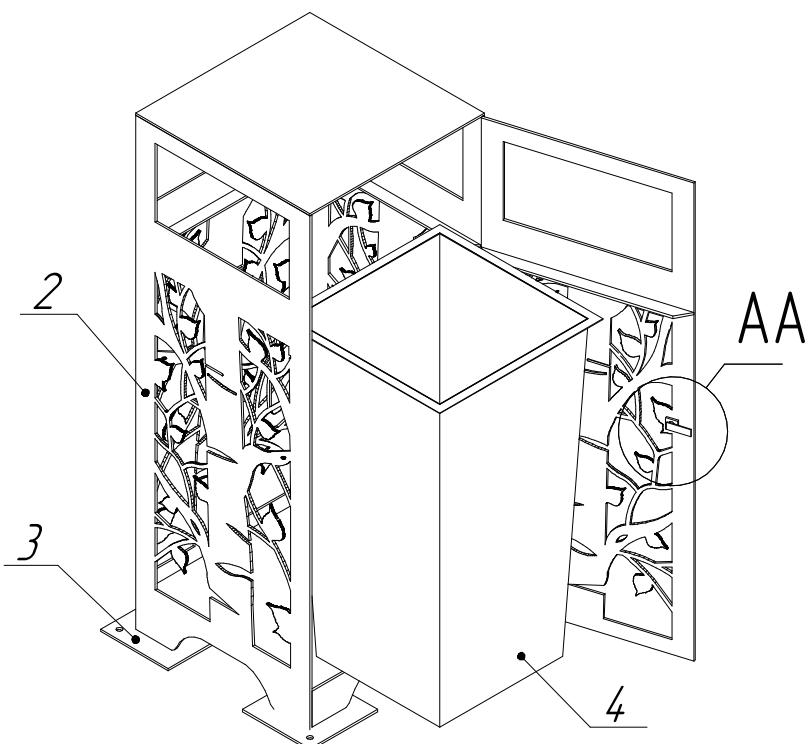


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Урна "Город" закрытая

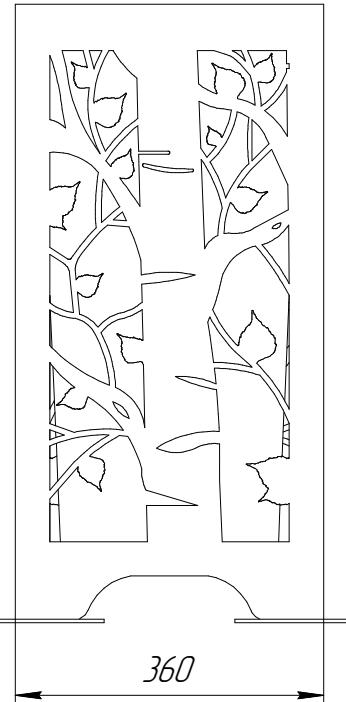
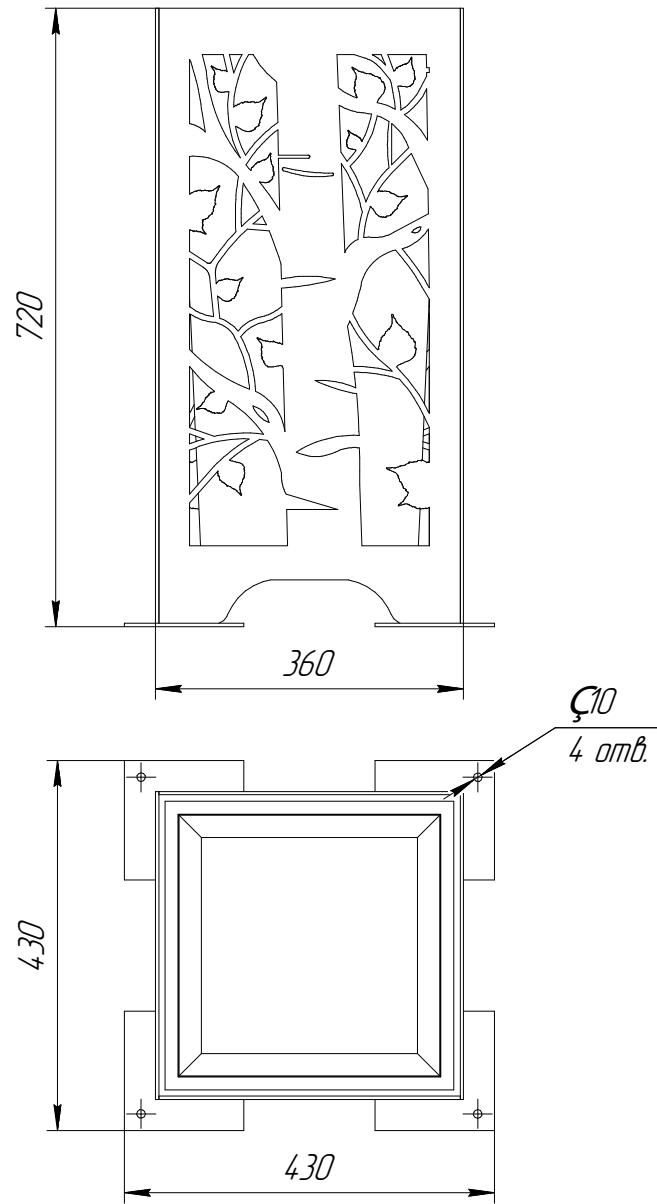


№ п/п	Наименование
1	Замок
2	*Орнамент ($S=4\text{мм}$)
3	Опорный фланец ($S=4\text{мм}$)
4	Вкладыш оцинкованный

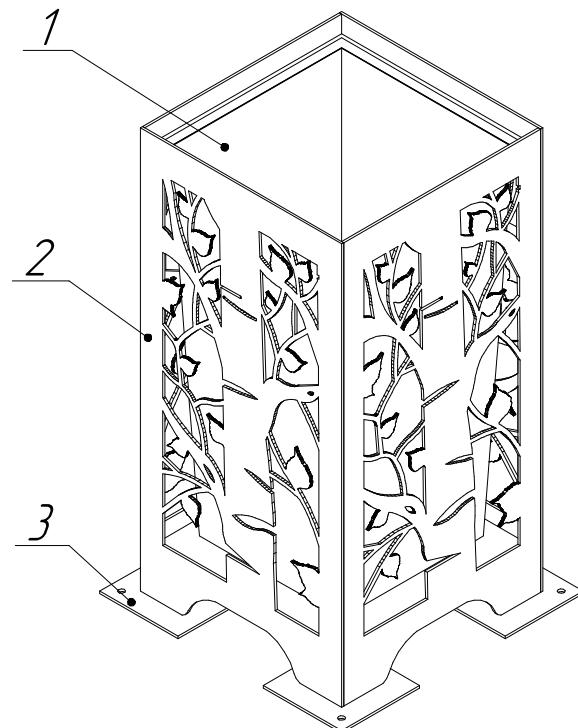


1. *Возможность размещения любого орнамента

Чугун "Город" открытая



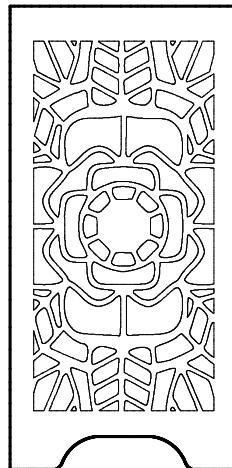
№ п/п	Наименование
1	Вкладыш оцинкованный
2	*Орнамент ($S=4\text{мм}$)
3	Опорный фланец ($S=4\text{мм}$)



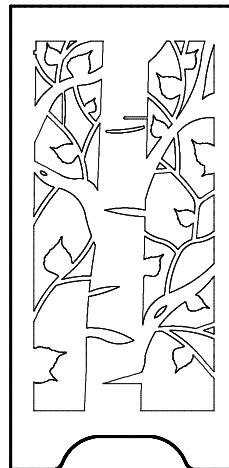
1. *Возможность размещения любого орнамента

Изм	Лист	№ докум.	Подп	Дата

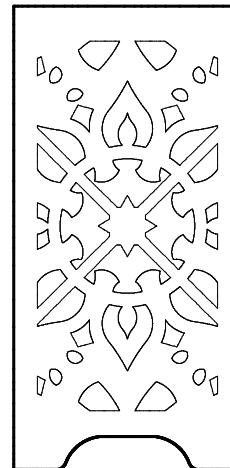
Орнаменты



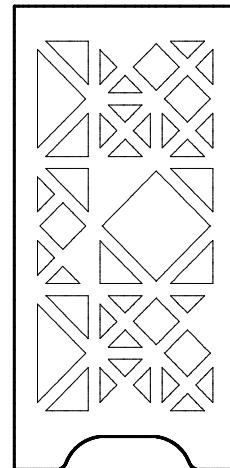
Пальманова



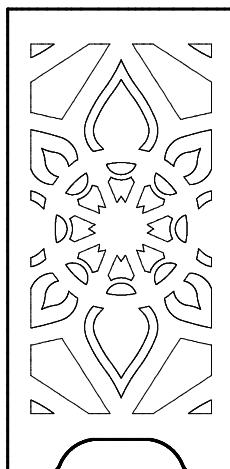
Альдери*



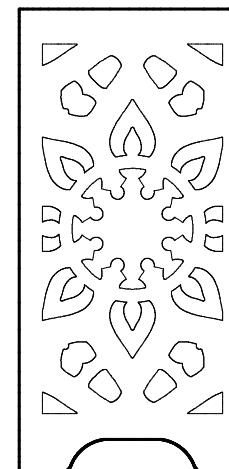
Флоренция



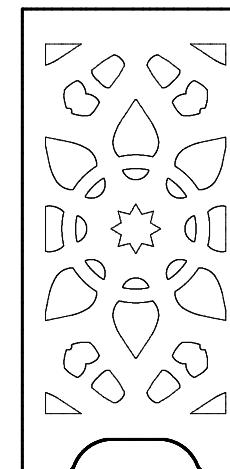
Сан-Ремо



Модена



Бергамо



Верона

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



ООО «МИВАМАКС»

Лист
53

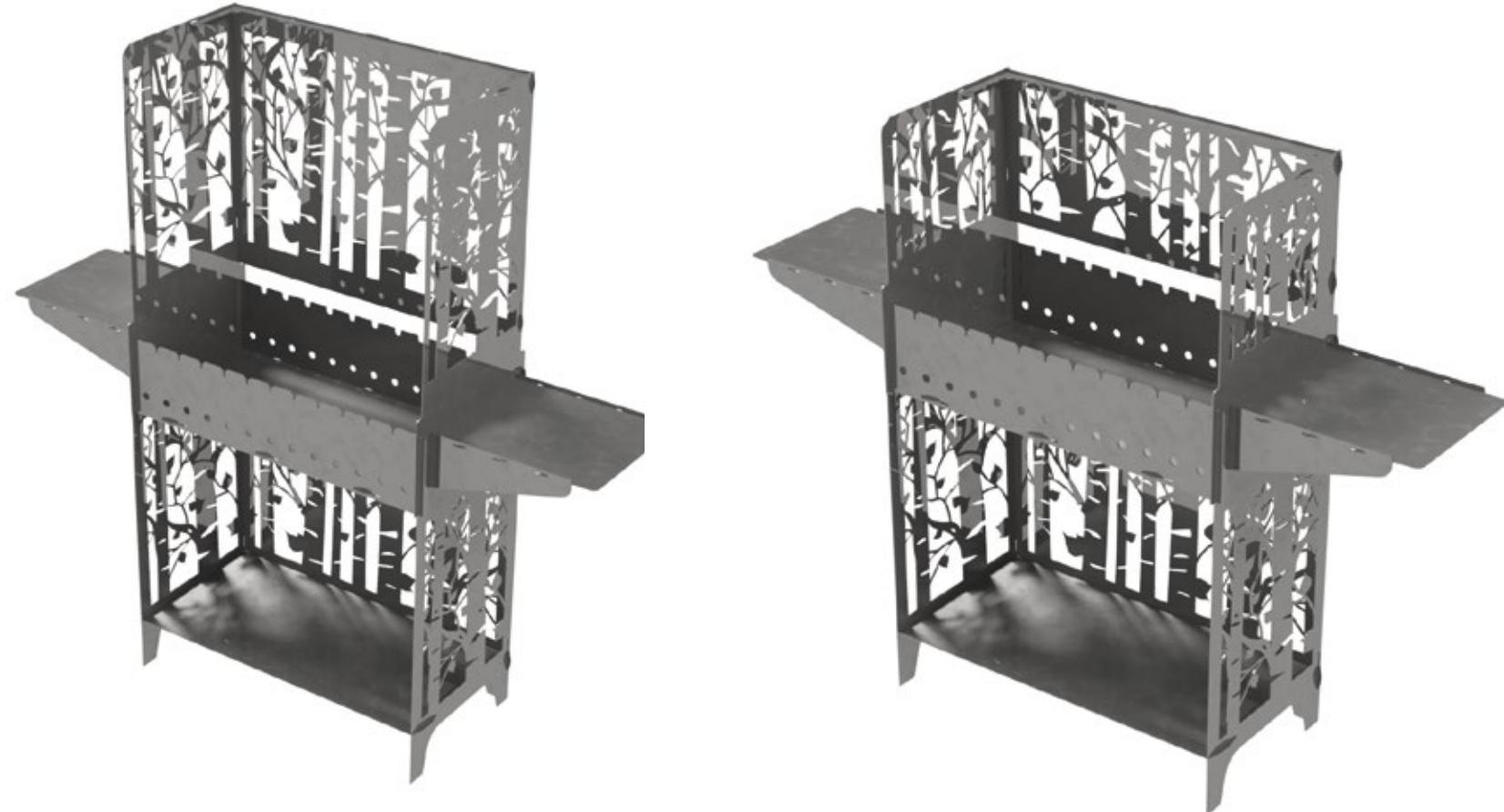
Копировано

Формат А3



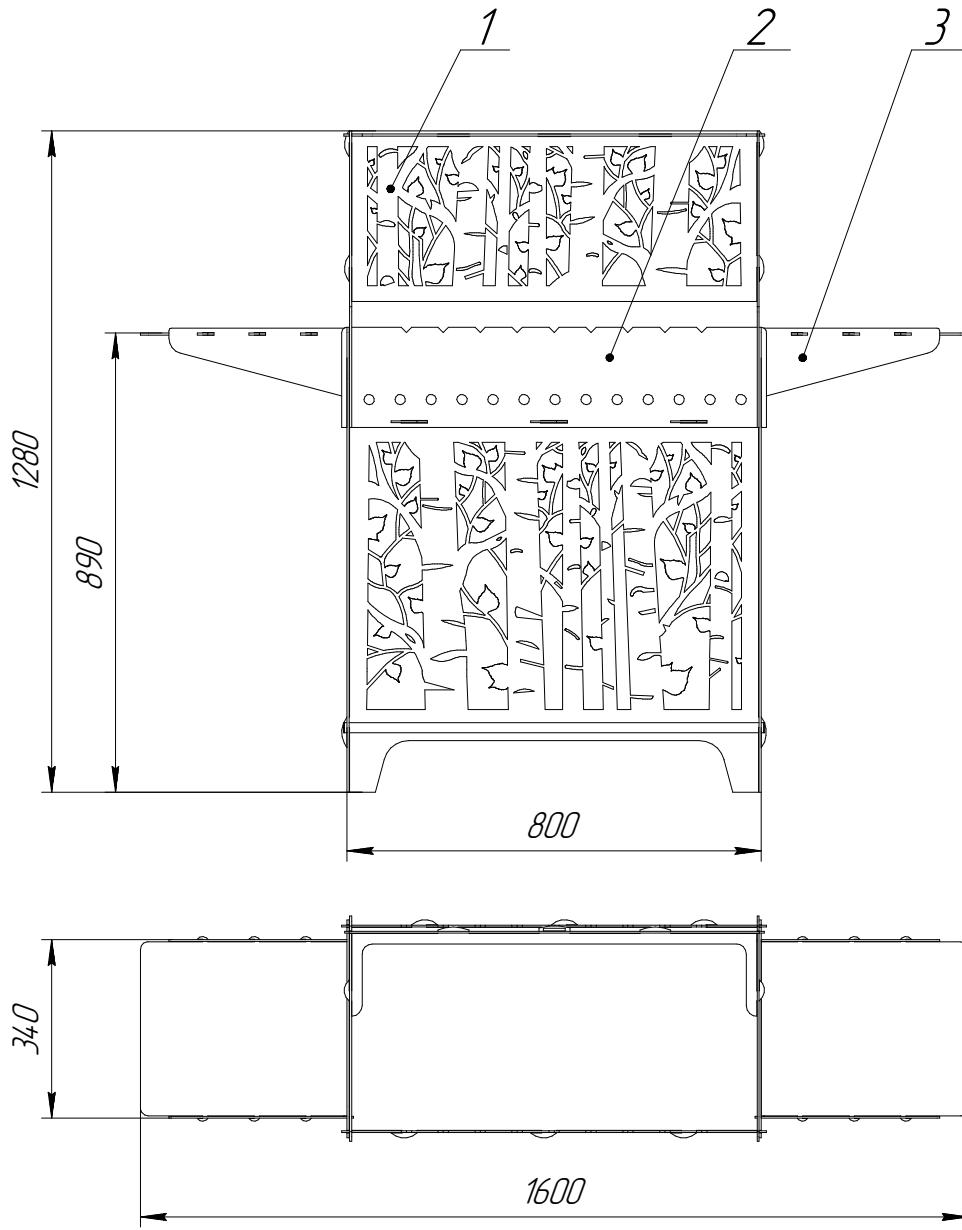
5. Мангал "Город"

Мангал "Город" выполнен в авторском орнаменте из металла толщиной 4 мм, что гарантирует прочность и долгий срок службы. Оборудован двумя боковыми полками, для удобства эксплуатации. Размер жаровни 800x400x180 мм позволяет разместить до 9 шампуроў. Мангал покрыт термостойкой краской, что обеспечивает его долговечность и стойкость к внешним воздействиям. В зависимости от модели мангал "Город" комплектуется разными по высоте консолями.

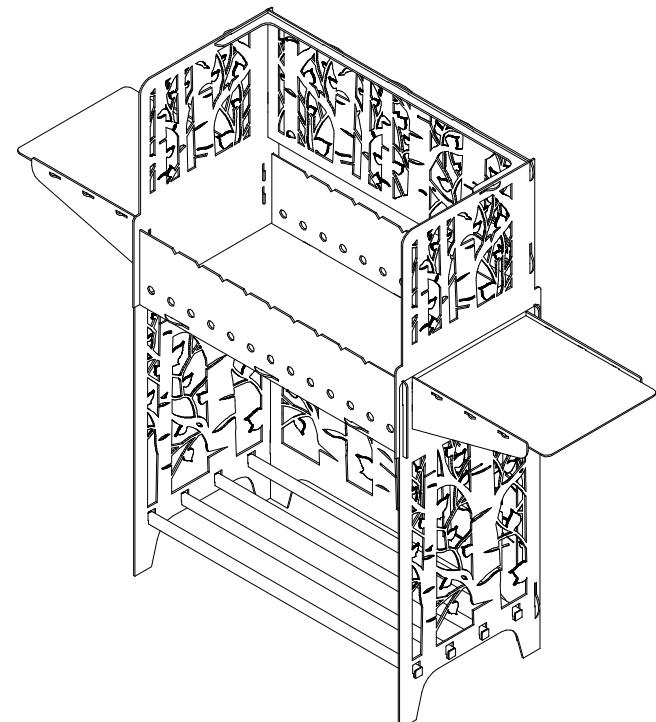


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Мангал "Город" L

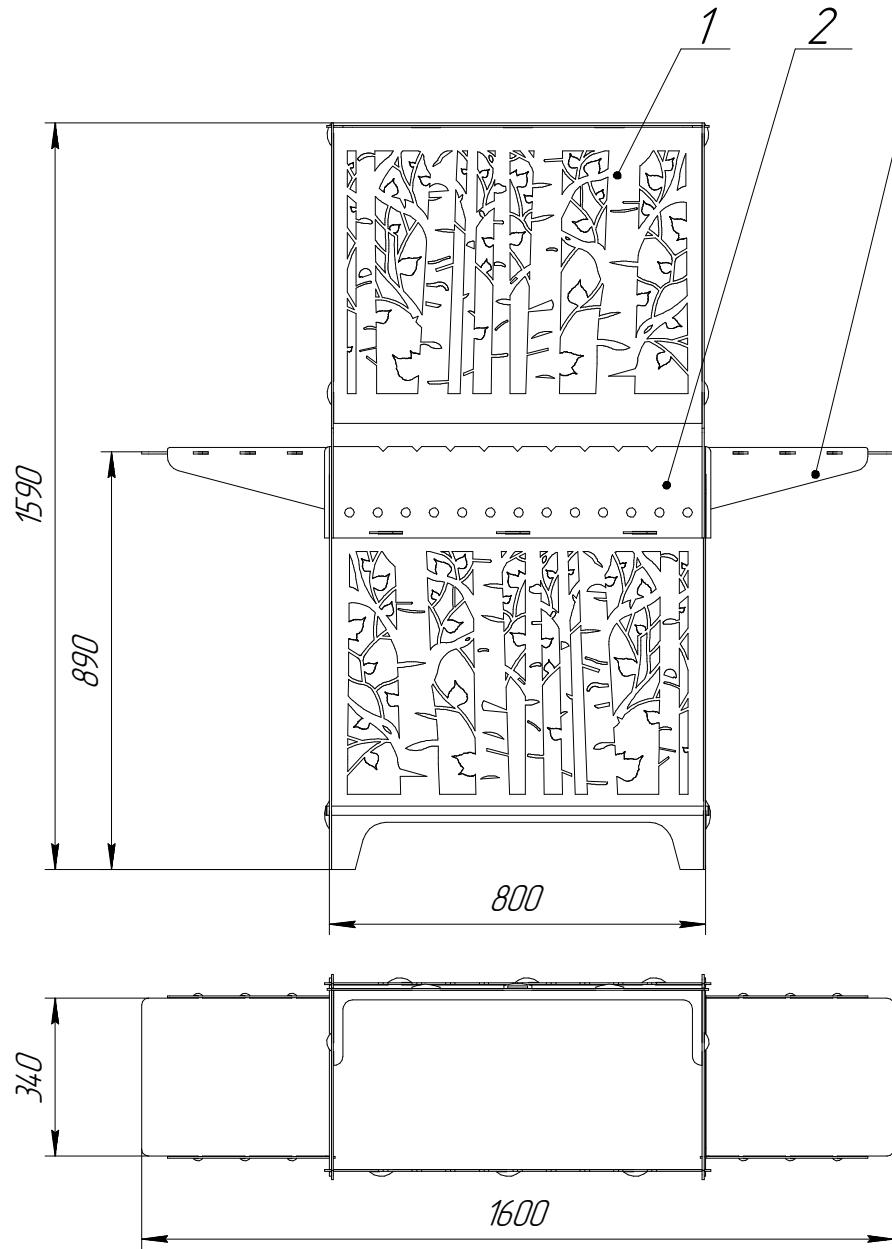


№ п/п	Наименование
1	Консоль L ($S=4\text{мм}$)
2	Мангал ($S=4\text{мм}$)
3	Полка ($S=4\text{мм}$)

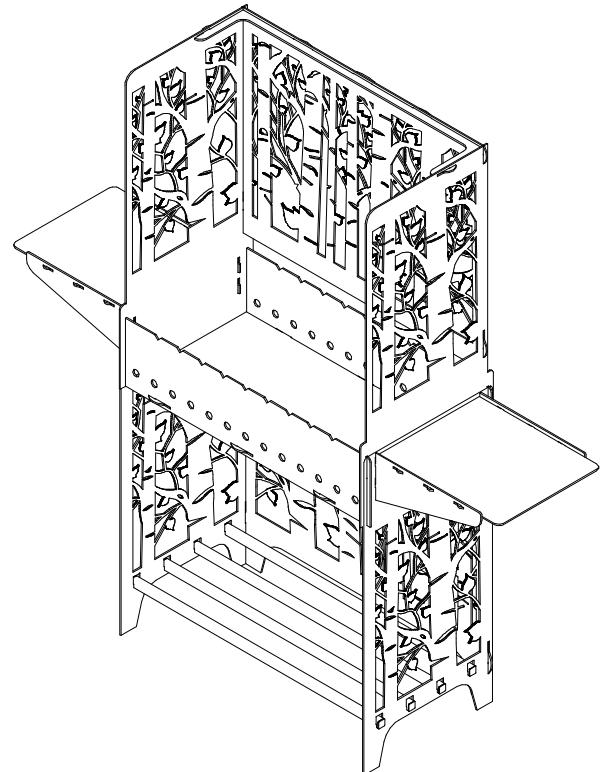


1. Возможность размещения любого орнамента
2. Сборно-разборная/сварная конструкция (не разборная).

Мангал "Город" XL

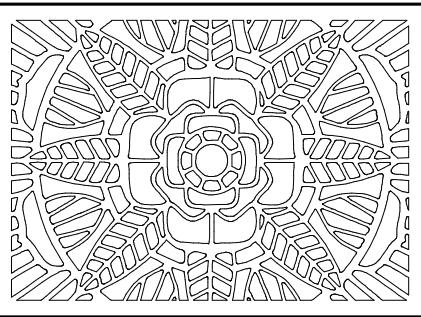


№ п/п	Наименование
1	Консоль XL ($S=4\text{мм}$)
2	Мангал ($S=4\text{мм}$)
3	Полка ($S=4\text{мм}$)

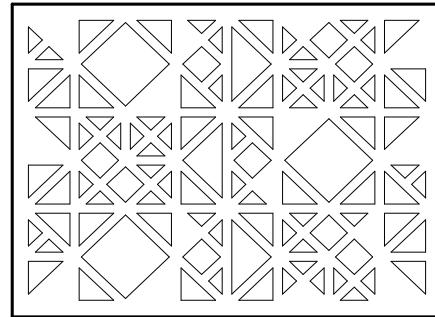


1. Возможность размещения любого орнамента
2. Сборно-разборная/сварная конструкция (не разборная).

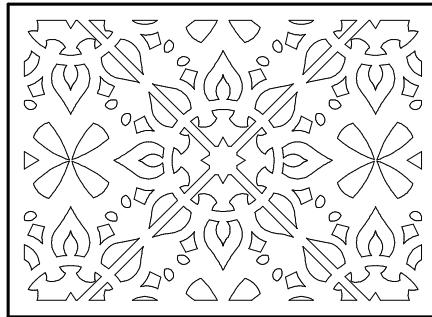
Орнаменты



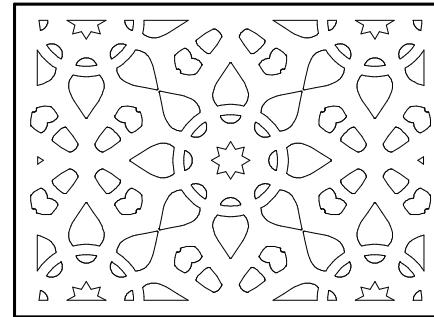
Пальманова



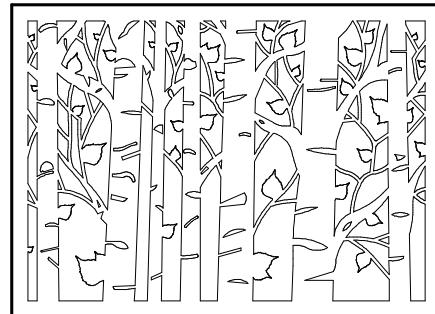
Сан-Ремо



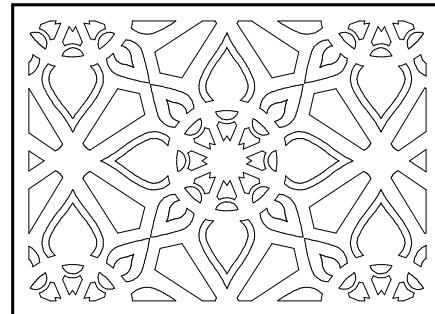
Флоренция



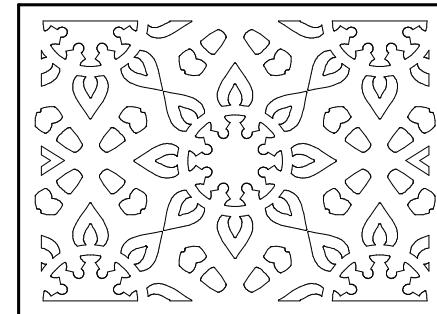
Верона



Альбери*



Модена



Бергамо

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

Лист
58

Копировал

Формат А3

6. Пергола "Город"

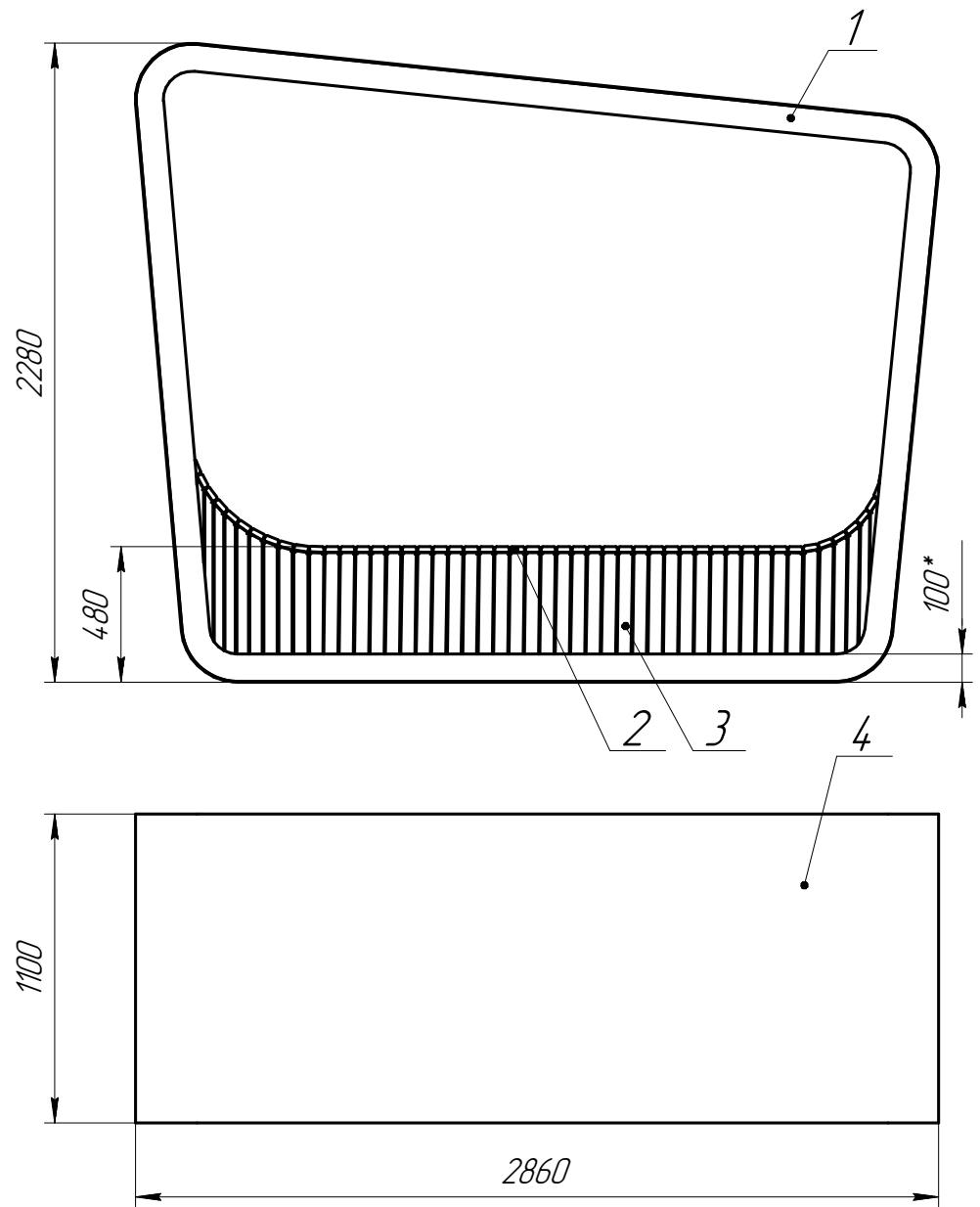
Пергола "Город" состоит из несущего металлокаркаса выполненного из профильной трубы и обшитый листовым металлом. Зона посадки изготавливается из деревянного бруска 60х40. Пергола представлена в двух исполнениях:

- 1) Исполнение 1 – со сплошным посадочным местом выполненным из дерева и с возможностью установки осветительных элементов по периметру наружной части и внутри перголы;
- 2) Исполнение 2 – с двумя посадочными местами и столиком по середине. На боковой части сиденья расположен орнамент выполненный из металла, который позволит декорировать перголу и вписать ее в любое окружение. Так же присутствует возможность установки осветительных элементов по периметру наружной части и внутри перголы.

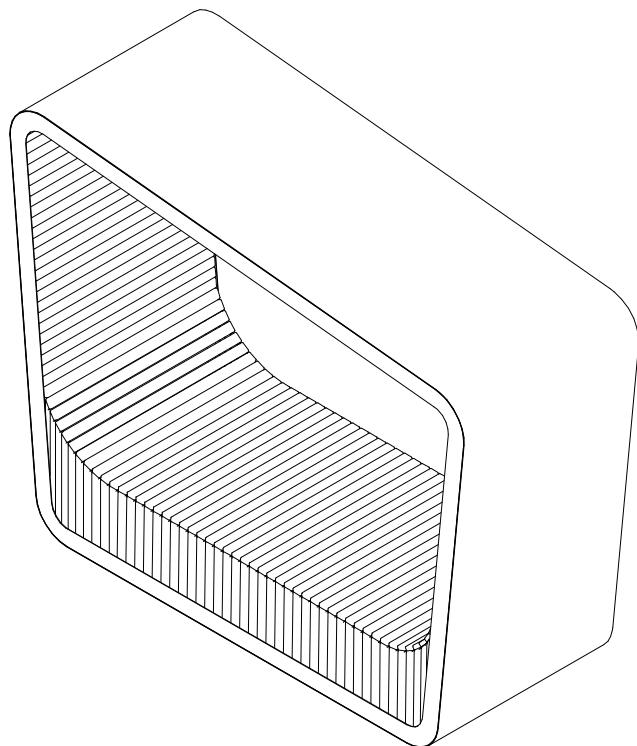


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Пергола "Город" исполнение 1



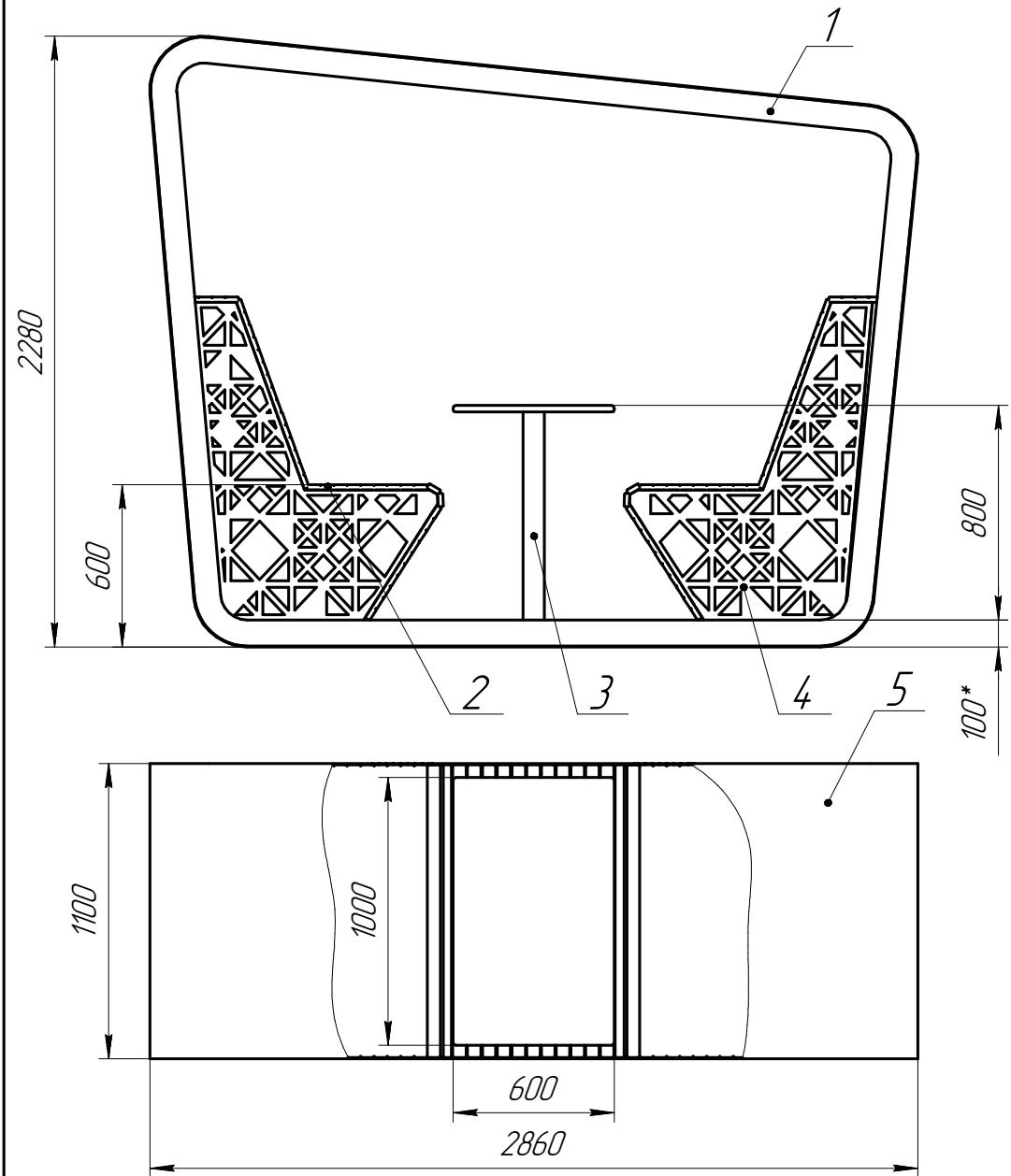
№ п/п	Наименование
1	Вставка со светодиодами IP65
2	Сиденье (брюс 60x40)
3	Обшивка (брюс 60x40)
4	Обшивка (лист 4)



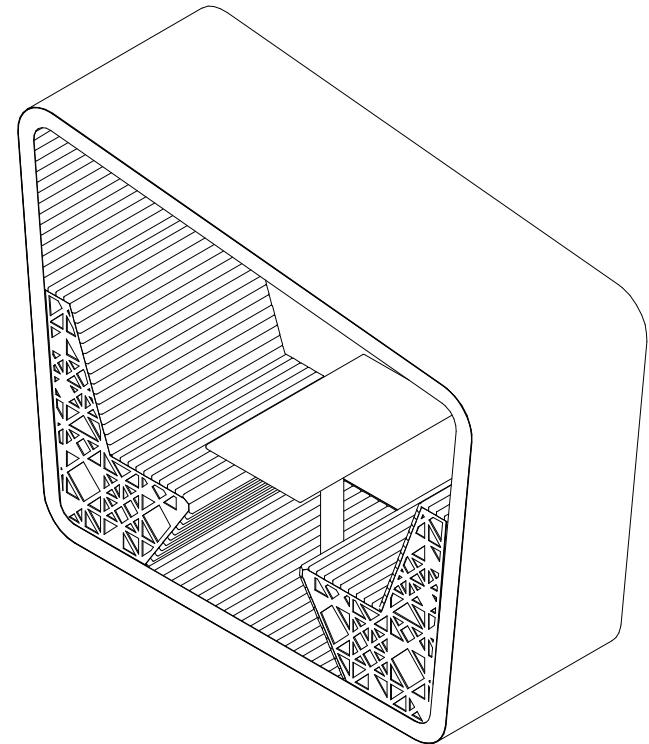
1. *Размер для справки.

Изм	Лист	№ докум.	Подп	Дата

Пергола "Город" исполнение 2



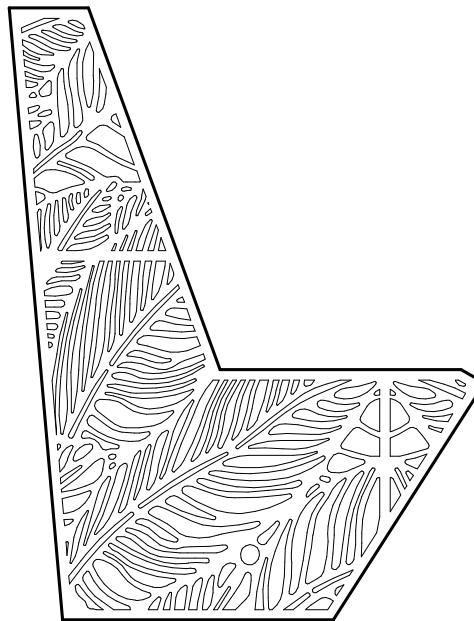
№ п/п	Наименование
1	Вставка со светодиодами IP65
2	Сиденье (брюс 60x40)
3	Стол
4	Орнамент с подложкой (лист 4, поликарбонат)
5	Обшивка (лист 4)



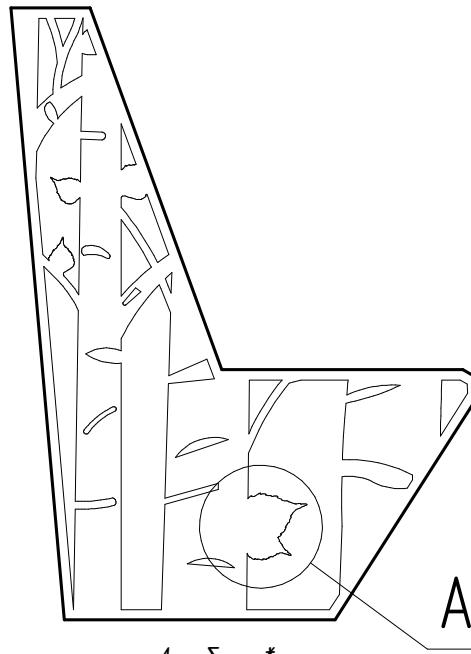
1. *Размер для справки.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

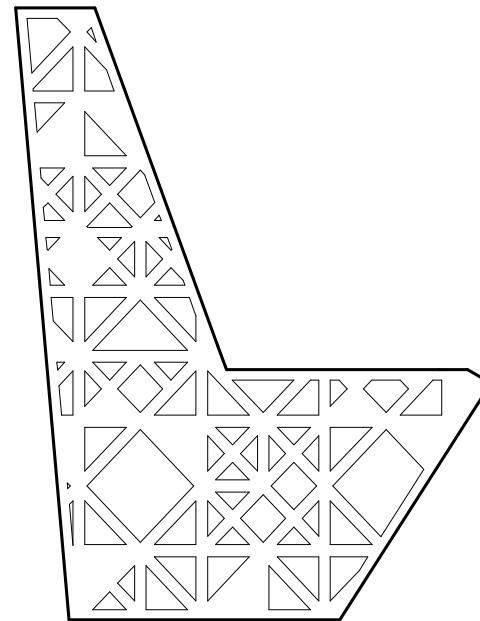
Орнаменты



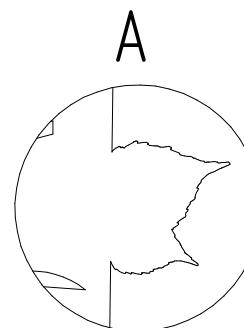
Палермо



Альдери*



Сан-Ремо



A

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

лист

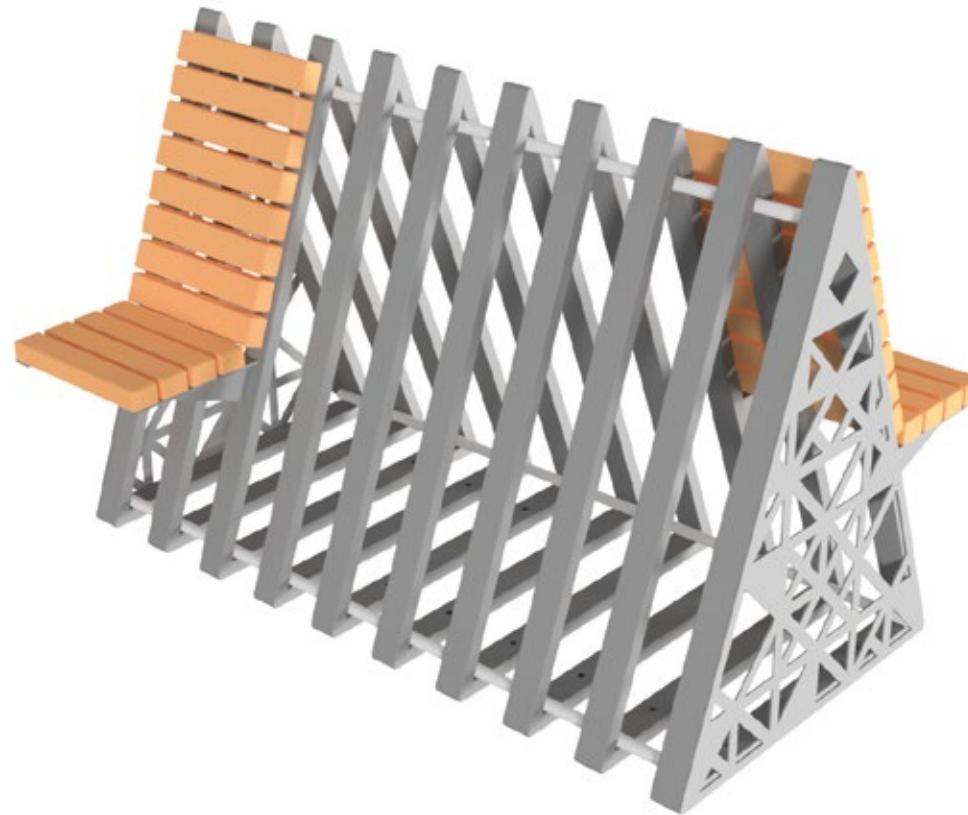
62

Копировал

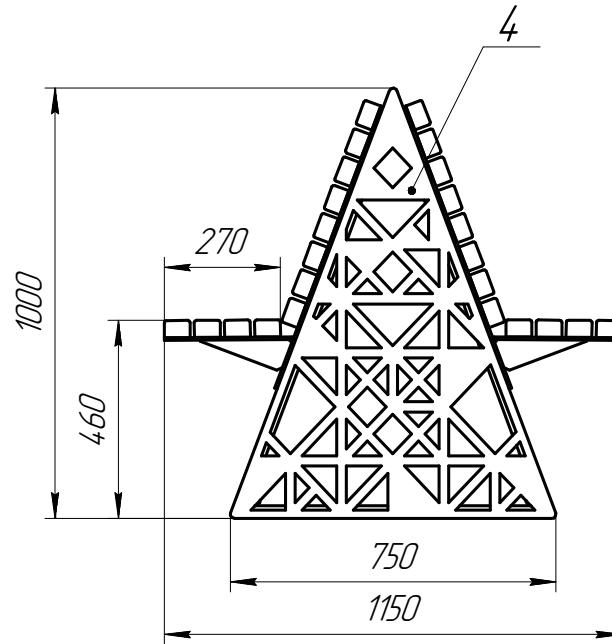
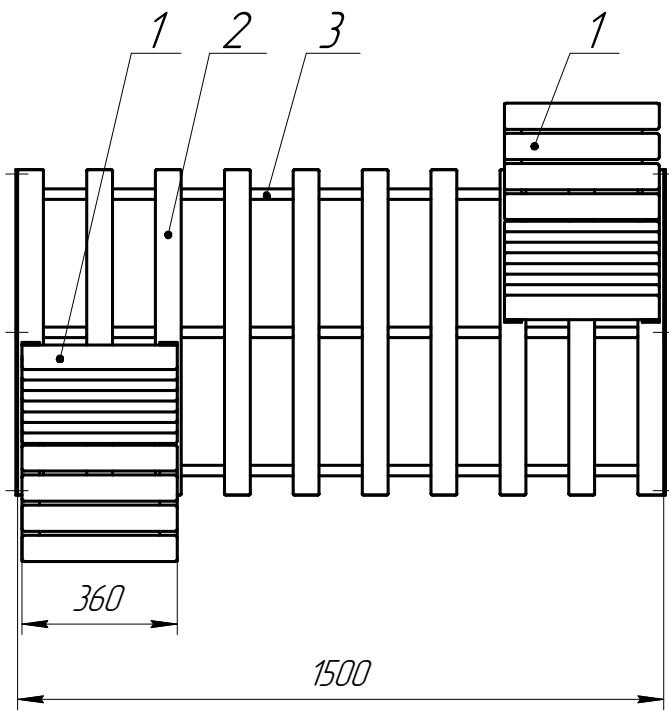
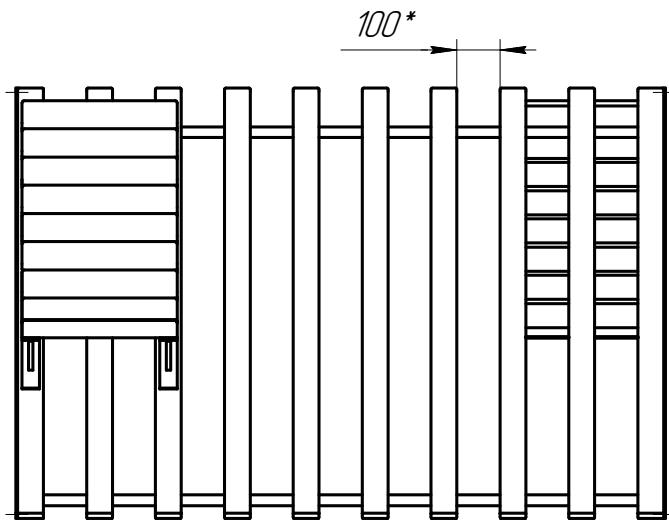
Формат А3

7. Велопарковка "Город"

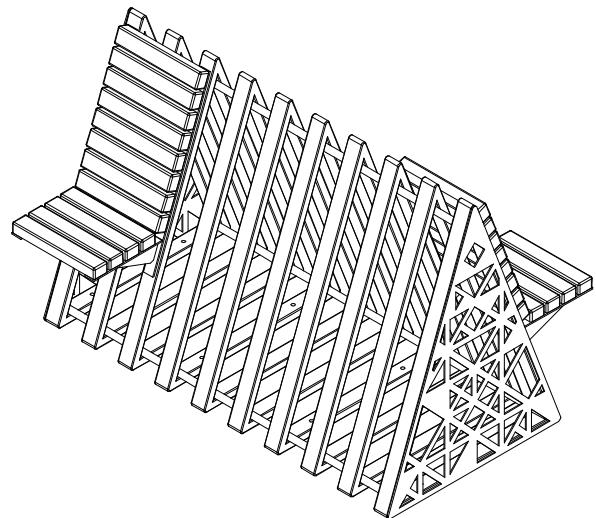
Многофункциональная стойка велопарковки "Город" объединяет в себе место для отдыха и возможность парковки велосипеда. Модульность конструкции позволяет изготавливать стойку велопарковки любой длины с разным количеством посадочных мест. Боковой орнамент придает уникальность и подчеркивает индивидуальность данной конструкции.



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

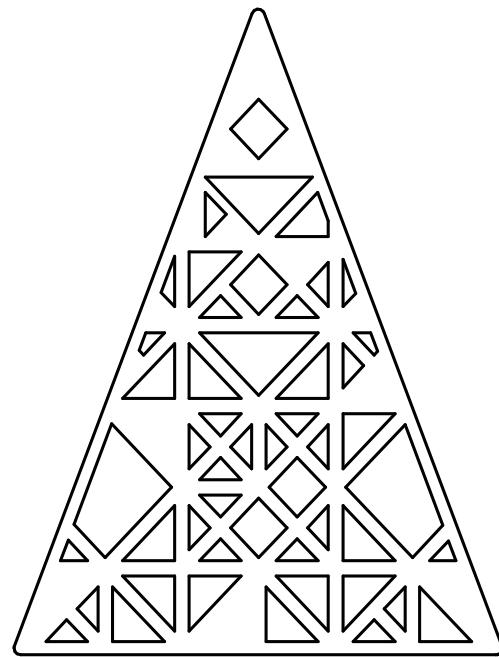


№ п/п	Наименование
1	Сиденье (брюс 60x40)
2	Модуль каркаса (труба 60x40)
3	Соединитель (труба 25x2)
4	* *Орнамент (лист 4)

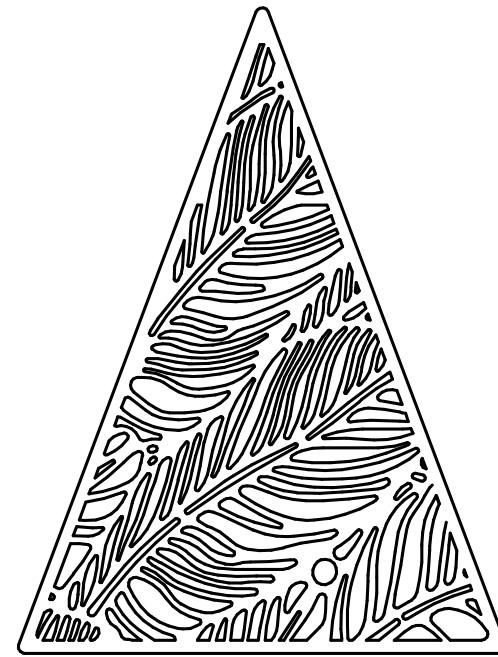


1. *Размер для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента.
3. Модульность конструкции.

Орнаменты



Сан-Ремо



Палермо

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

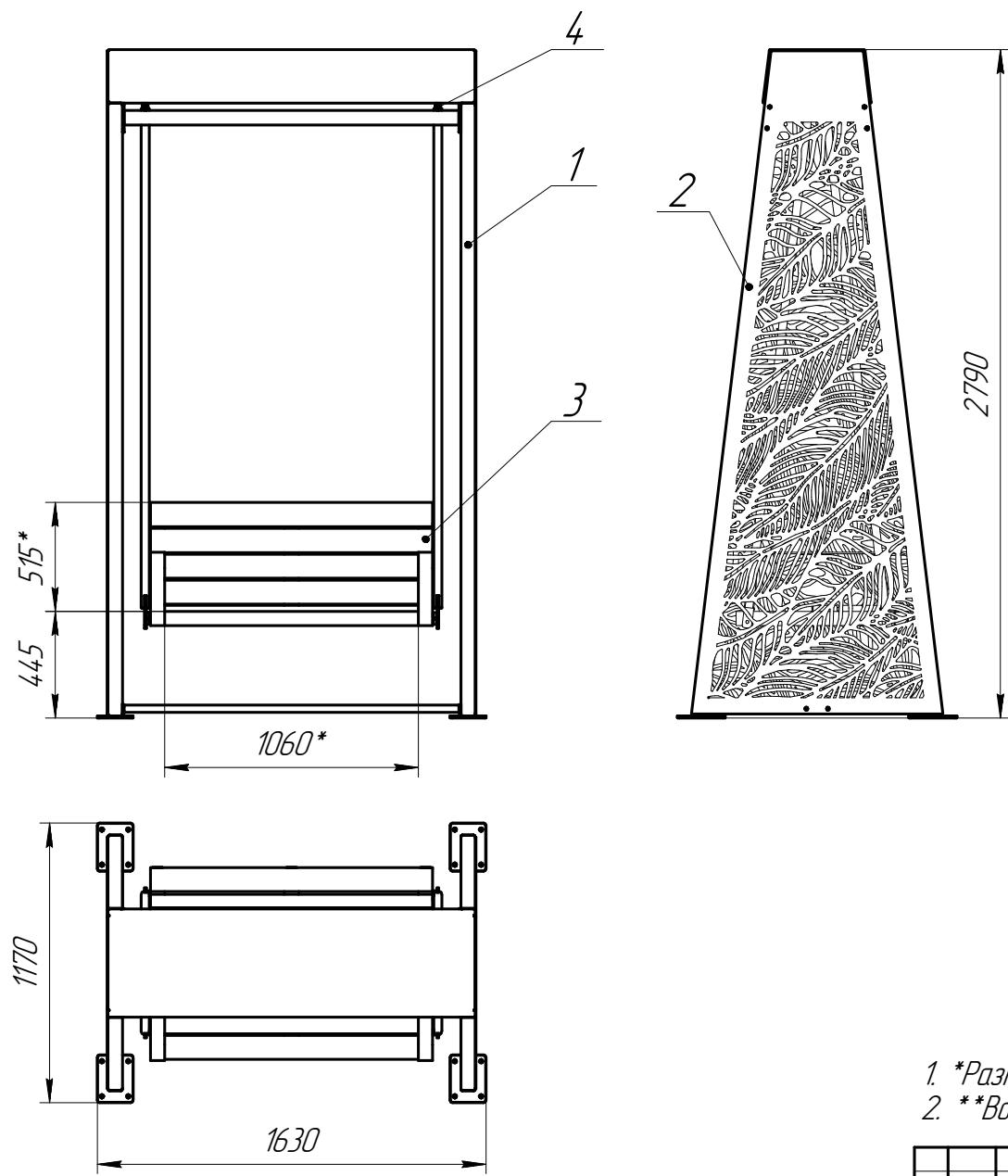
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

8. Качели "Город"

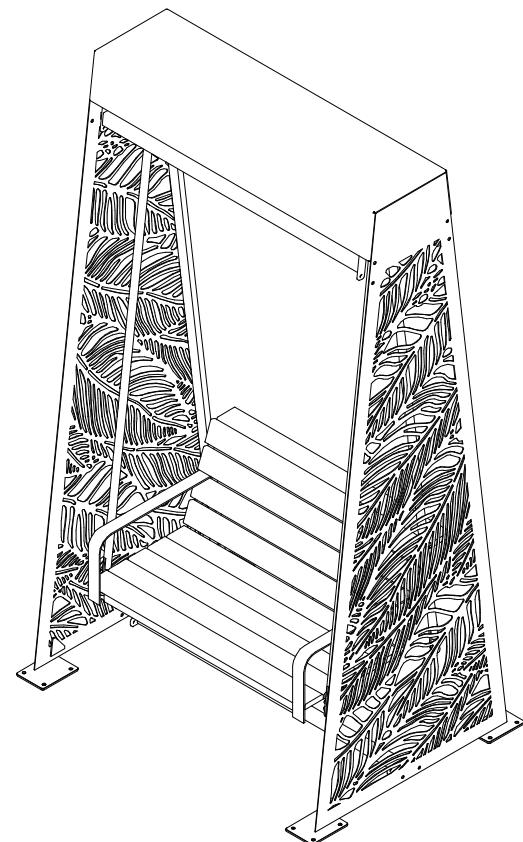
Современный дизайн и качественные материалы – это про качели "Город". Каркас изготовлен из стальной профильной трубы, место для посадки деревянное из лиственницы или сосны. Механизм качения содержит шарикоподшипниковый узел, что обеспечивает плавность и долговечность работы механизма.



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

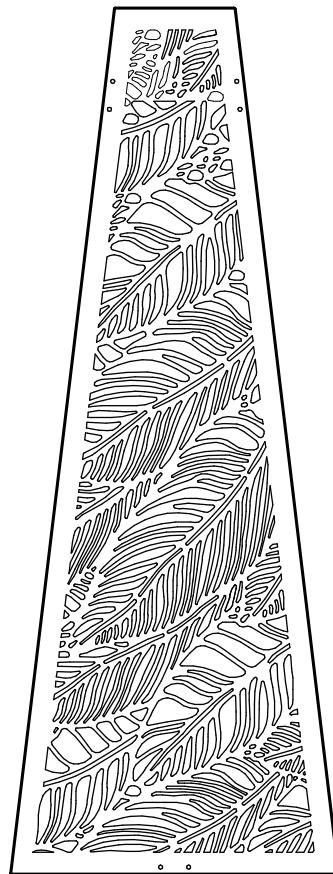


№ п/п	Наименование
1	Рама (труба 60х60)
2	**Орнамент (лист 4)
3	Сиденье (доска 100х25)
4	Подшипниковый узел

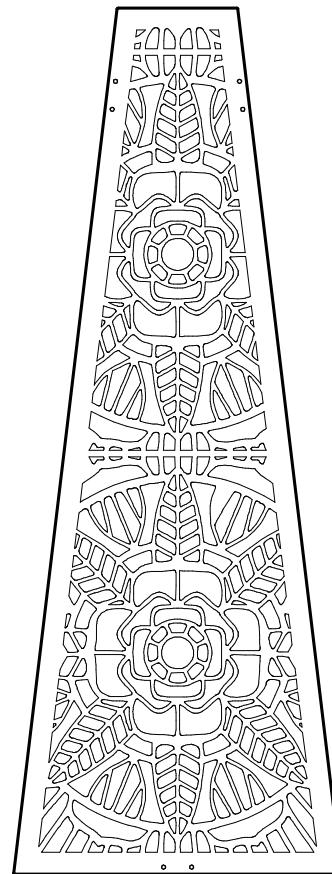


1. *Размер для справки.
2. **Возможность размещения любого орнамента.

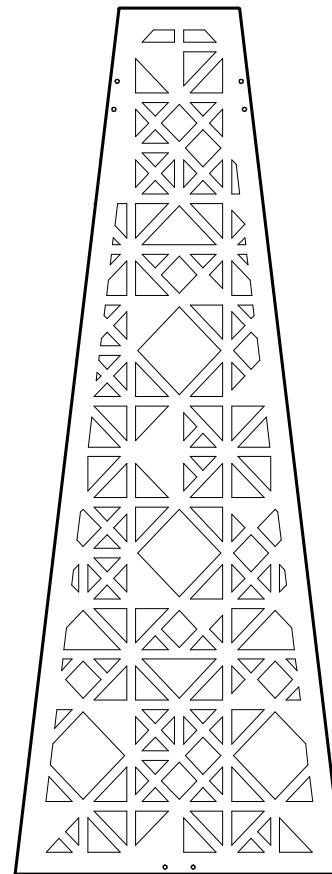
Орнаменты



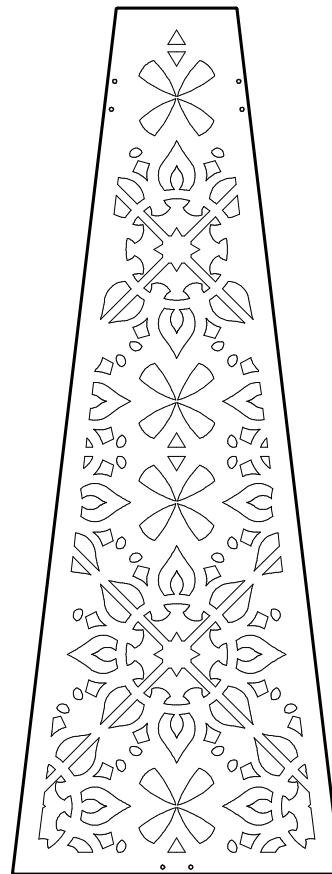
Палермо



Пальманова



Сан-Ремо



Флоренция

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

МЕТАДЕК®

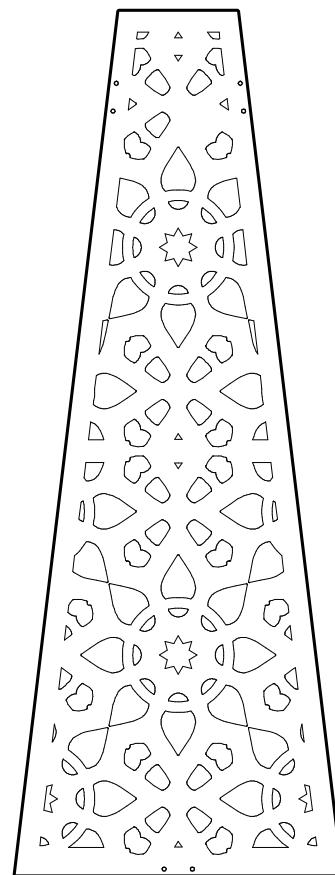
ООО «МИВАМАКС»

Лист
68

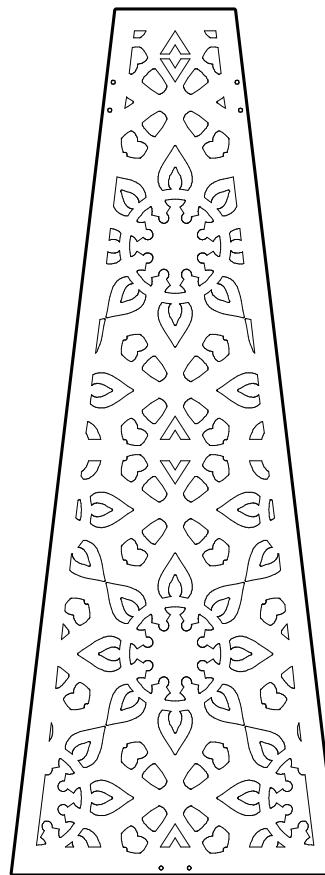
Копировал

Формат А3

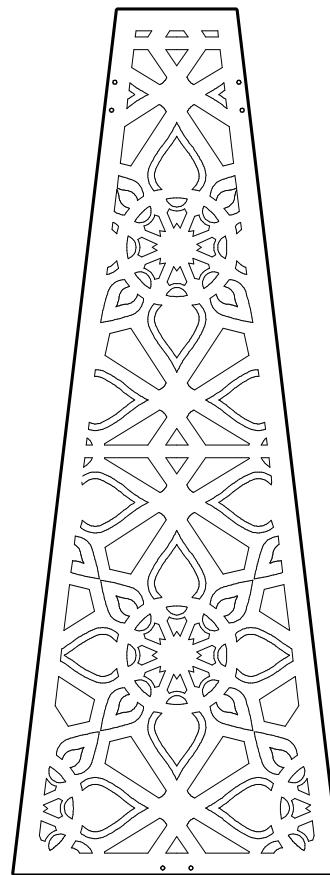
Орнаменты



Бергамо



Верона



Модена

По запросу предоставляется множество вариантов орнаментов в электронном виде (.dxf).

*Авторский орнамент разработанный в компании ООО "МИВАМАКС".

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



ООО «МИВАМАКС»

Лист
69

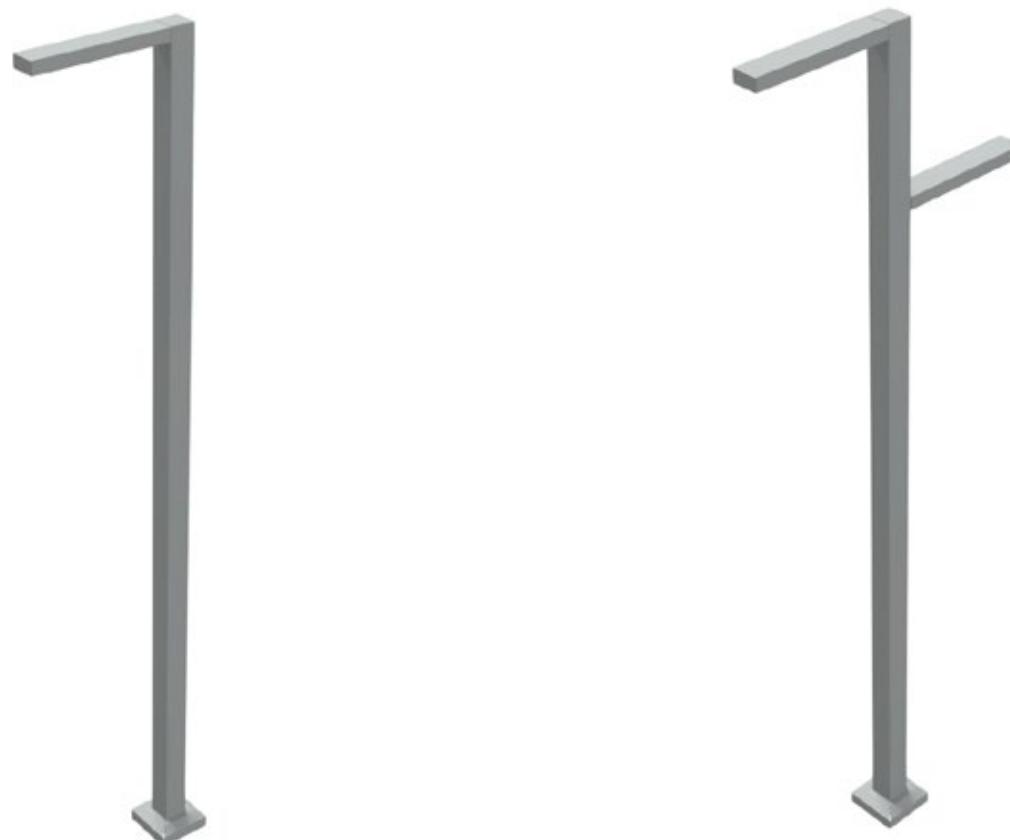
Копировано

Формат А3

9. Опора освещения "Город"

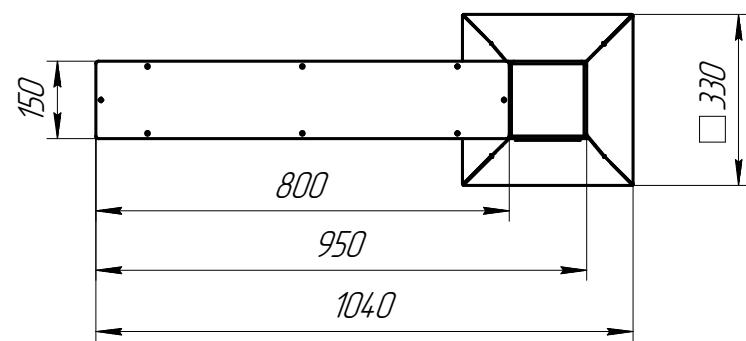
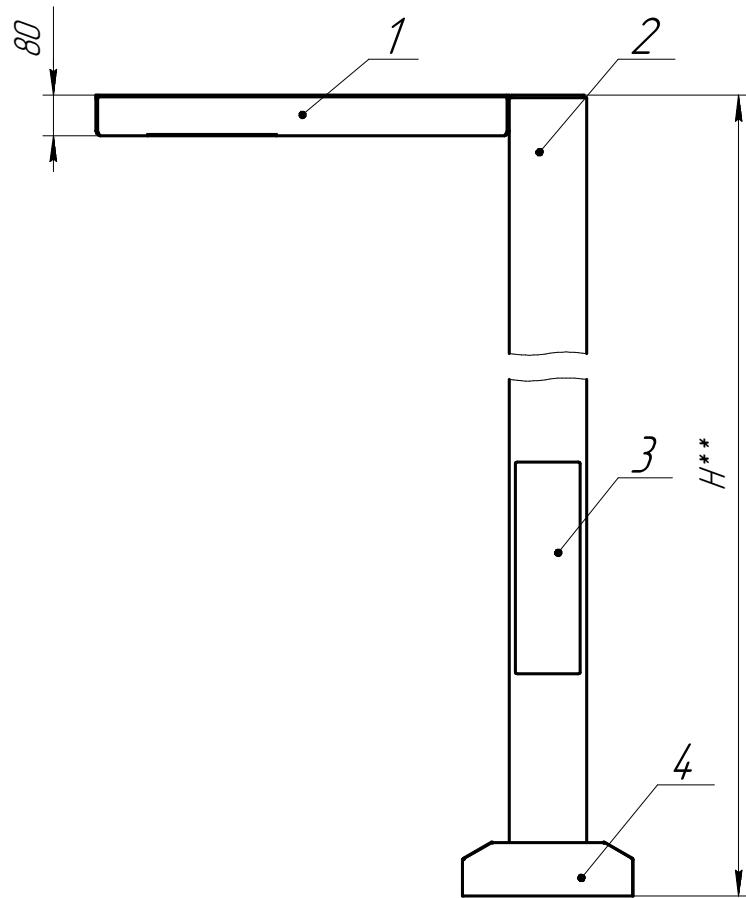
Опоры предназначены для установки на площади, улице и дороге с низкой и средней интенсивностью движения, дворы, территории микрорайонов, АЗС, парковки, автостоянки, функционально-декоративное освещение, скверы, парки и др.

Для размещения автоматов, вводных щитков и других элементов электросистемы, в опоре предусмотрено ревизионное окно с лючком антивандального типа.



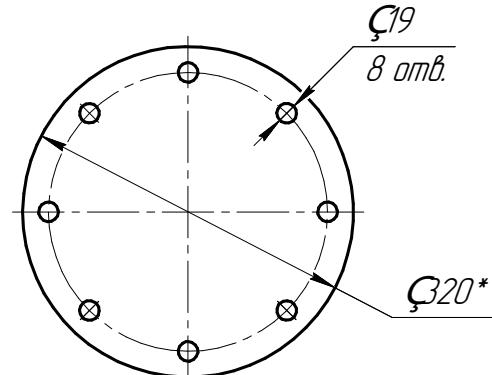
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Опора освещения "Город" исполнение 1

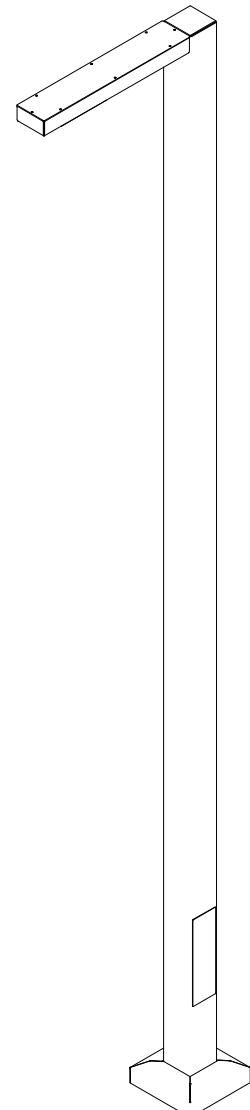


№ п/п	Наименование
1	Модуль освещения
2	Столб (трубы 150x150)
3	Накладка щитка
4	Декоративная накладка (лист 2)
5	Опорный фланец (лист 10)

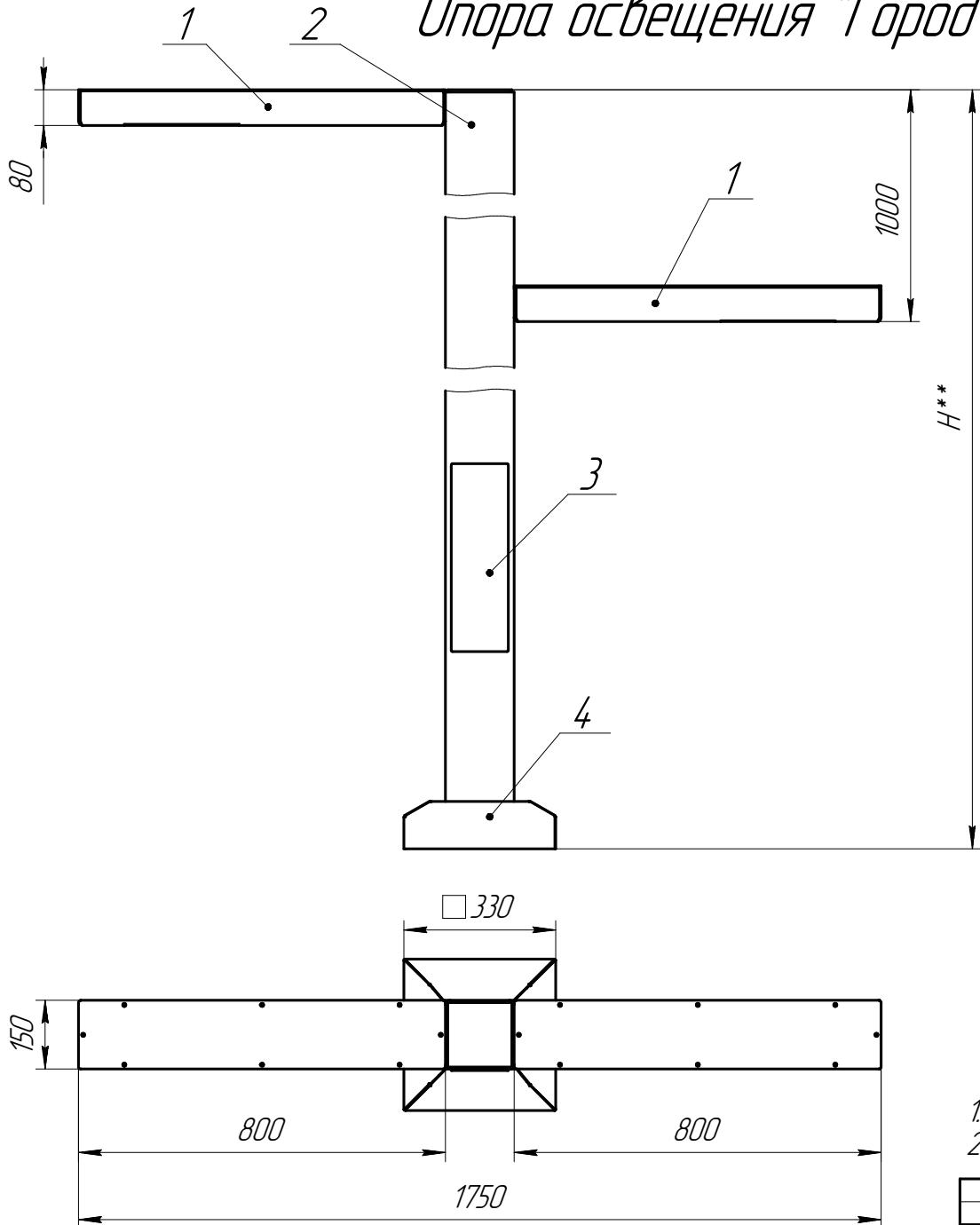
Опорный фланец



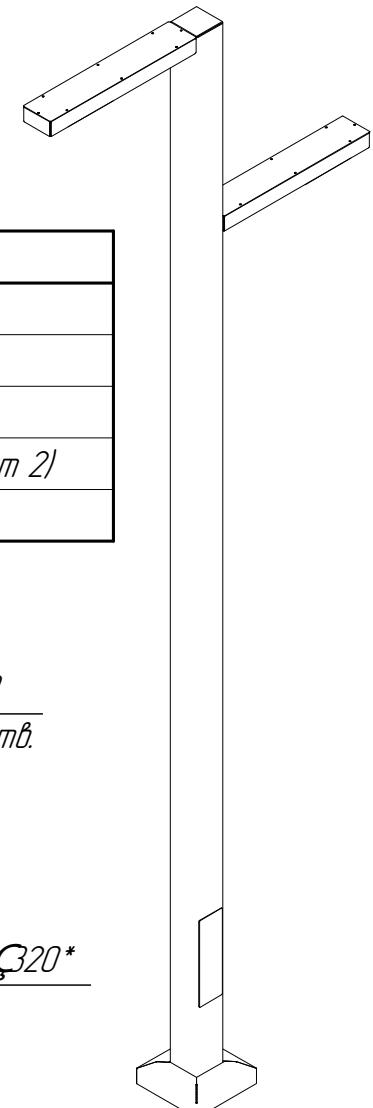
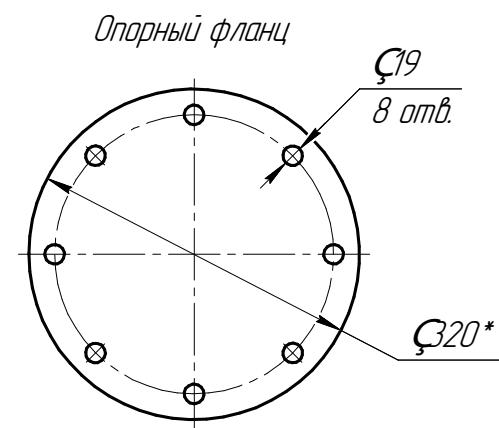
1. * Размеры для справки.
2. ** Размерная сетка Н: 5000мм, 6000мм.



Опора освещения "Город" исполнение 2



№ п/п	Наименование
1	Модуль освещения
2	Столб (труба 150x150)
3	Накладка щитка
4	Декоративная накладка (лист 2)
5	Опорный фланец (лист 10)



1. * Размеры для справки.
2. ** Размерная сетка Н: 5000мм, 6000мм.

Изм	Лист	№ докум.	Подп	Дата

10. Пергола с качелями



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

Лист

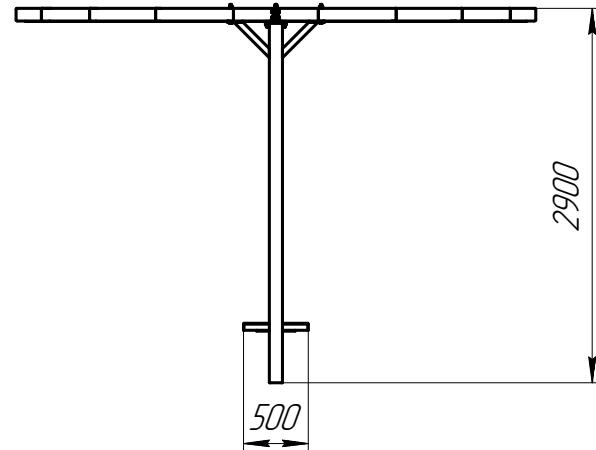
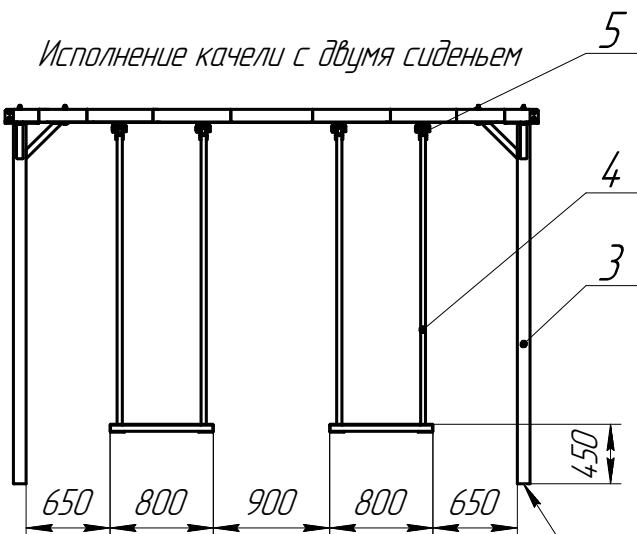
73

Копиробот

Формат А3

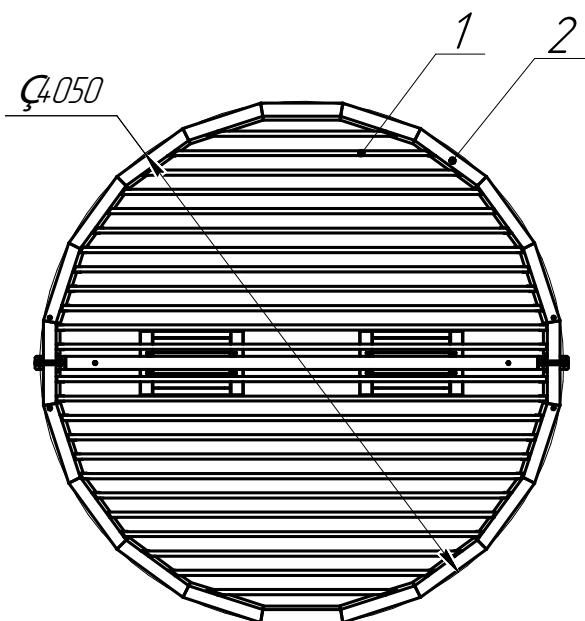
Артикул: ПК404029-1

Артикул: ПК404029-2

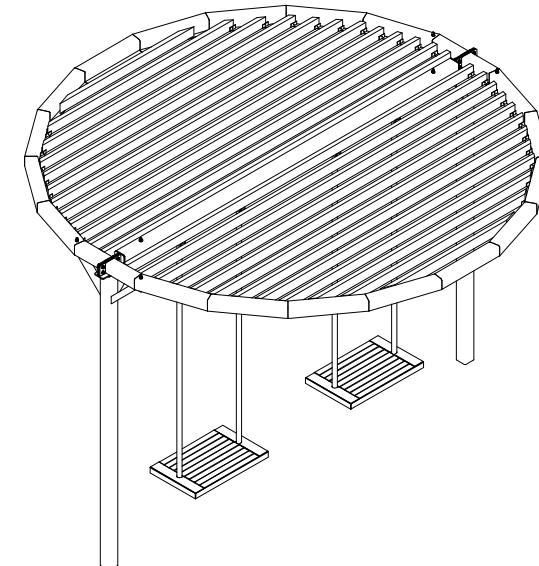
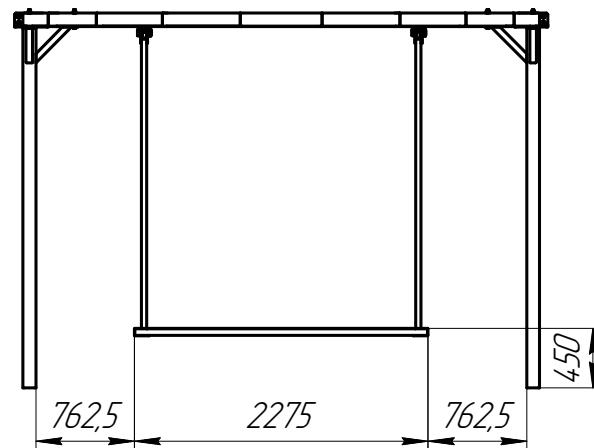


№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 80x40)
2	Оконтофка (труба 100x100)
3	Стойка (труба 100x100)
4	Веревка для качелей
5	Подшипниковый узел

Крепление - скрытый фланец



Исполнение качели с одним сиденьем



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

Лист
74

Копировал

Формат А3

11. Пергола



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

Лист

75

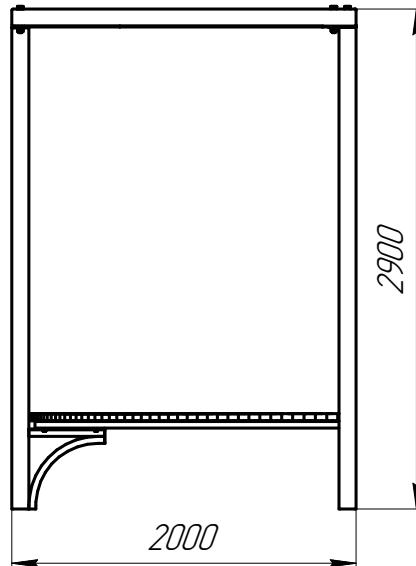
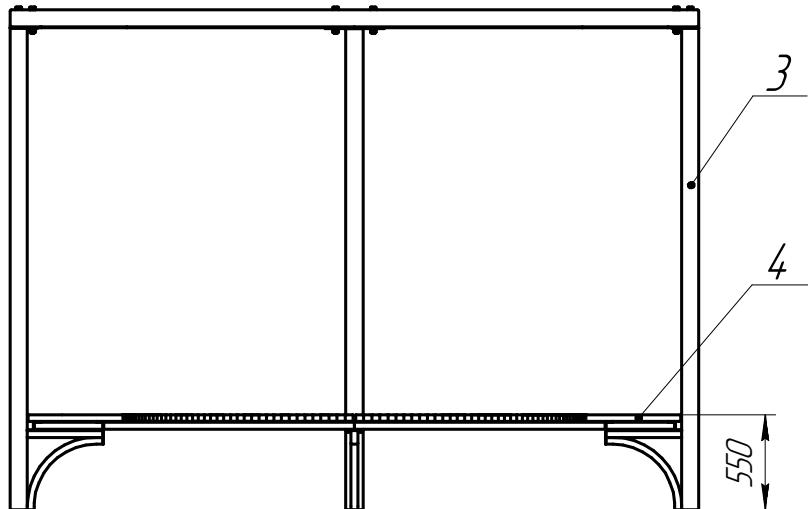
Копиробот

Формат А3

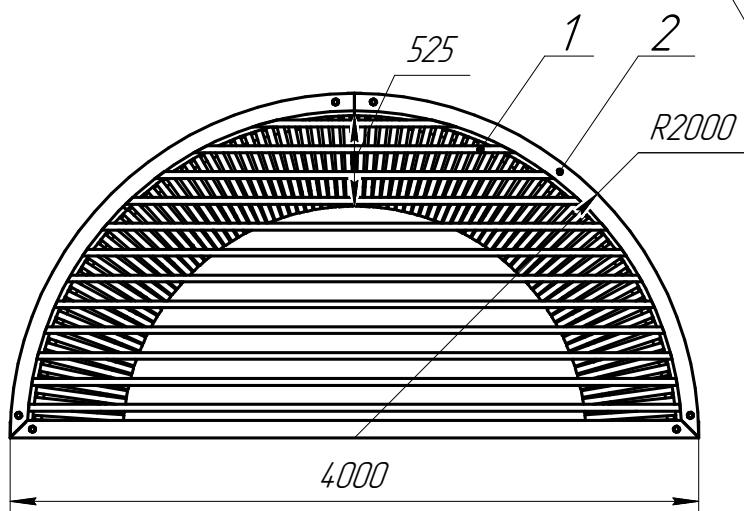
Артикул: П402029-1

Артикул: П402029-2

Исполнение качели с сиденьем

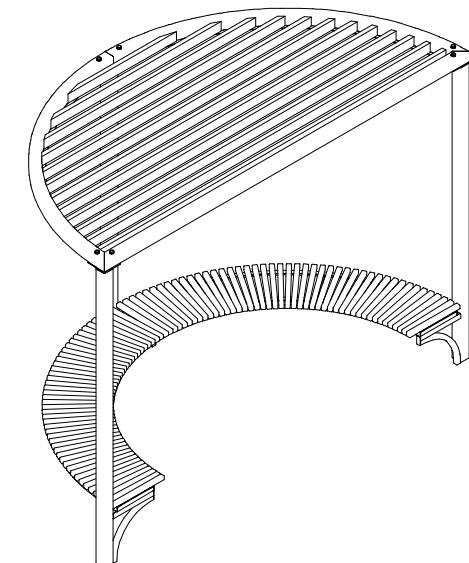
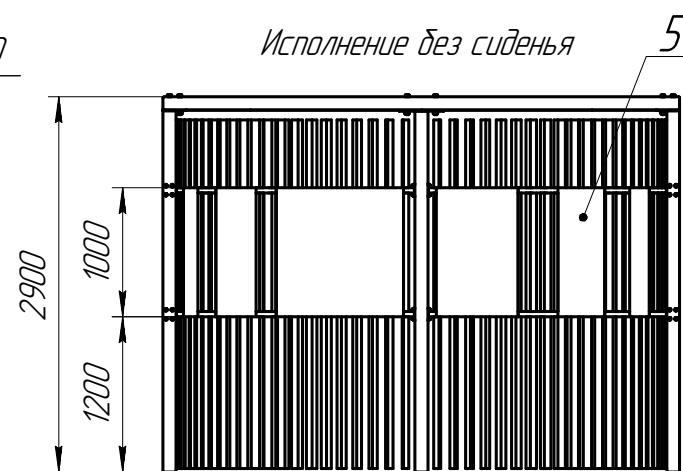


№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 80x40)
2	Оконтовка (трубы 100x100)
3	Стойка (трубы 100x100)
4	Сиденье (брюс 40x40)
5	Панель (лист 2)

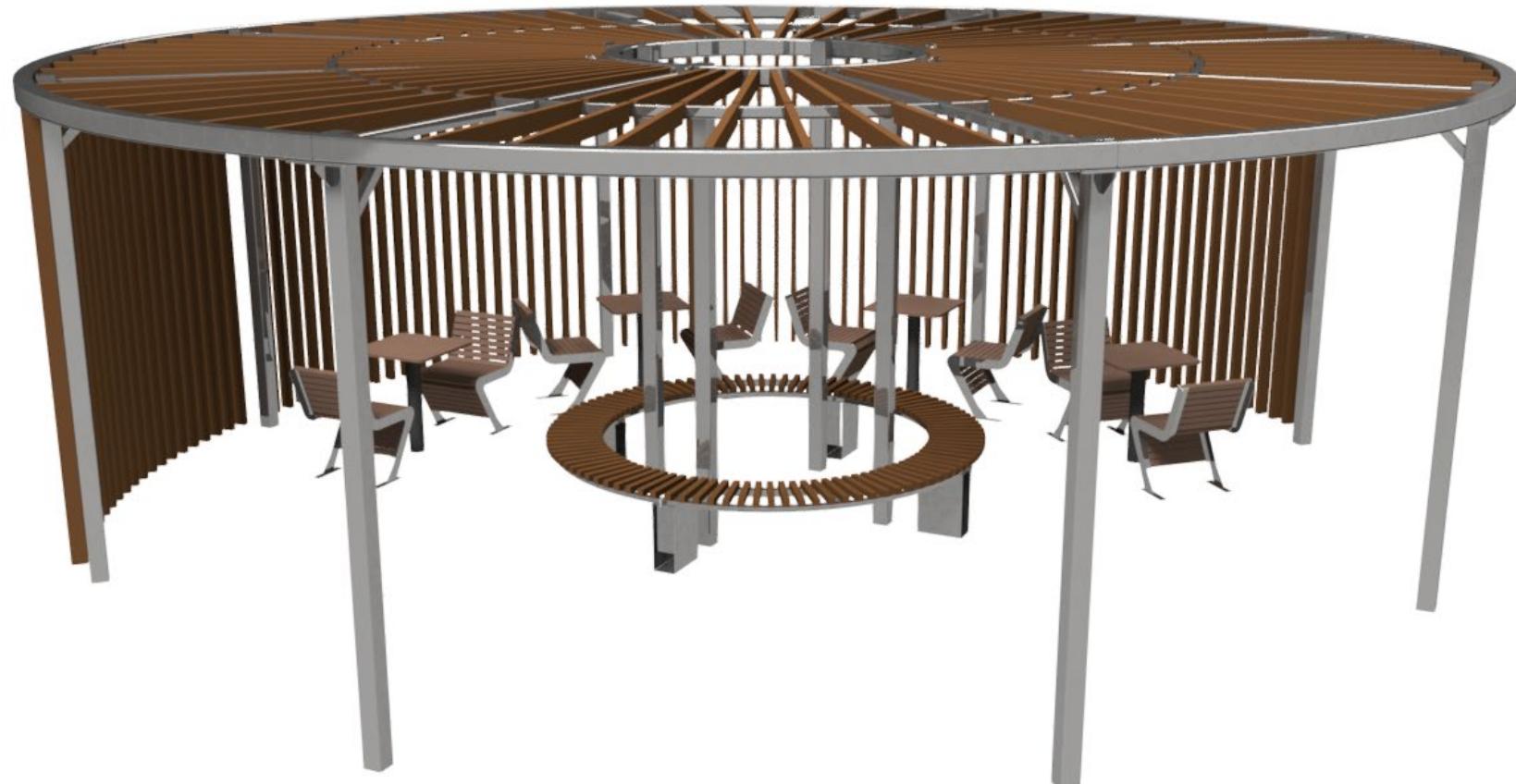


Крепление - скрытый фланец

Исполнение без сиденья



12. Пergola



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



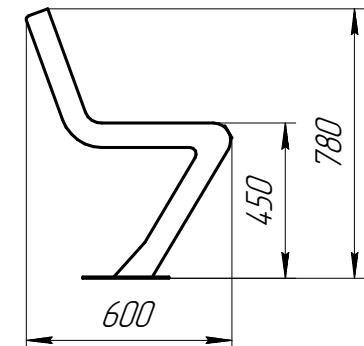
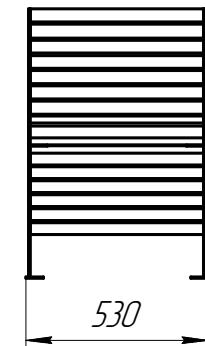
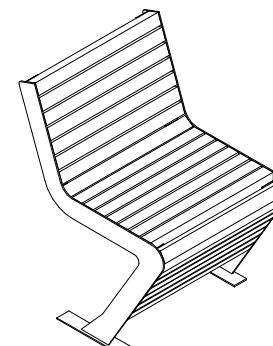
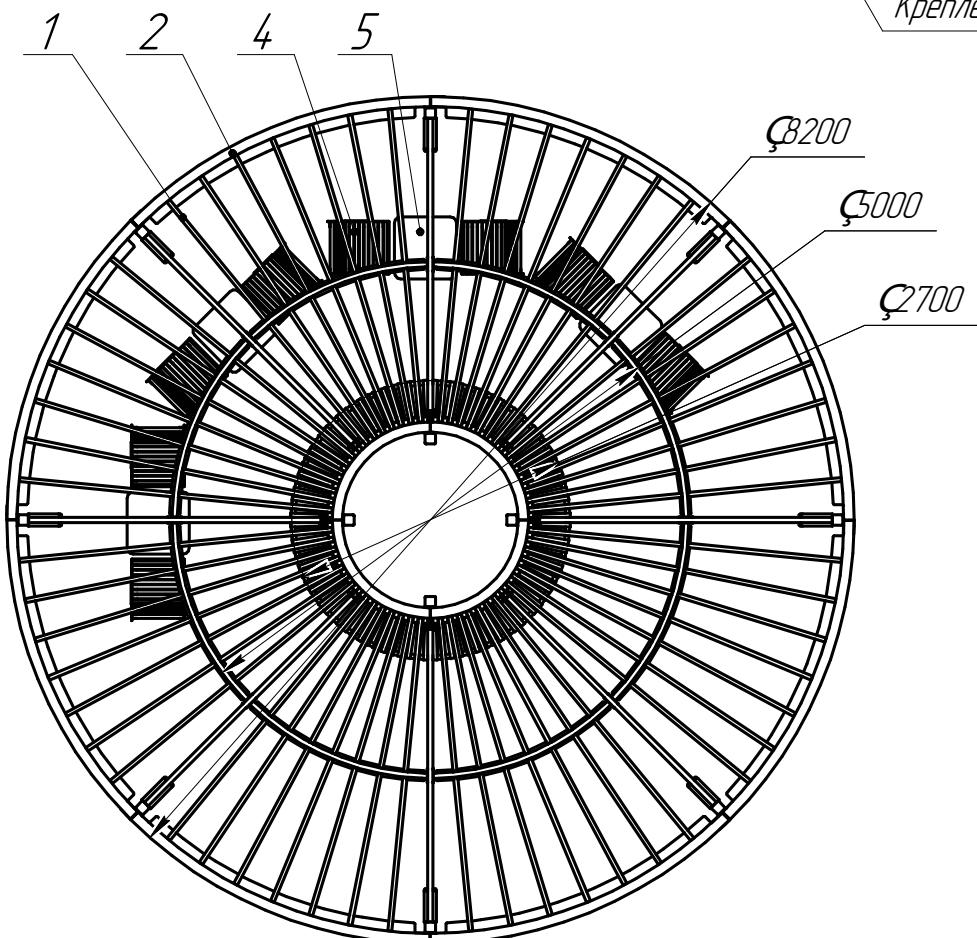
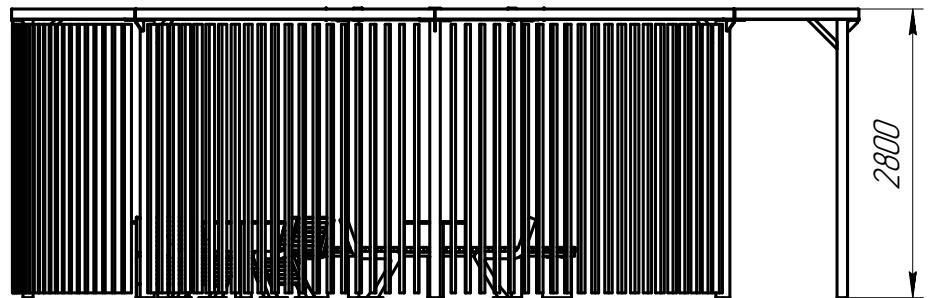
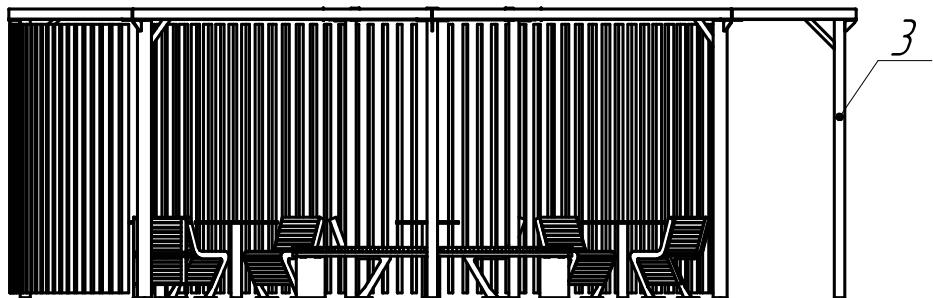
ООО «МИВАМАКС»

Лист

77

Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 100x60)
2	Окнотовка (труба 100x100)
3	Стойка (труба 100x100)
4	Кресло (8 шт.)
5	Стол (4шт.)

13. Навес



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

METADEK®

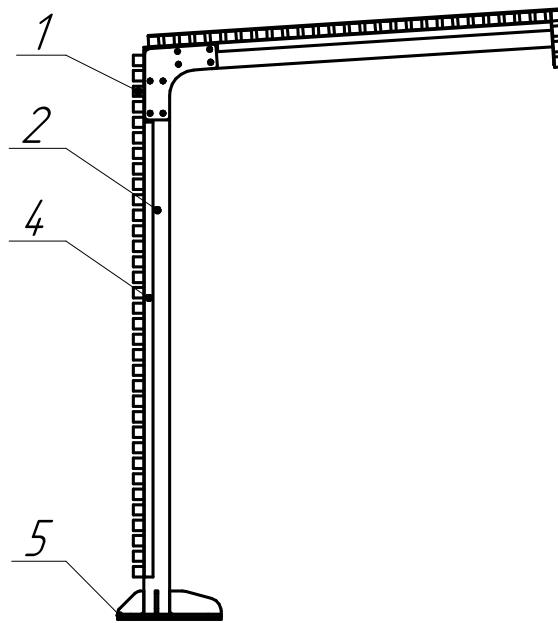
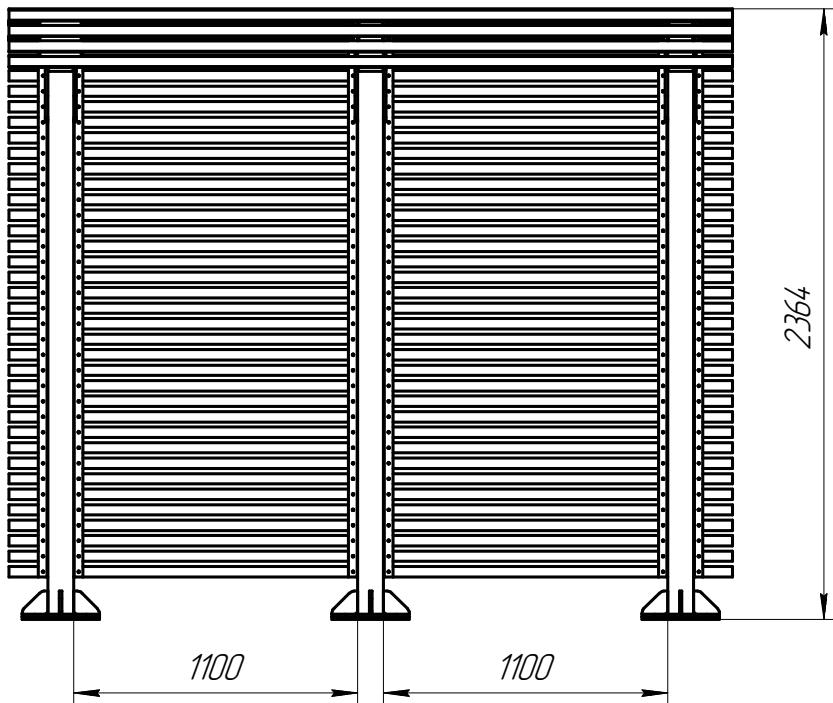
ООО «МИВАМАКС»

Лист

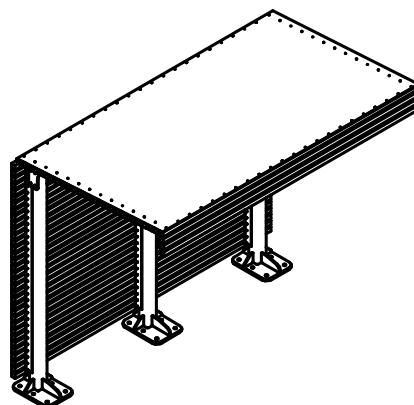
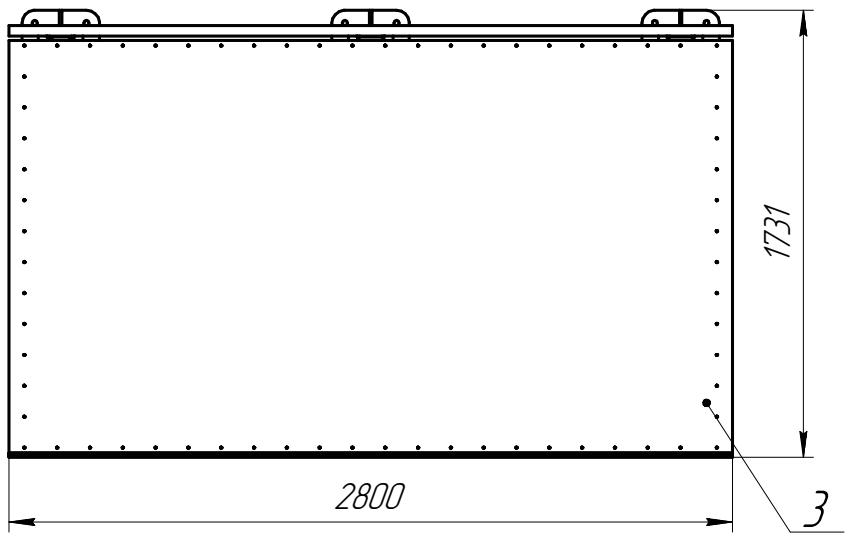
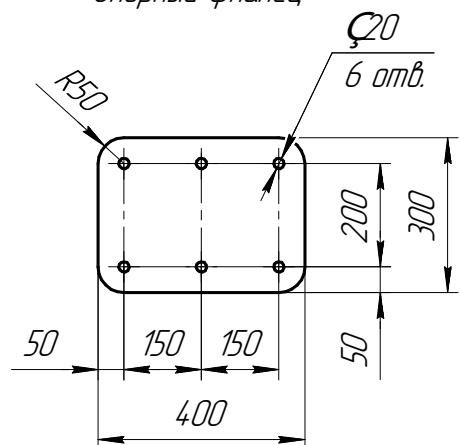
79

Копиробот

Формат А3



Поз.5
Опорный фланец



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 40x40)
2	Стойка (100x100)
3	Лист (поликарбонат, 4 мм)
4	Уголок (36x36)
5	Опорный фланец (10 мм)

14. Навес



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



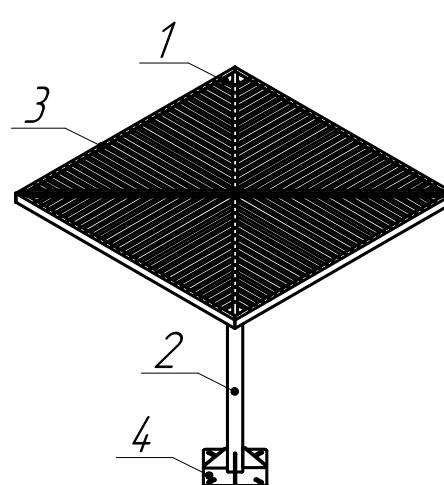
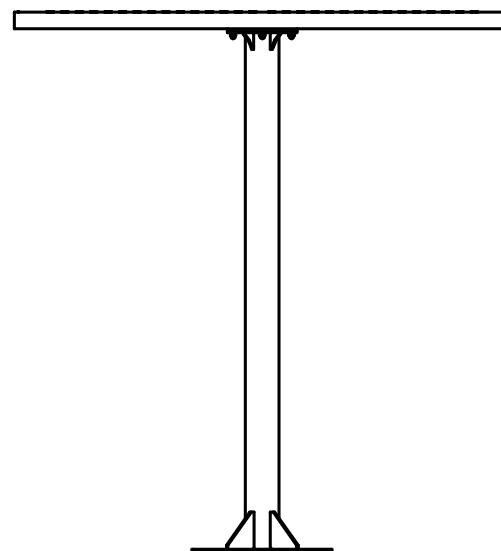
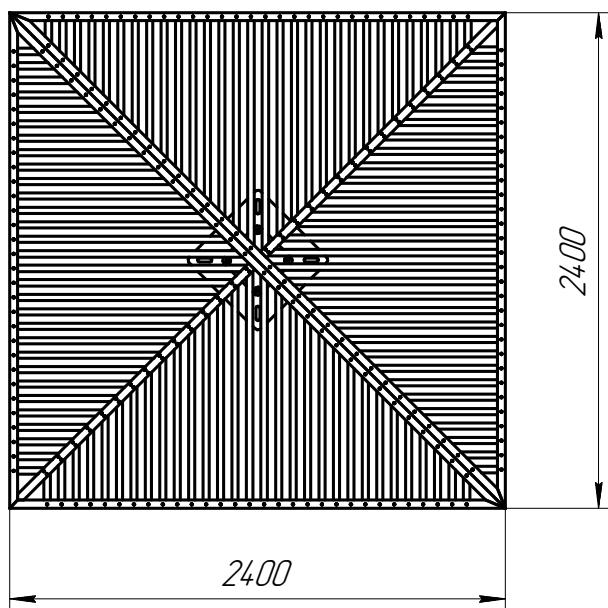
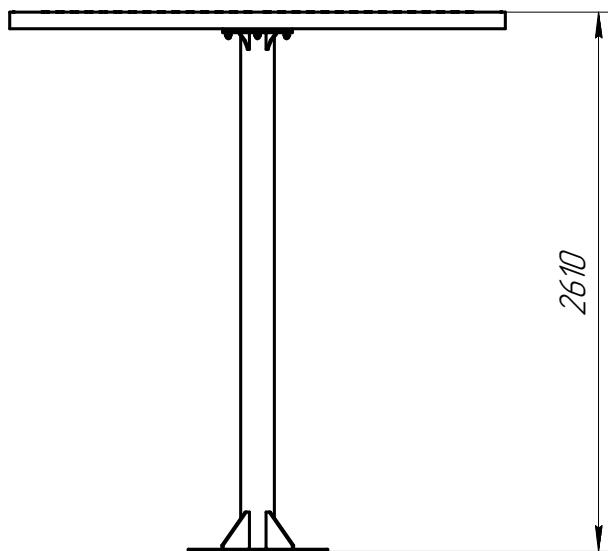
ООО «МИВАМАКС»

Лист

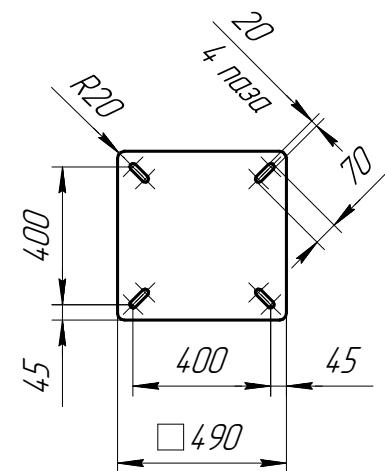
81

Копиробот

Формат А3



Поз.4
Опорный фланец



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 60x30)
2	Стойка (120x120)
3	Швеллер (8П1)
4	Опорный фланец (10 мм)

15. Навес



Изм.	Лист	№ докум.	Подп. Дата



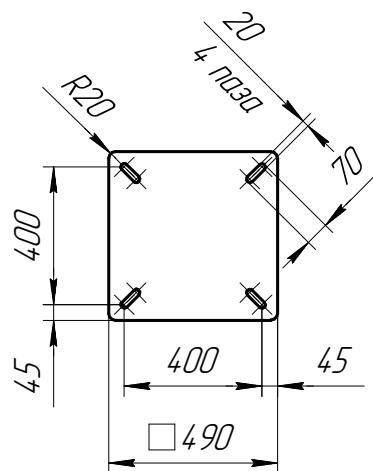
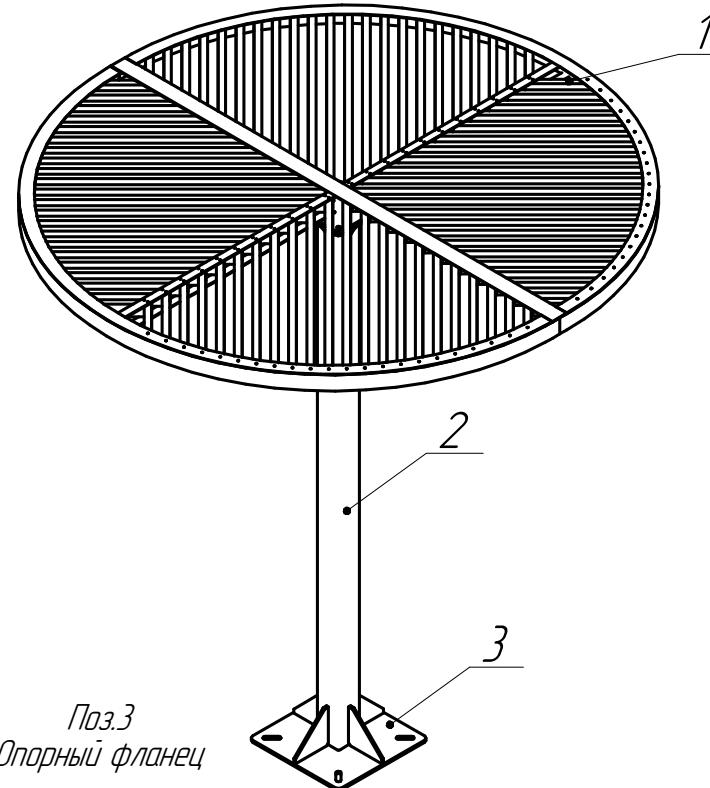
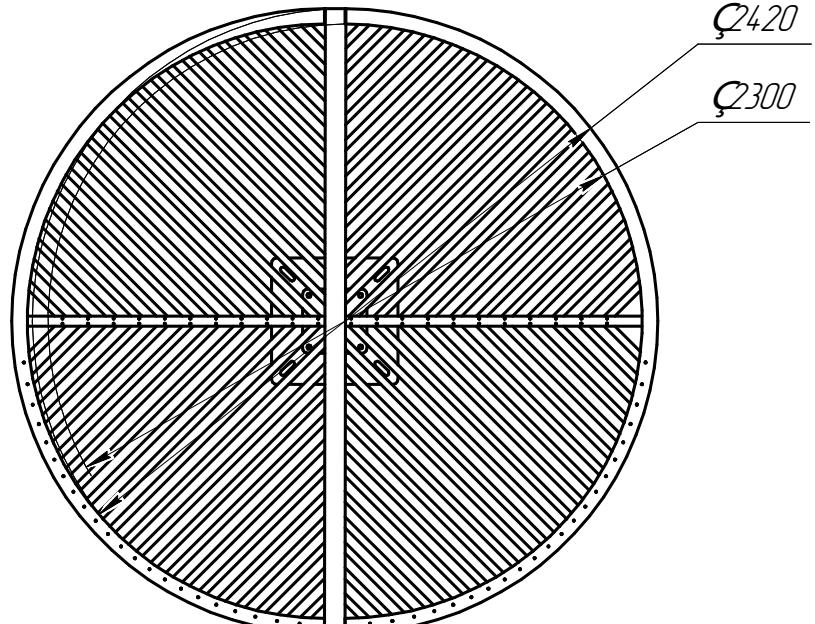
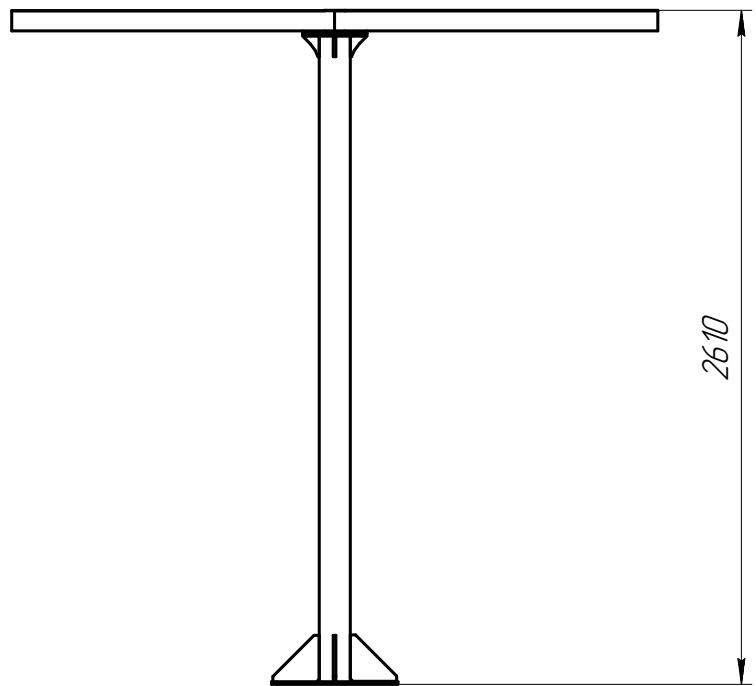
ООО «МИВАМАКС»

Лист

83

Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 60x30)
2	Стойка (120x120)
3	Опорный фланец (10 мм)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

16. Вазон



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

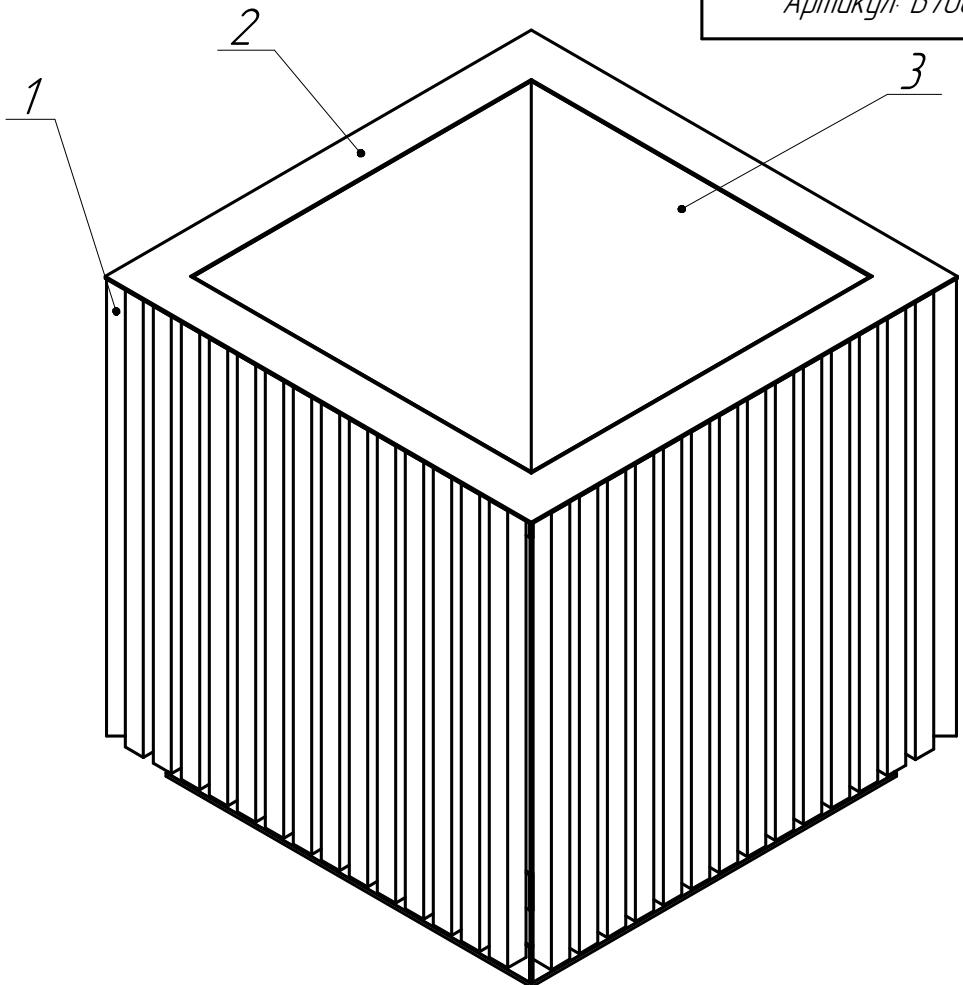
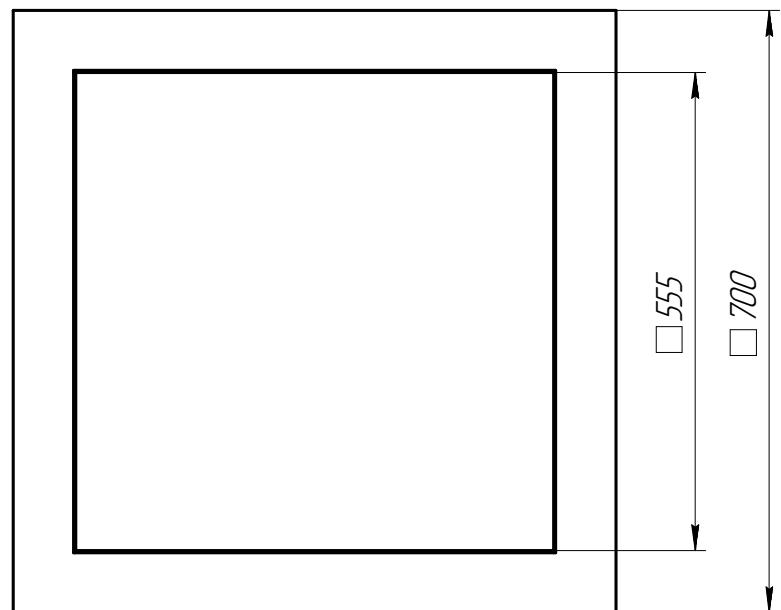
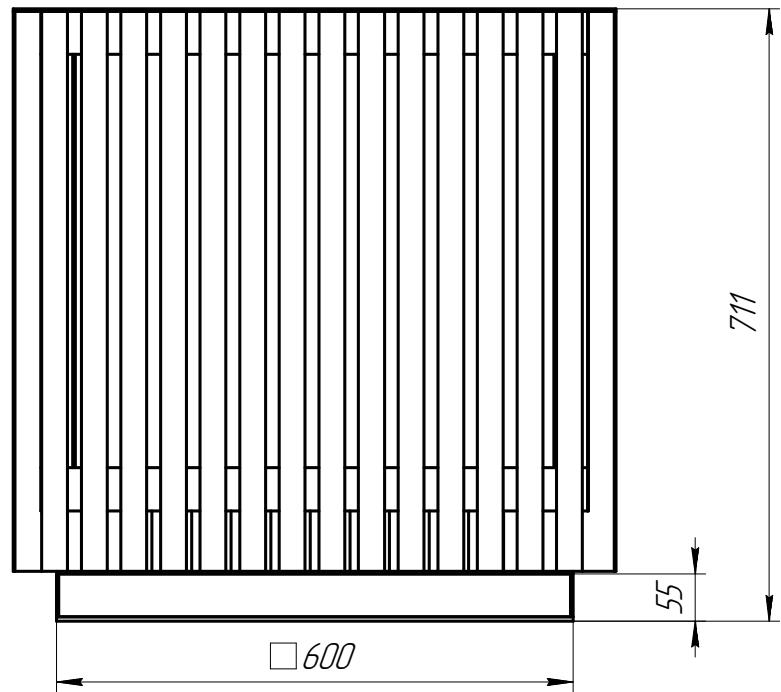
Лист

85

Копиробот

Формат А3

Артикул: В700



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брусья 30х30)
2	Стальные листы (3 мм)
3	Вкладыш оцинкованный

17. Вазон "Венеция 600"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



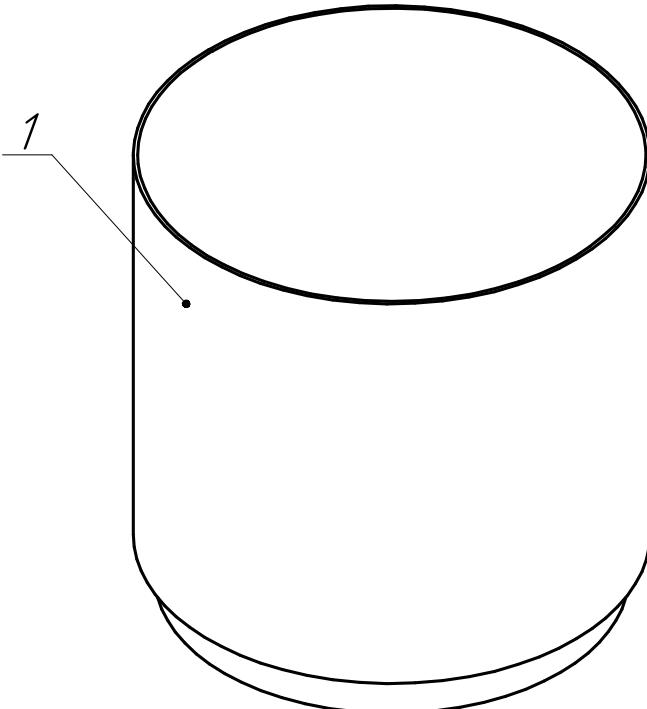
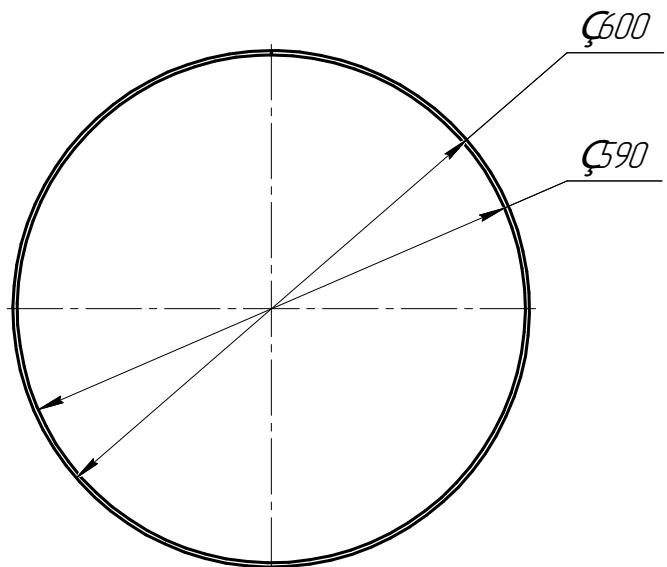
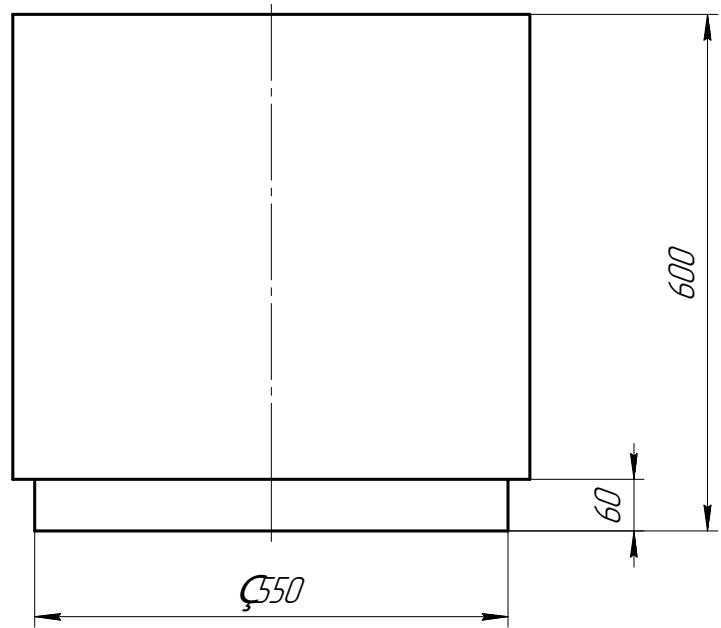
ООО «МИВАМАКС»

Лист

87

Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Стальные листы (5 мм)

18. Вазон "Венеция 800"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



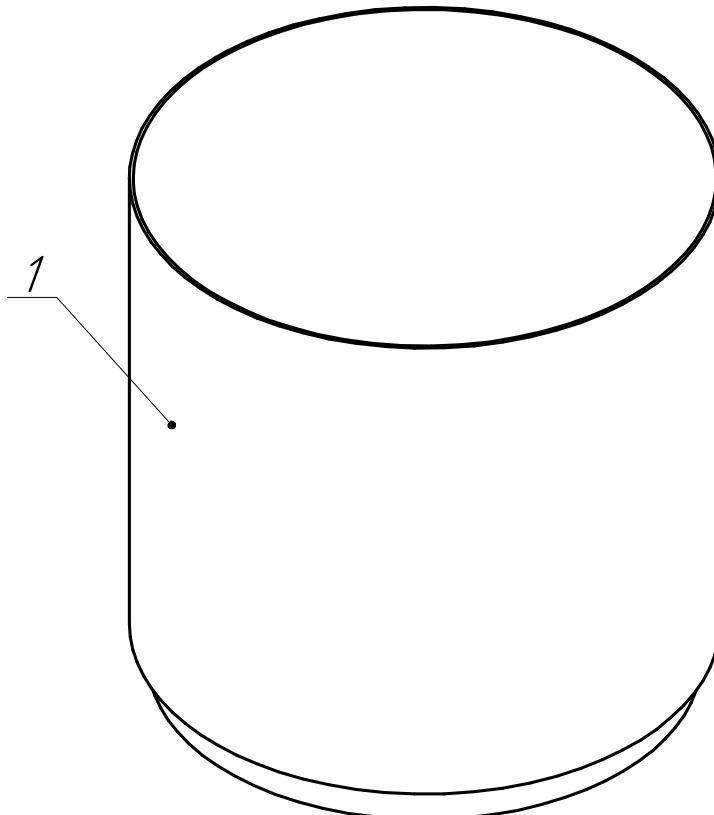
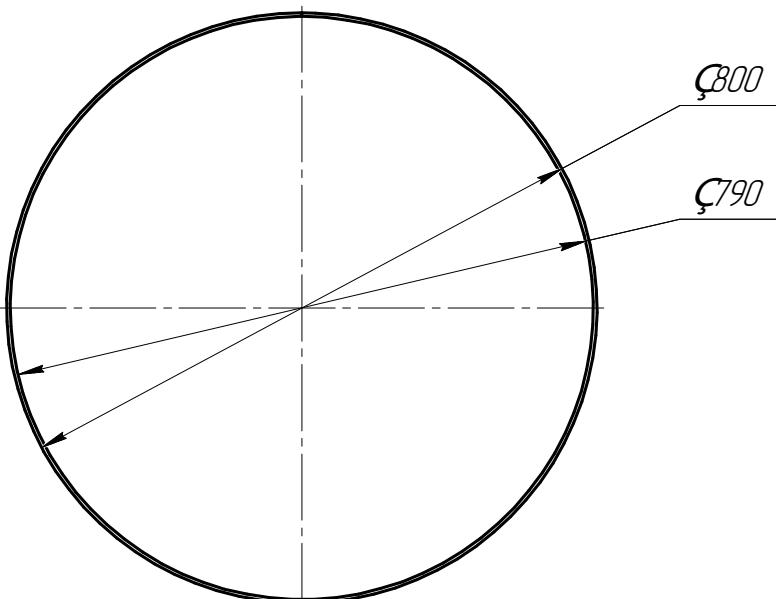
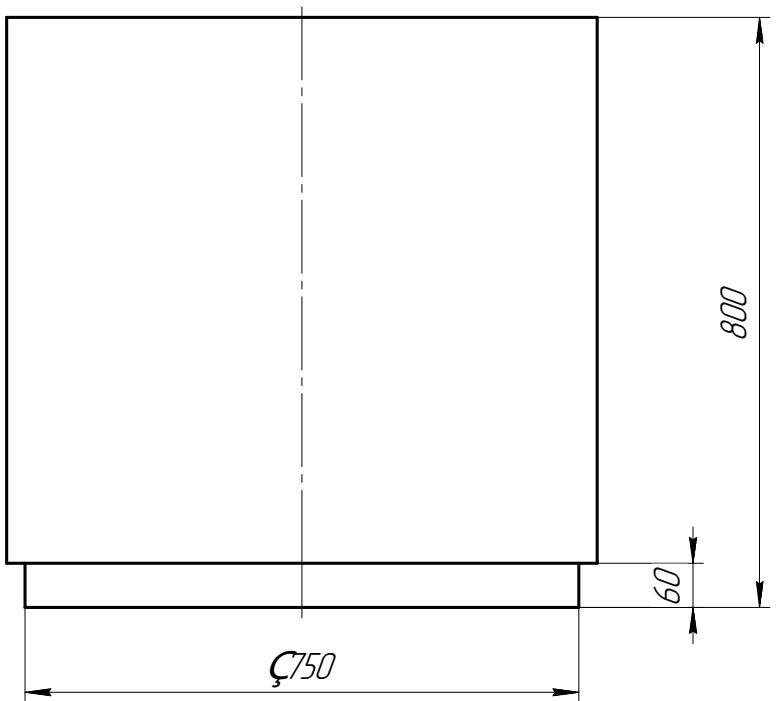
ООО «МИВАМАКС»

Лист

89

Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Стальные листы (5 мм)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

19. Лавка



Изм.	Лист	№ докум.	Подп. Дата

METADEK®

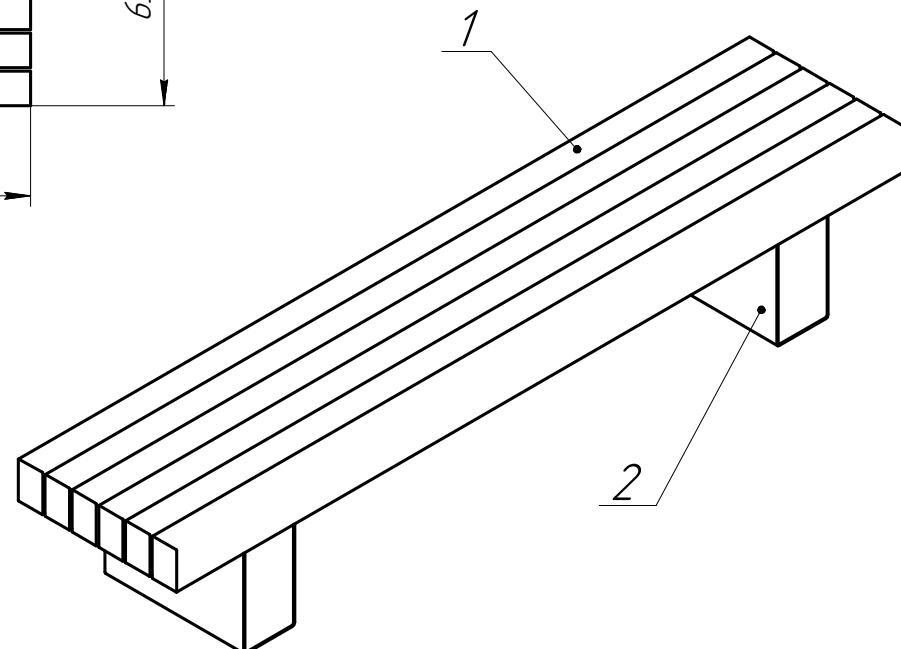
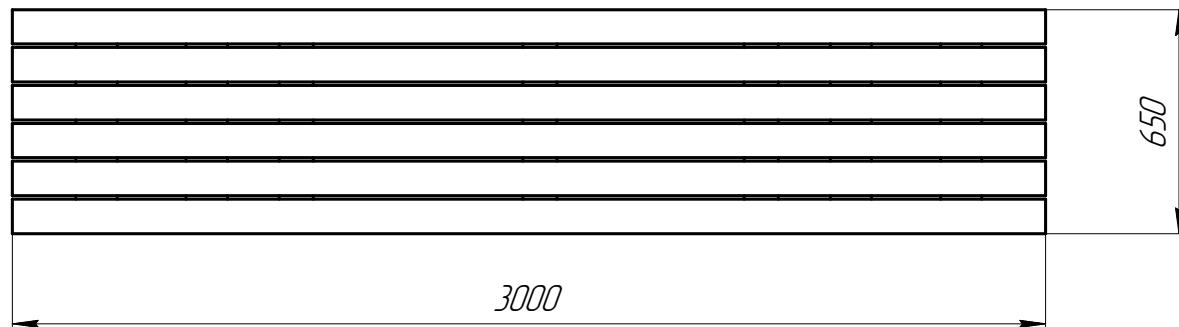
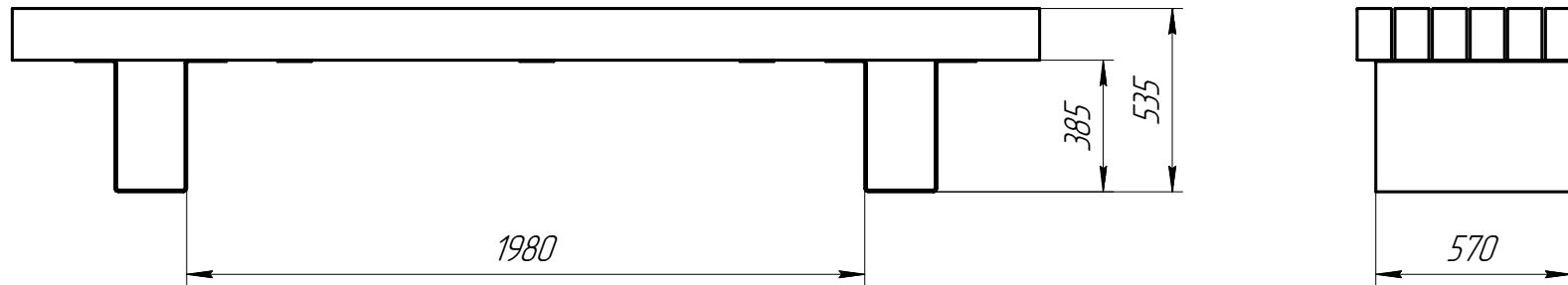
ООО «МИВАМАКС»

Лист

91

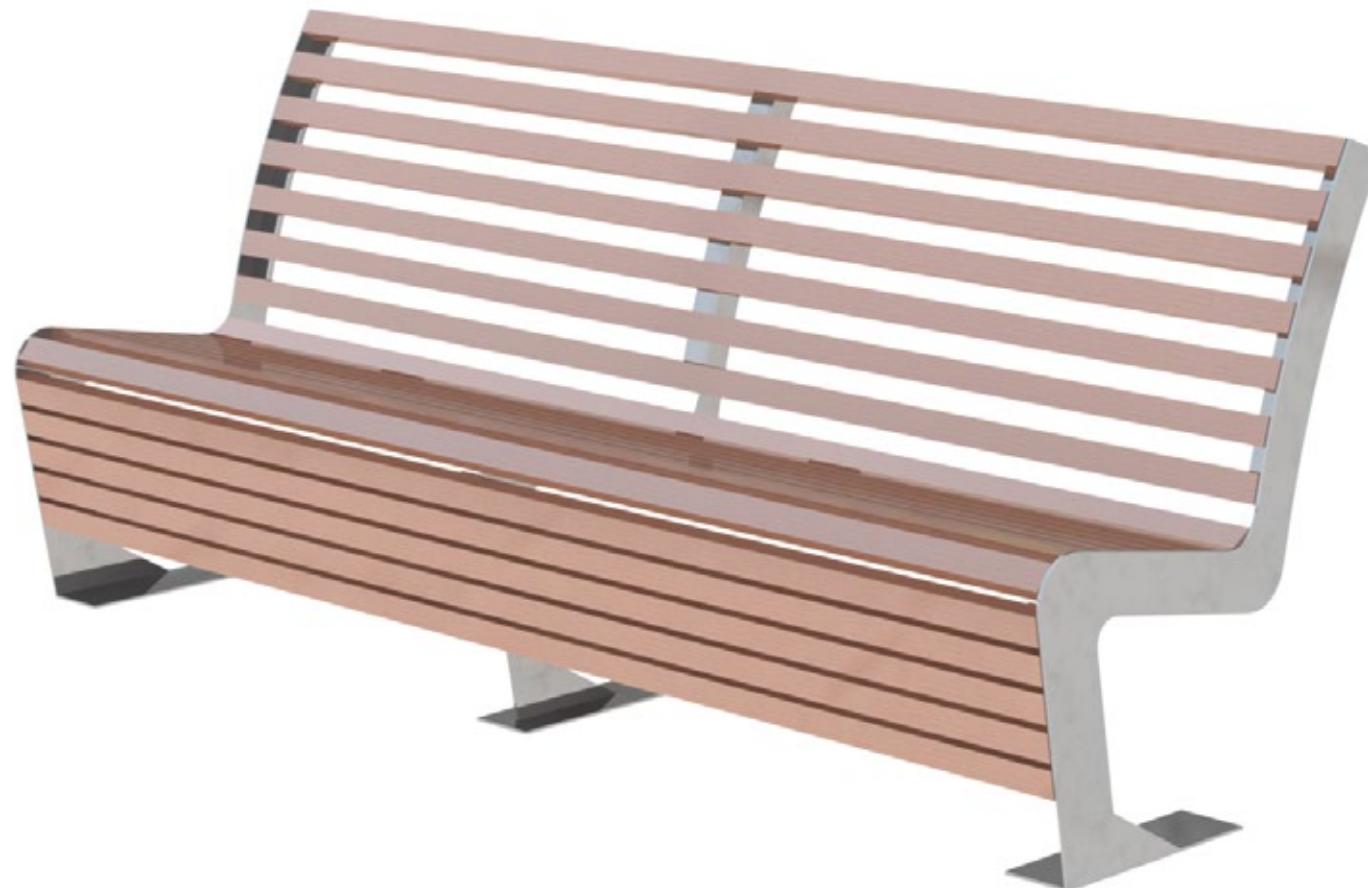
Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 150x100)
2	Стальные листы (5 мм)

20. Скамья



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



METADEK®

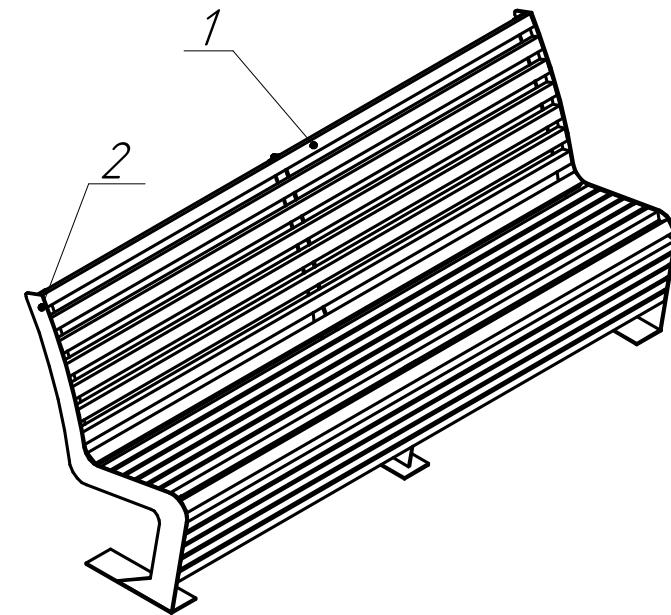
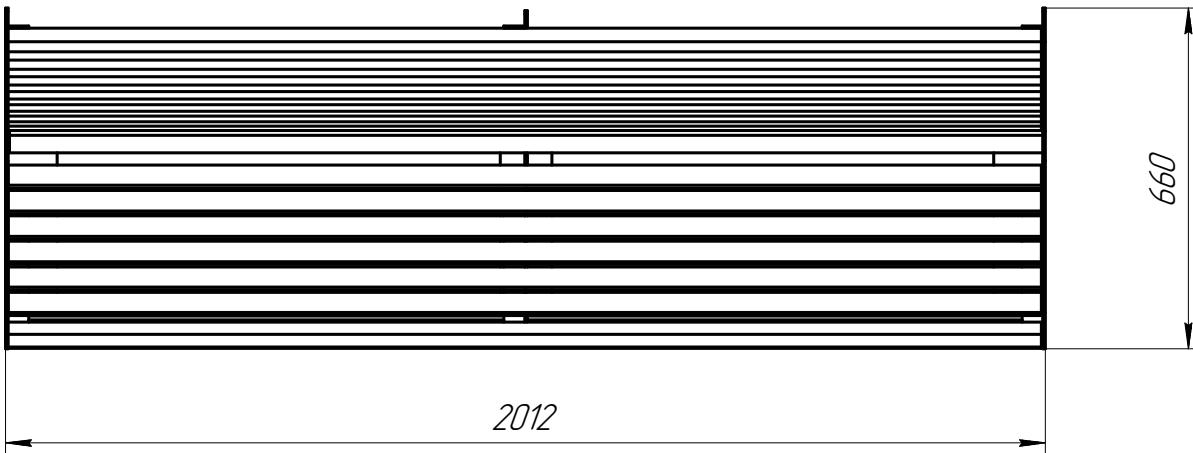
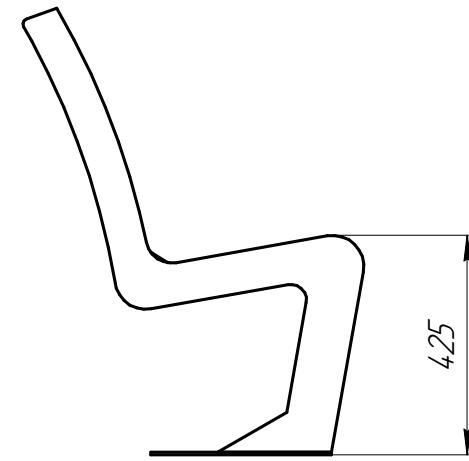
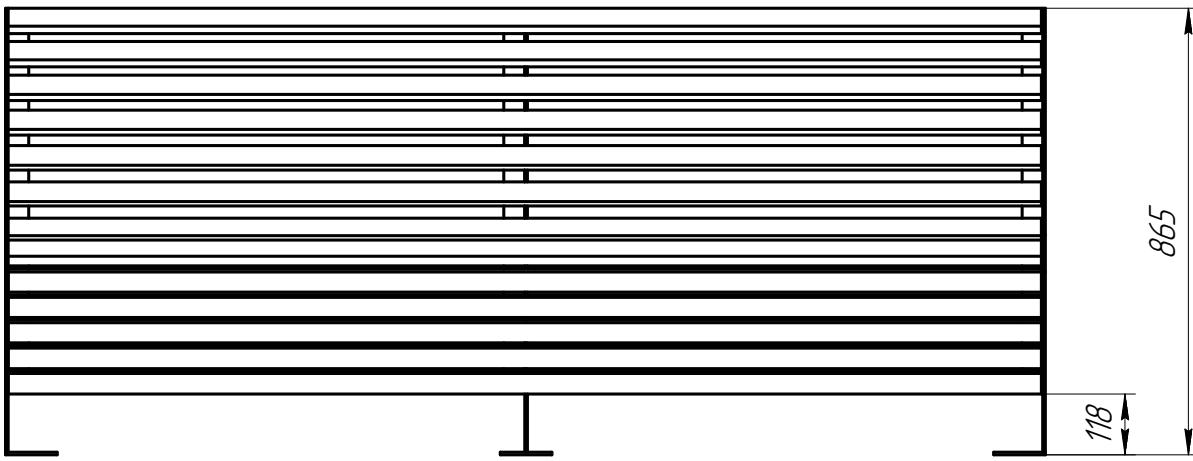
ООО «МИВАМАКС»

Лист

93

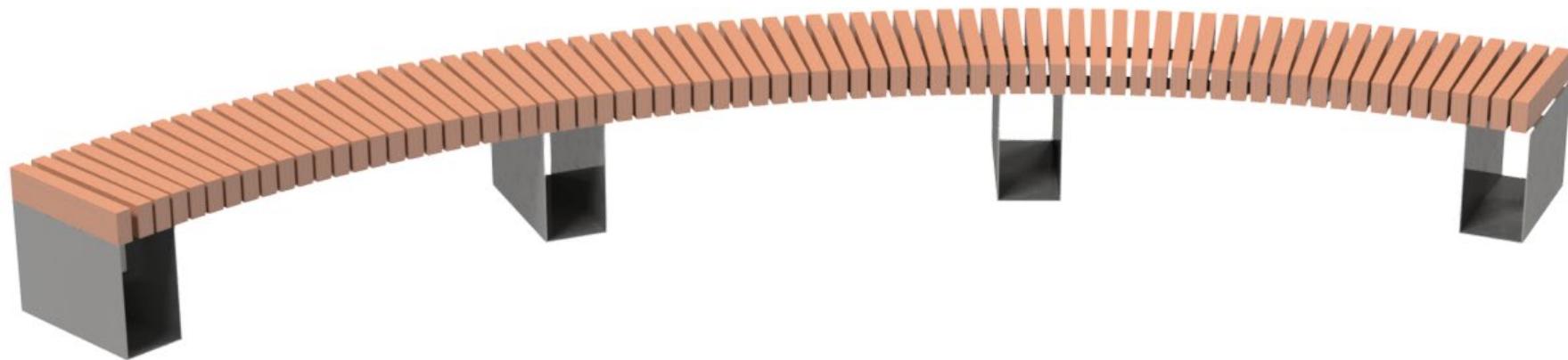
Копировал

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 40x50)
2	Стальные листы (5 мм)

21. Радиусная лавка



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



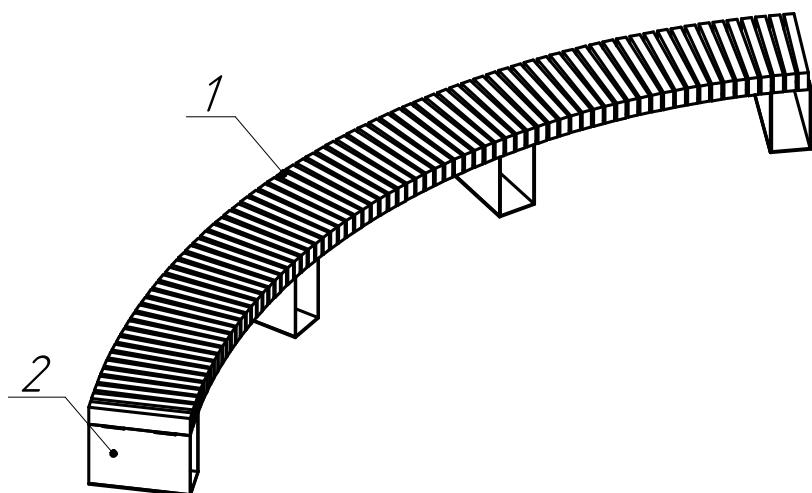
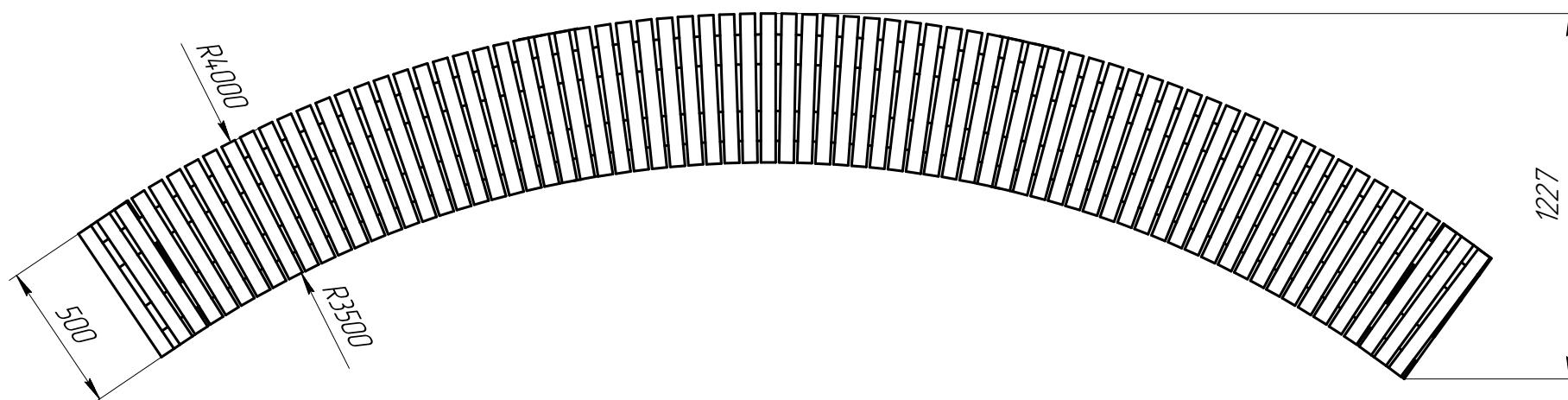
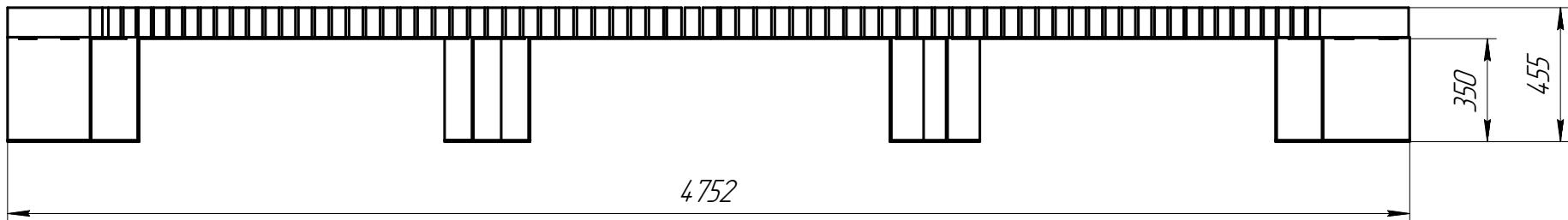
ООО «МИВАМАКС»

Лист

95

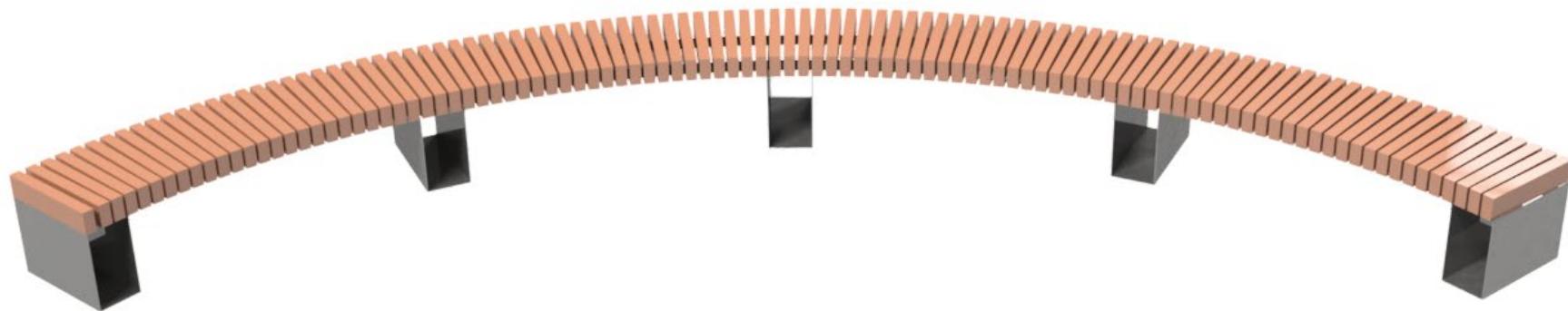
Копиробот

Формат А3

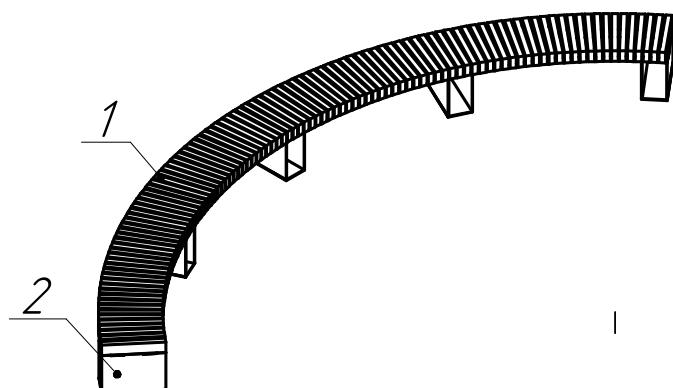
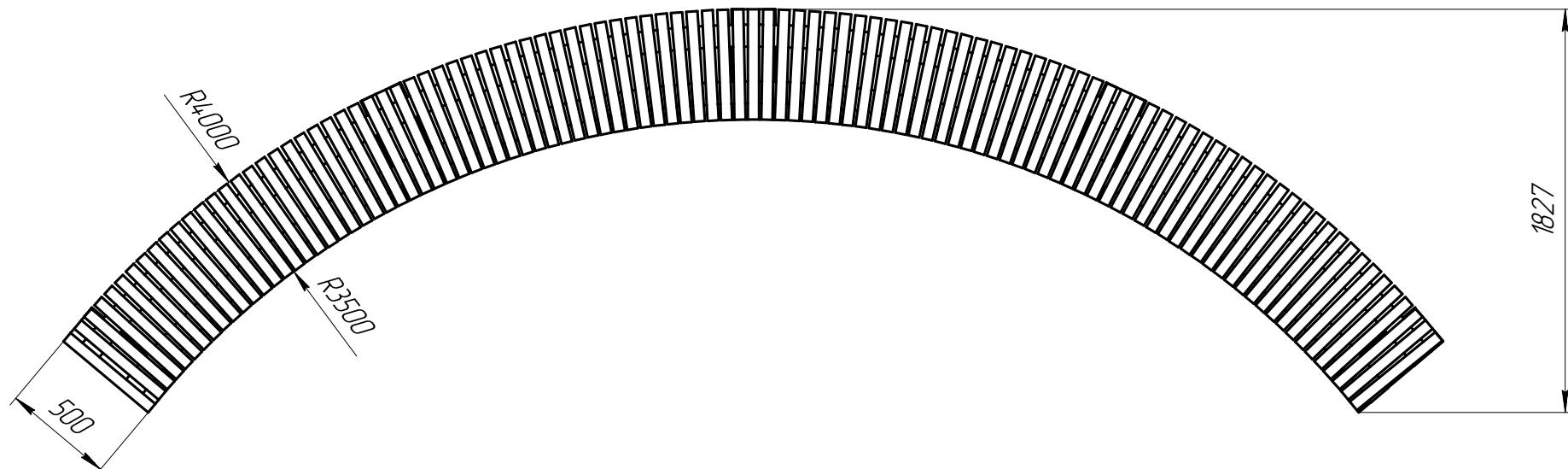
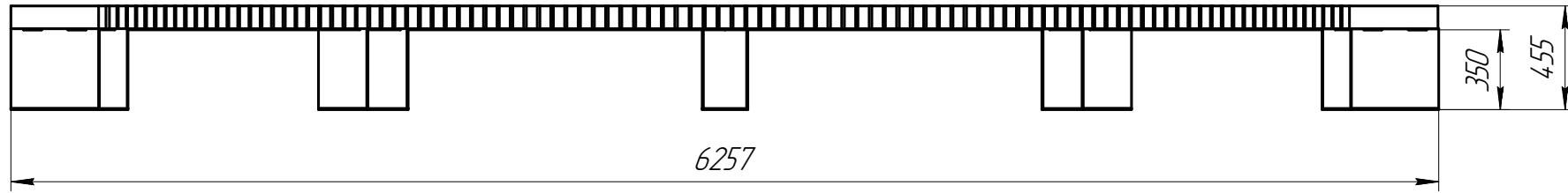


№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 100x50)
2	Стальные листы (5 мм)

22. Радиусная лавка



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 100x50)
2	Стальные листы (5 мм)

23. Лавка



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

METADEK®

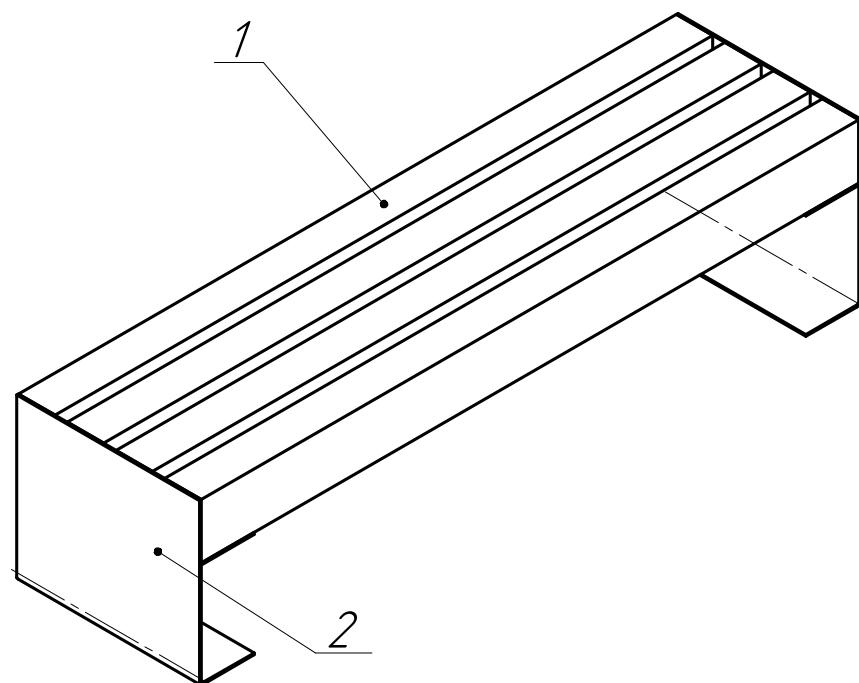
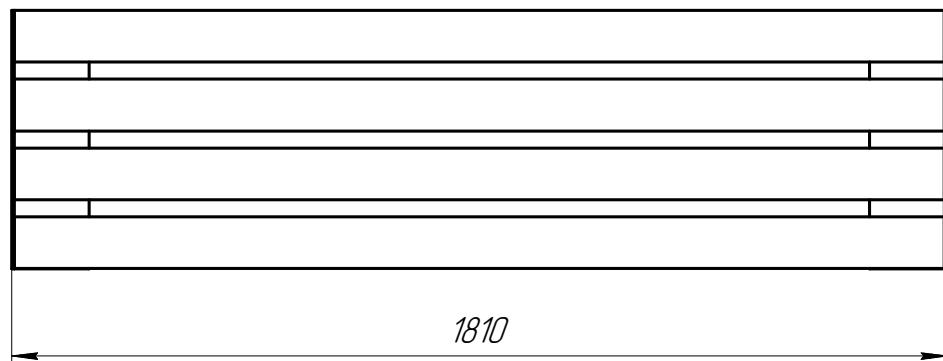
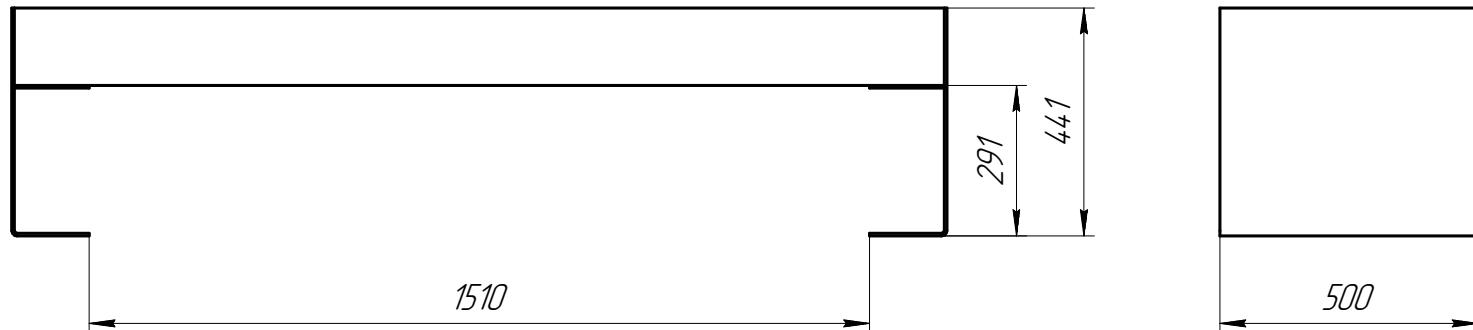
ООО «МИВАМАКС»

Лист

99

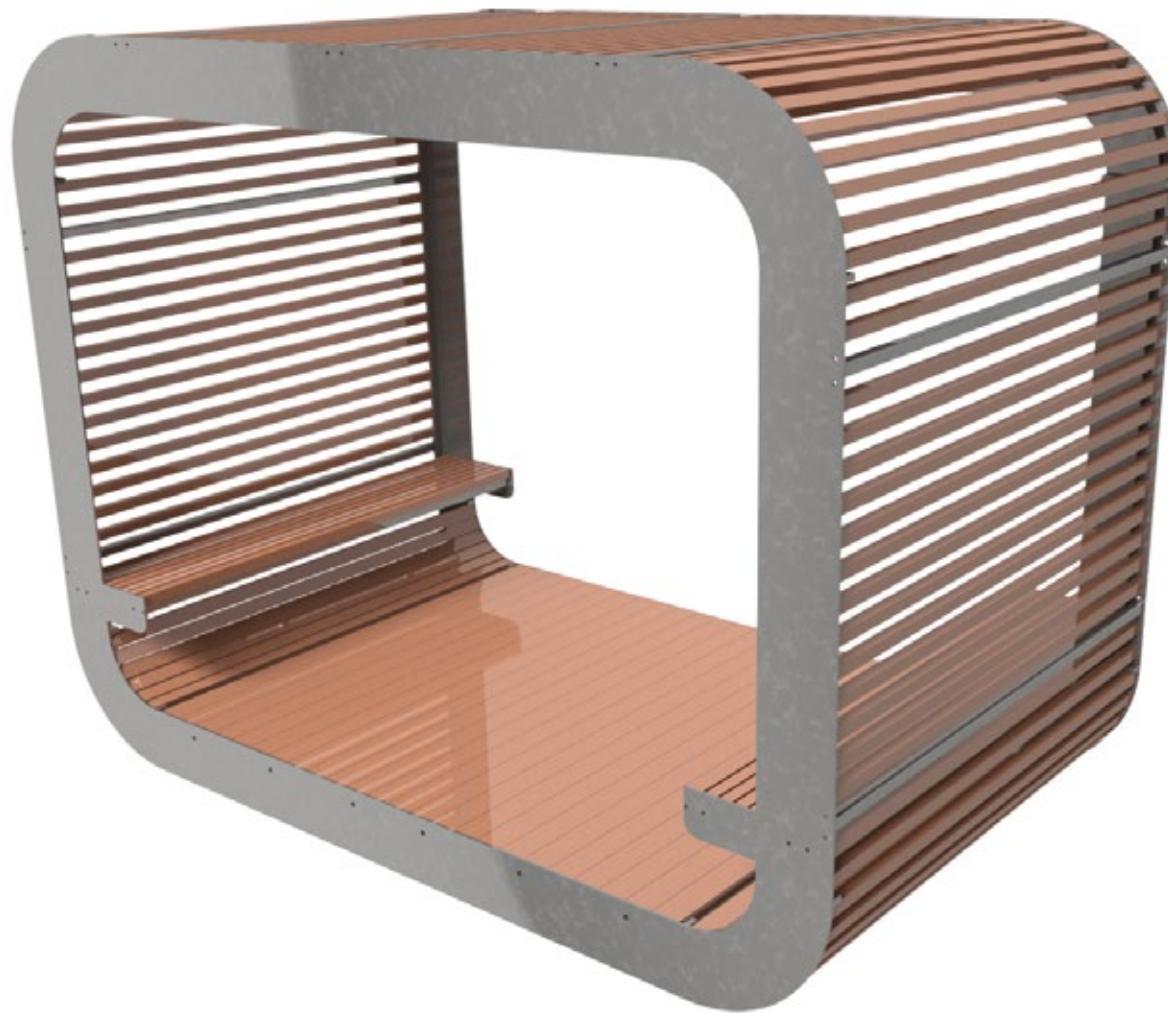
Копиробот

Формат А3

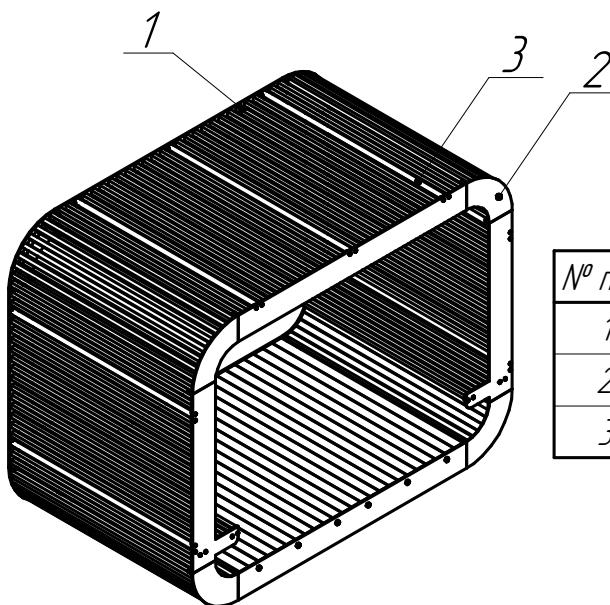
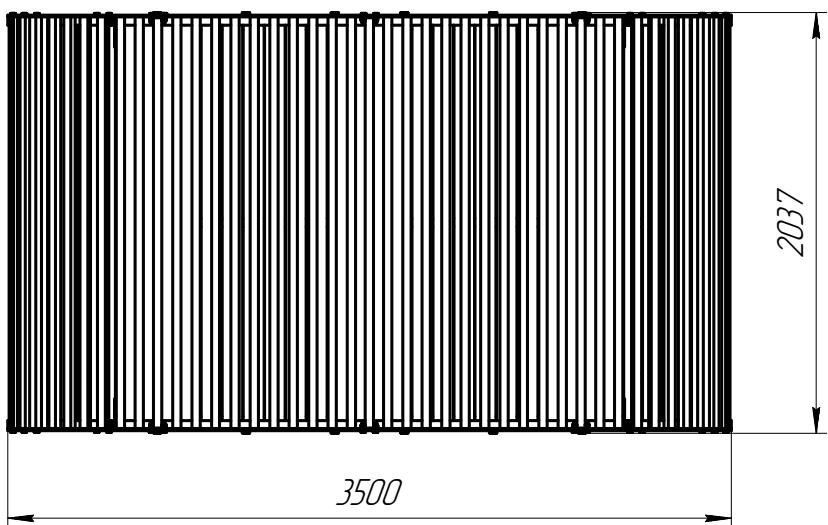
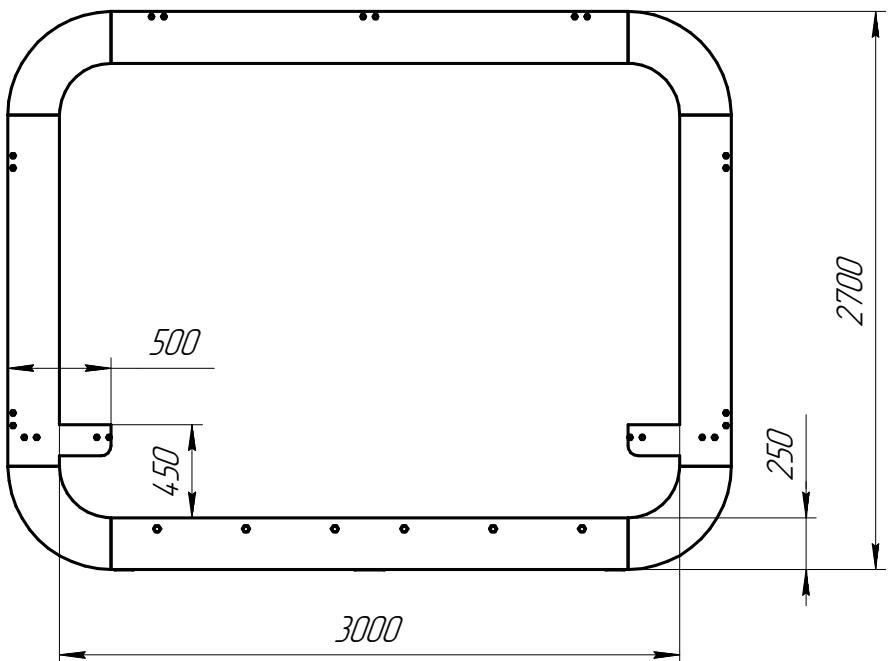


№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 150x100)
2	Стальные листы (5 мм)

24. Пergola



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 40x40)
2	Стальные листы (10 мм)
3	Каркас (трубы 40x40)

25. Качели



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



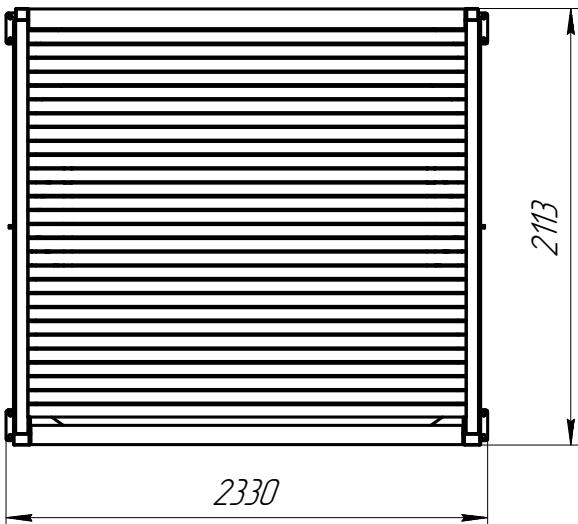
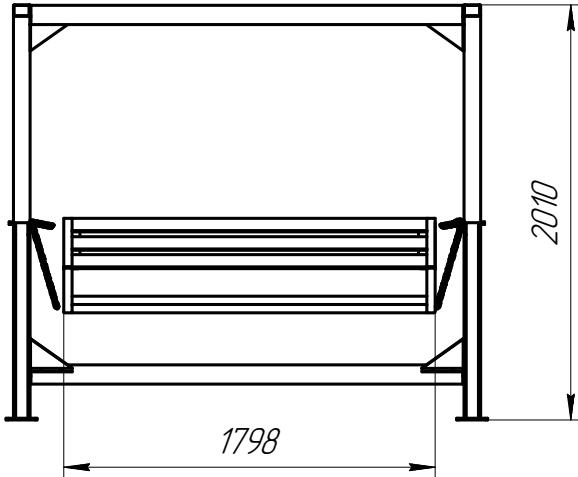
ООО «МИВАМАКС»

Лист

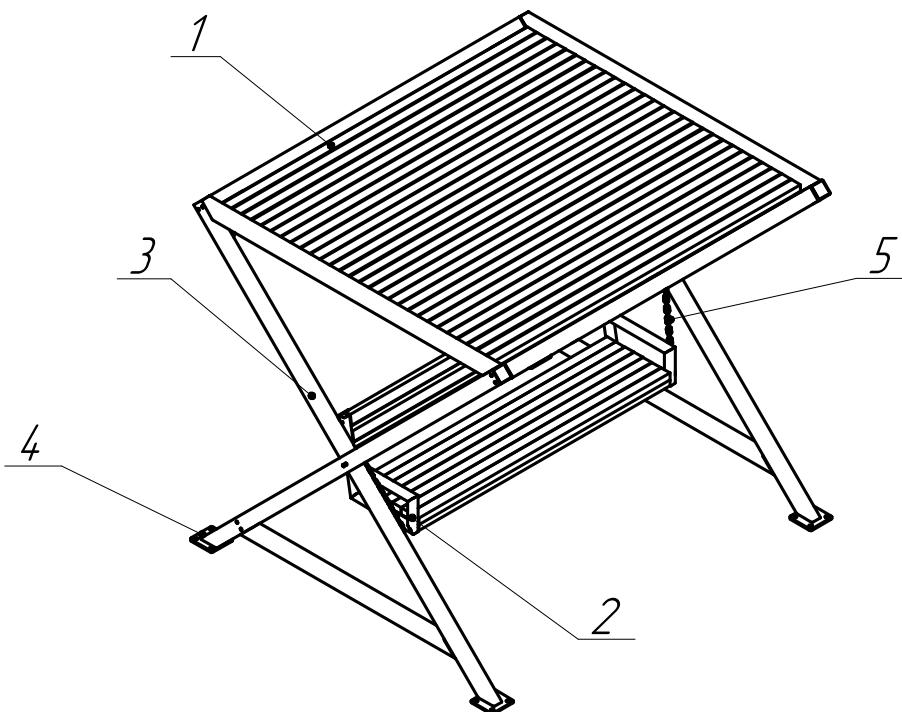
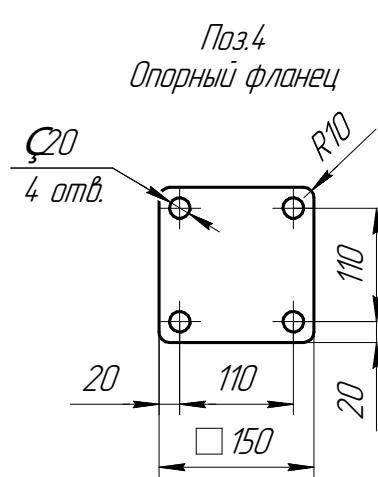
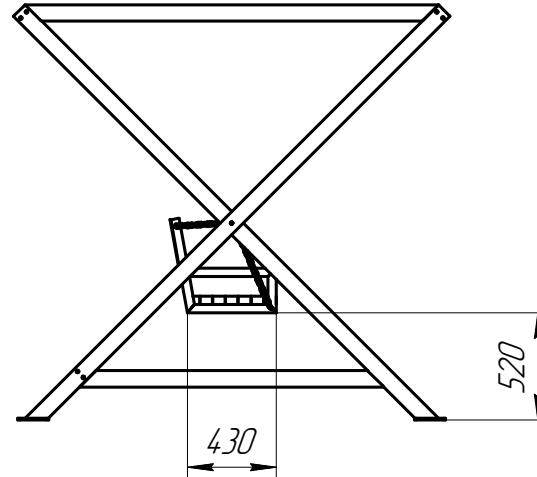
103

Копиробот

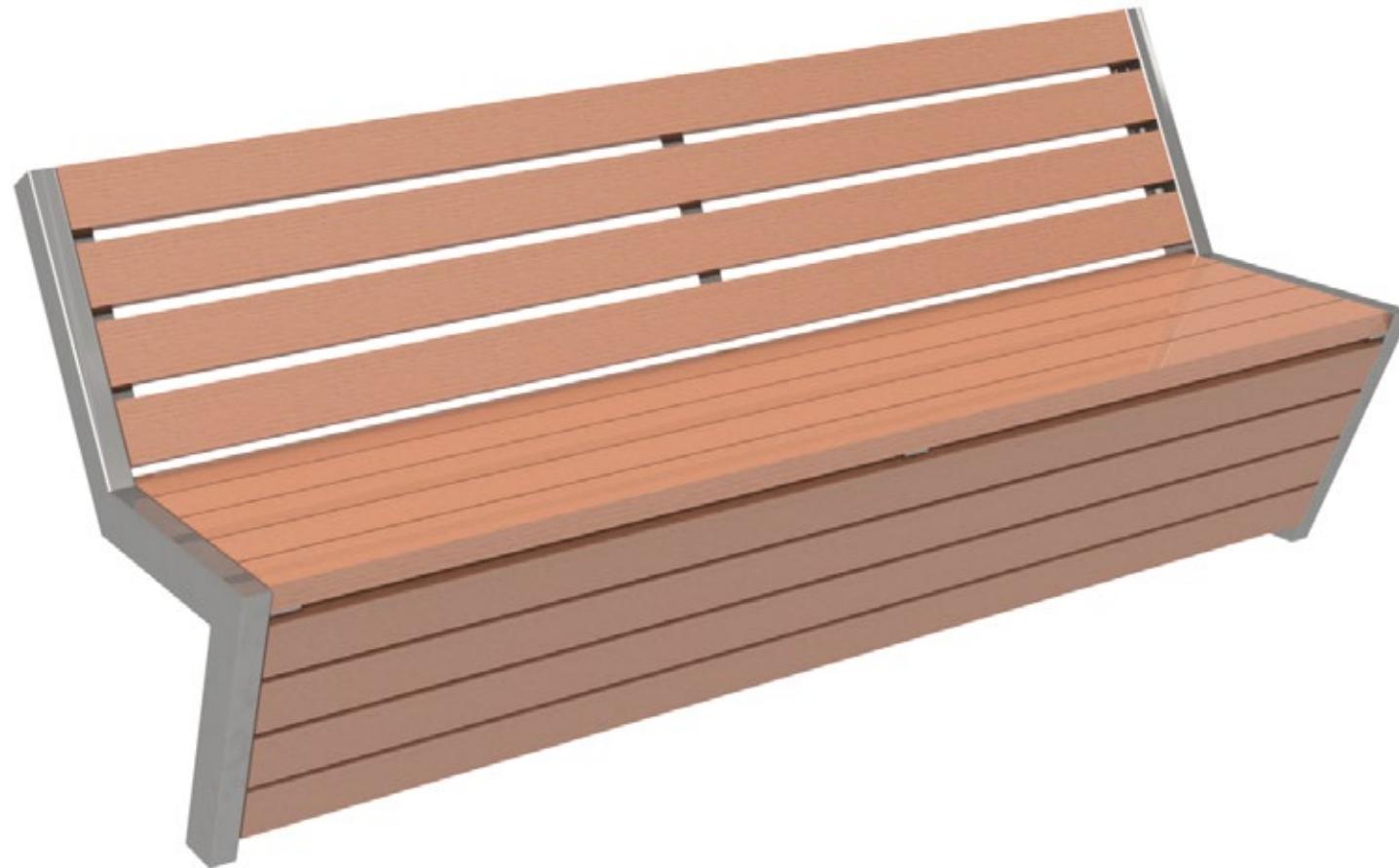
Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 60x40)
2	Качели (труба 40x40)
3	Стойка (труба 80x60)
4	Опорный фланец (10 мм)
5	Цепь (8 мм, шаг 24 мм)



26. Скамья



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

METADEK®

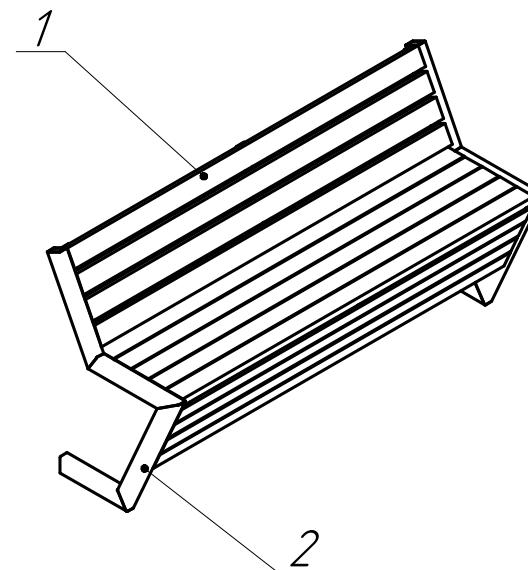
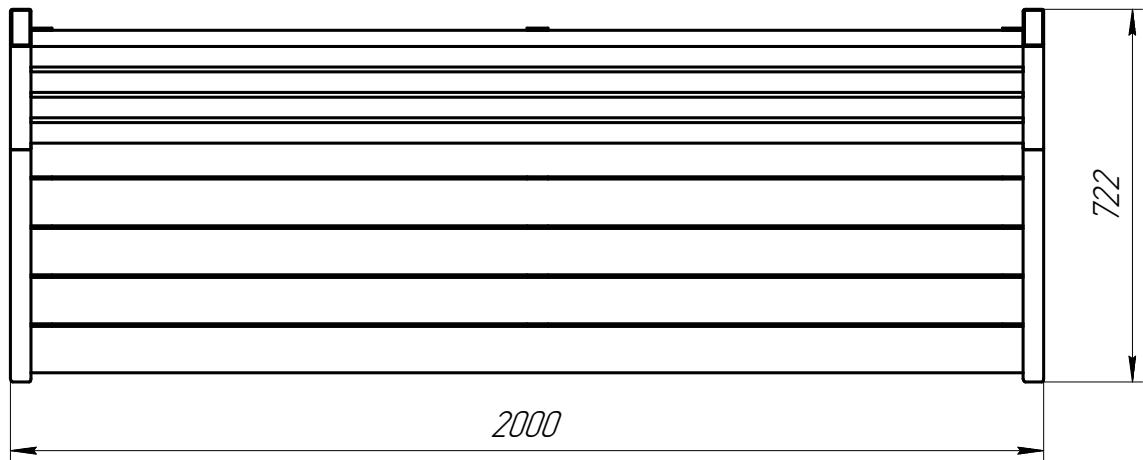
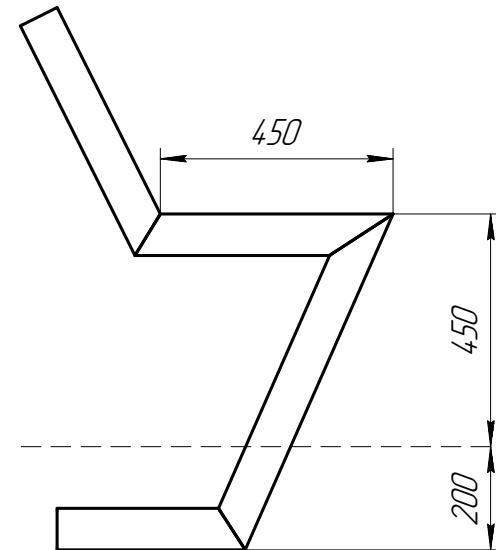
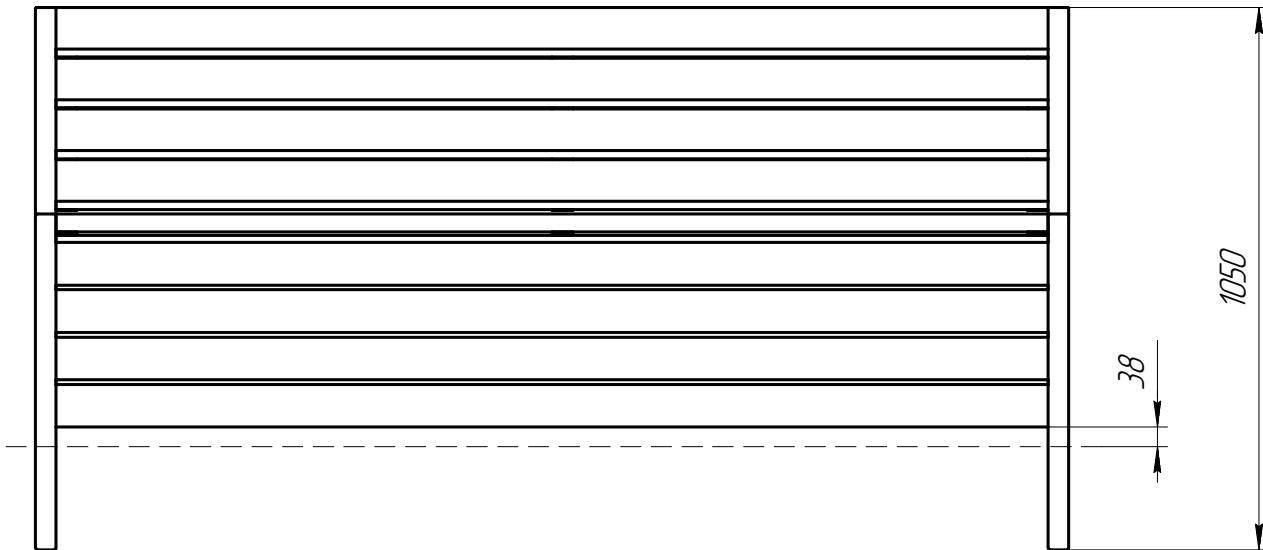
ООО «МИВАМАКС»

Лист

105

Копиробот

Формат А3



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 100x40)
2	Трубы 80x40

27. Навес



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



ООО «МИВАМАКС»

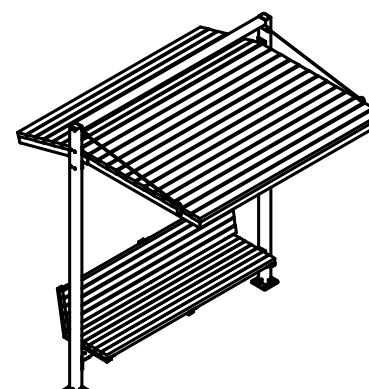
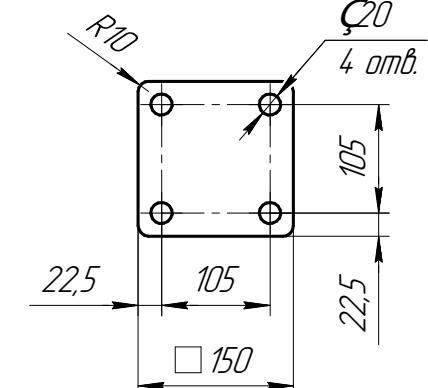
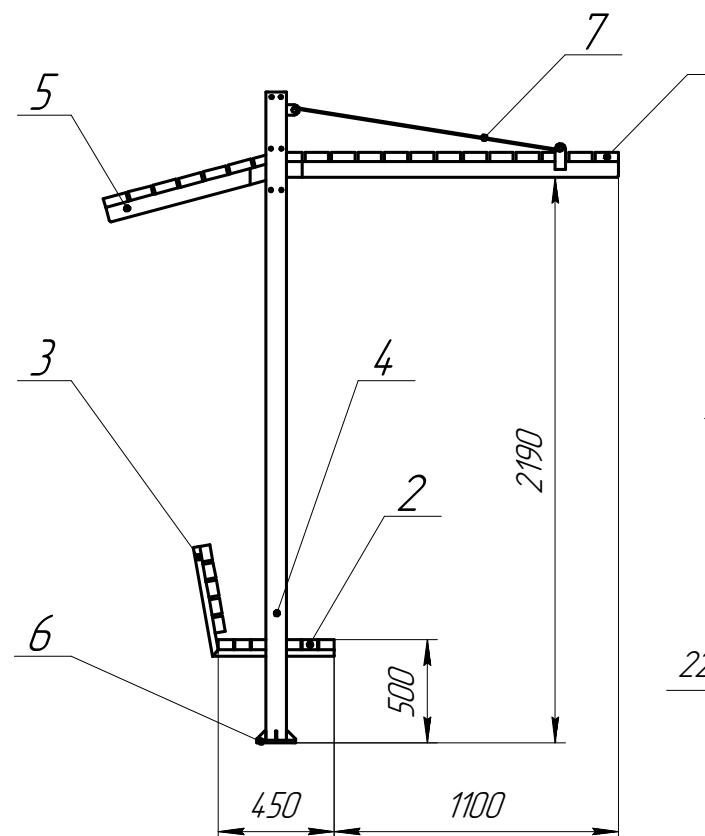
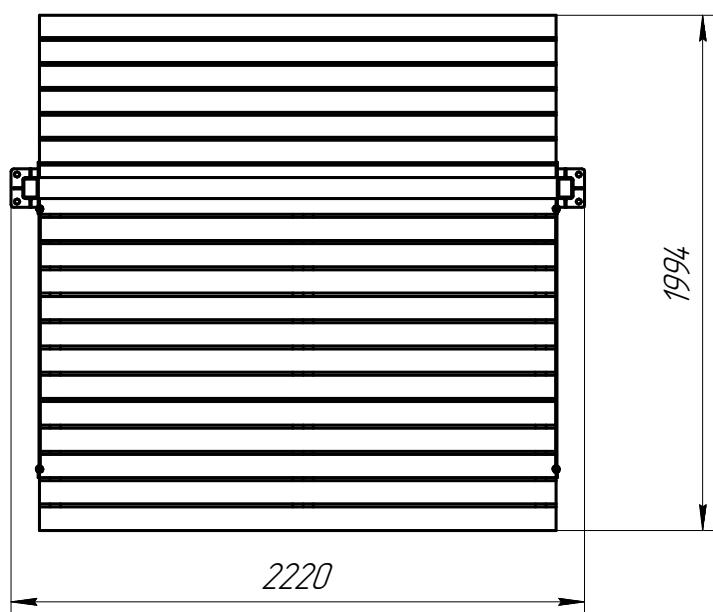
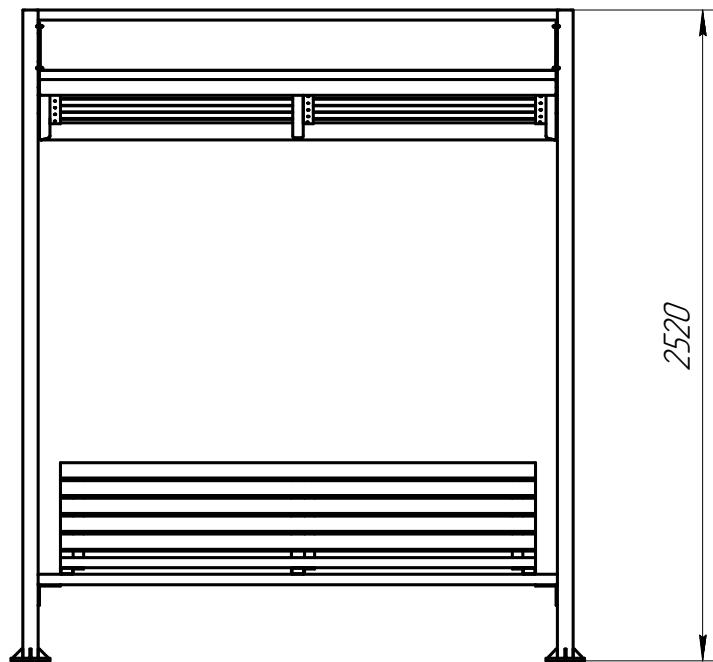
Лист

107

Копиробот

Формат А3

Артикул: Н221925



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 90x35)
2	Деревянные лаги (брюс 60x40)
3	Трубы 50x25
4	Стойка (труба 80x60)
5	Трубы 60x40
6	Опорный фланец (10 мм)
7	Стальной трос (5 мм)

28. Навес



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

METADEK®

ООО «МИВАМАКС»

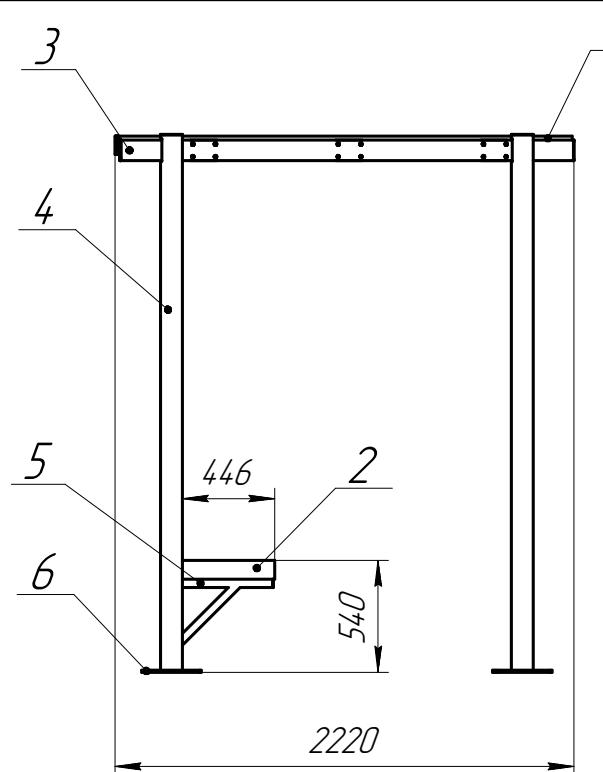
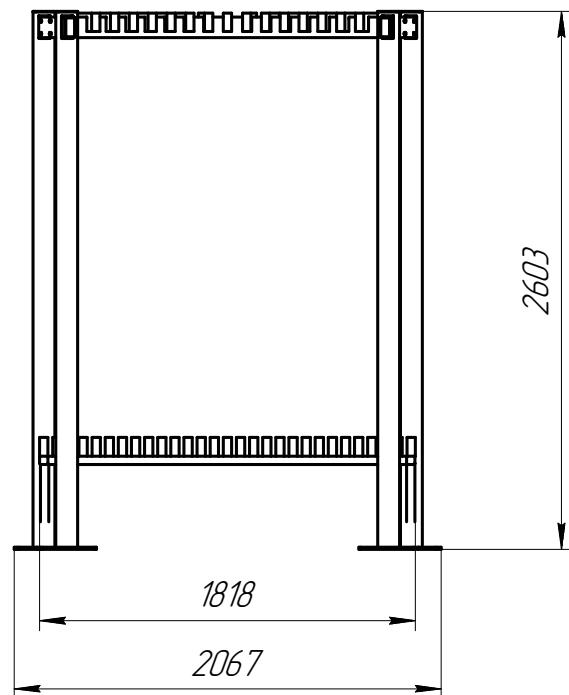
Лист

109

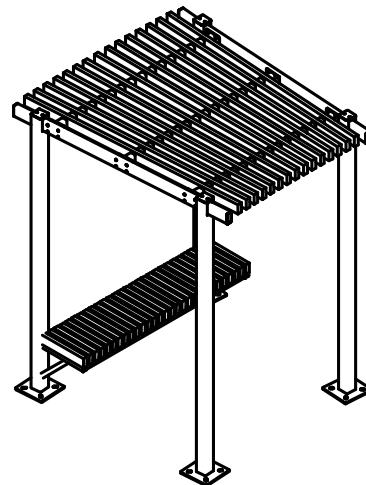
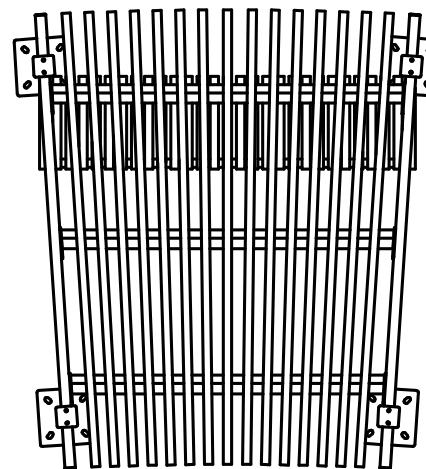
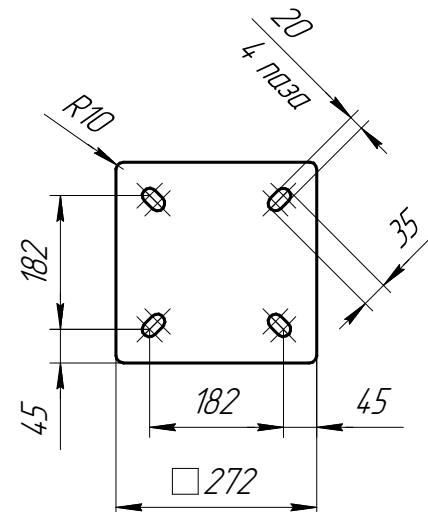
Копиробот

Формат А3

Артикул: Н202226



Поз.6
Опорный фланец



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брус 90x40)
2	Деревянные лаги (брус 60x40)
3	Трубы 100x50
4	Стойка (труба 100x100)
5	Скамья (труба 40x40)
6	Опорный фланец (10 мм)

29. Пergола с качелями



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

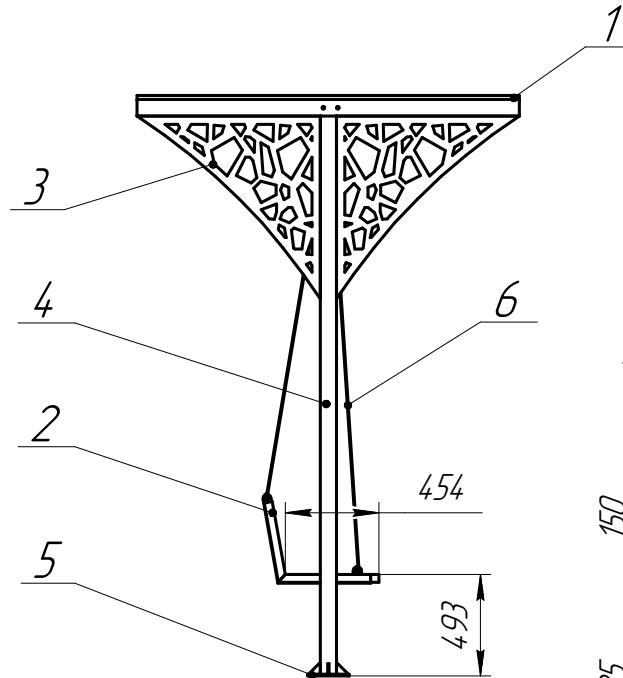
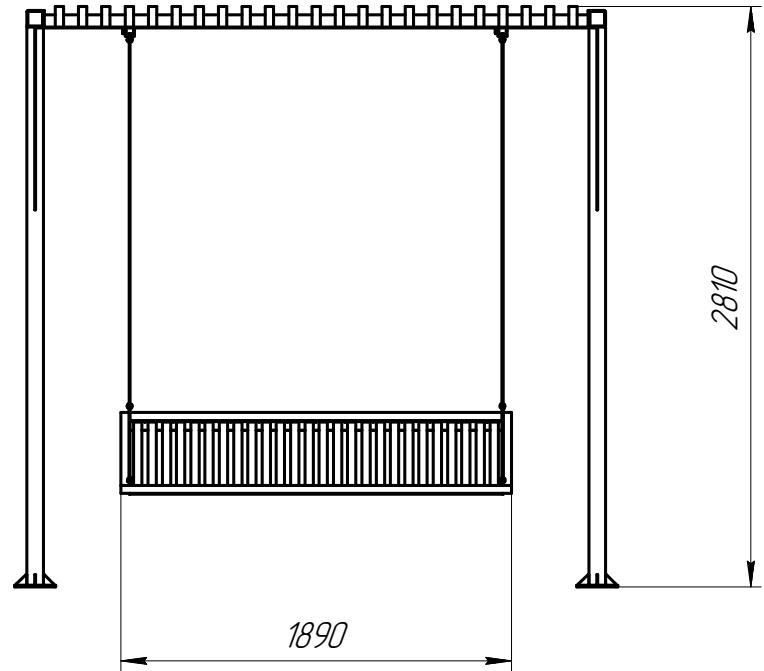


ООО «МИВАМАКС»

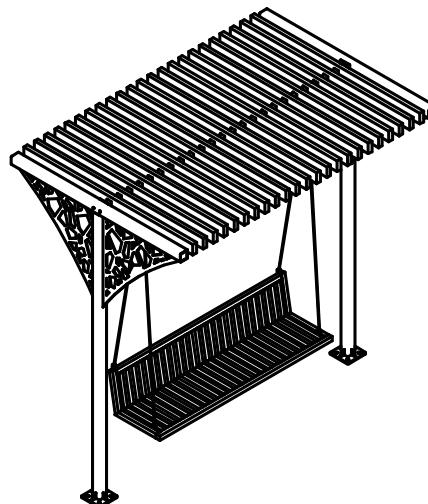
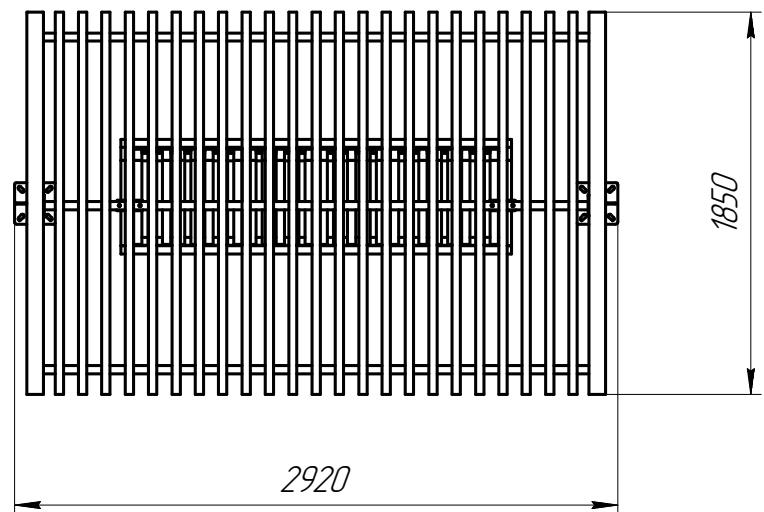
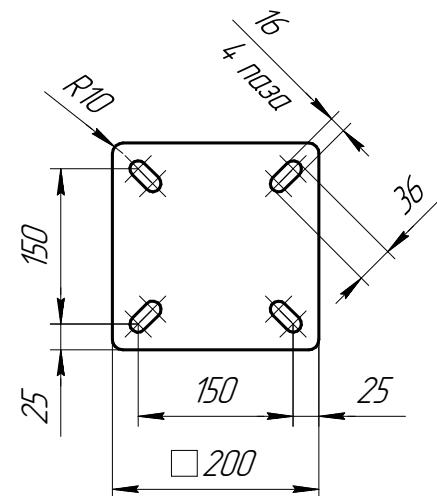
Лист
111

Копиробот

Формат А3



Поз.5
Опорный фланец



№ п/п	Наименование
1	Деревянные лаги (брюс 100x40)
2	Деревянные лаги (брюс 40x40)
3	Стальные листы (5 мм)
4	Стойка (труба 80x80)
5	Опорный фланец (10 мм)
6	Цепь (8 мм, шаг 24 мм)



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



ООО «МИВАМАКС»

Лист
113

Копировано

Формат А3



Изм.	Лист	№ докум.

METADEK®

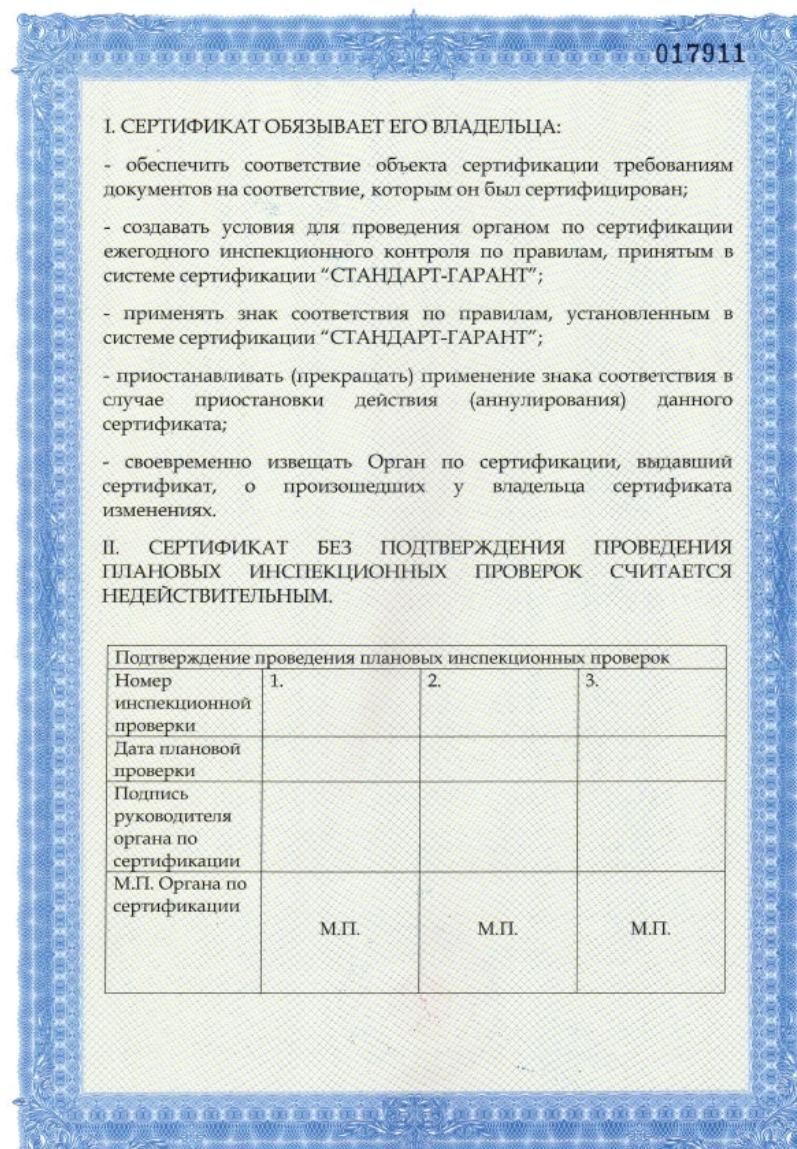
ООО «МИВАМАКС»

Лист
114

Копировал

Формат А3





Изм.	Лист	№ докум.



ООО «МИВАМАКС»

Лист
116

Копировал

Формат А3

