|  |
| --- |
| **Пояснительная записка**  **Типовые архитектурные решения нестационарных торговых объектов,**  **характеристики и требования (Типовое архитектурное решение Г)**  **Виды НТО: Киоск Тип 1 «Печать» площадью 6 м2**  **Киоск Тип 2.1 площадью 6 м2**  **Киоск Тип 2.2 площадью 9 м2**  **Павильон Тип 1 площадью 30 м2**  **Павильон Тип 2 площадью 28 м2** |

Киоск Тип 1 «Печать» площадью 6 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект со специализацией «Печать» (далее – Киоск Тип 1) предназначен для организации мелкорозничной торговли периодическими СМИ и другими печатными изданиями, а также сопутствующими товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 1 со специализацией «Печать» устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 1 (длина х ширина х высота), мм:

**3000х2000х2600**

Состав Киоска Тип 1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки (декоративные колонны, верхний и нижний карниз), световая вывеска, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением либо без такового, система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Каркас Киоска Тип 1 выполнен из стального листа методом резки и гибки с нанесением эпоксидно-полиуретановым покрытием. Стенки каркаса со встроенными сэндвич панелями обеспечивают термоизоляцию внутреннего пространства. Толщина термоизоляционного материала не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Пол Киоска Тип 1 застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Стены изготовлены из многослойных сэндвич-панелей, внешняя и внутренняя сторона из электролитически оцинкованной стали 0,5 - 0,7 мм с гладким высококачественным защитно-декоративным матовым покрытием полиэфирной краской по ГОСТ Р 52146-2003 не менее 25 мкм. Внутренний наполнитель минеральная вата, плотность 99-121 кг/м3. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Наружная вывеска «Печать» размещается на фасадной части Киоска Тип 1. Вывеска изготовлена из светопрозрачного матового пластика белого цвета, в виде объемных букв, высотой не менее 180 мм. Киоск Тип 1 имеет фронтальную витрину, с окном выдачи расположенным по центру и двух боковых витрин. Витрины состоят из однокамерного стеклопакета. Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Киоск Тип 2.1 площадью 6 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Киоск Тип 2.1) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 2.1 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 2.1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 2.1 (длина х ширина х высота), мм:

**3000х2000х2600**

Состав Киоска Тип 2.1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламная цветовая надпись, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением либо без такового, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Каркас Киоска Тип 2.1 выполнен из стального листа методом резки и гибки с нанесением эпоксидно-полиуретановым покрытием. Стенки каркаса со встроенными сэндвич панелями обеспечивают термоизоляцию внутреннего пространства. Толщина термоизоляционного материала не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Пол Киоска Тип 2.1 застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Стены изготовлены из многослойных сэндвич-панелей, внешняя и внутренняя сторона из электролитически оцинкованной стали 0,5 - 0,7 мм с гладким высококачественным защитно-декоративным матовым покрытием полиэфирной краской по ГОСТ Р 52146-2003 не менее 25 мкм. Внутренний наполнитель минеральная вата, плотность 99-121 кг/м3. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Рекламная световая надпись размещается на фасадной части Киоска Тип 2.1. Киоск Тип 2.1 имеет фронтальную витрину, с окном выдачи расположенным по центру и двух боковых витрин. Витрины состоят из однокамерного стеклопакета. Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Киоск Тип 2.1 оснащён роллетными системами, закрывающими витрины. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 2.1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Киоск Тип 2.2 площадью 9 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Киоск Тип 2.2) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 2.2 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 2.2 предназначен для объединения в модульное здание, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 2.2 (длина х ширина х высота), мм:

**3600х2500х2600**

Состав Киоска Тип 2.2: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламная цветовая надпись, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением либо без такового, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Каркас Киоска Тип 2.2 выполнен из стального листа методом резки и гибки с нанесением эпоксидно-полиуретановым покрытием. Стенки каркаса со встроенными сэндвич панелями обеспечивают термоизоляцию внутреннего пространства. Толщина термоизоляционного материала не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Пол Киоска Тип 2.2 застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Стены изготовлены из многослойных сэндвич-панелей, внешняя и внутренняя сторона из электролитически оцинкованной стали 0,5 - 0,7 мм с гладким высококачественным защитно-декоративным матовым покрытием полиэфирной краской по ГОСТ Р 52146-2003 не менее 25 мкм. Внутренний наполнитель минеральная вата, плотность 99-121 кг/м3. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Рекламная световая надпись размещается на фасадной части Киоска Тип 2.2. Киоск имеет фронтальную витрину, с окном выдачи расположенным по центру и двух боковых витрин. Витрины состоят из однокамерного стеклопакета. Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Киоск Тип 2.2 оснащён роллетными системами, закрывающими витрины. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 2.2 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Павильон Тип 1 площадью 30 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Павильон Тип 1) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Павильон Тип 1 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Павильон Тип 1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Павильона Тип 1 (длина х ширина х высота), мм:

**7500х4000х3200**

Состав Павильона Тип 1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламная цветовая надпись, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением либо без такового, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Каркас Павильона Тип 1 выполнен из стального листа методом резки и гибки с нанесением эпоксидно-полиуретановым покрытием. Стенки каркаса со встроенными сэндвич панелями обеспечивают термоизоляцию внутреннего пространства. Толщина термоизоляционного материала не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Пол Павильона Тип 1 застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Стены изготовлены из многослойных сэндвич-панелей, внешняя и внутренняя сторона из электролитически оцинкованной стали 0,5 - 0,7 мм с гладким высококачественным защитно-декоративным матовым покрытием полиэфирной краской по ГОСТ Р 52146-2003 не менее 25 мкм. Внутренний наполнитель минеральная вата, плотность 99-120 кг/м3. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Рекламная световая надпись размещается на фасадной части Павильона Тип 1. Павильон Тип 1 имеет фронтальную витрину, с центральным входом и двух боковых витрин. Витрины состоят из однокамерного стеклопакета. Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Павильон Тип 1 оснащён роллетными системами, закрывающими витрины. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Павильона Тип 1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Павильон Тип 2 площадью 28 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Павильон Тип 2) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Павильон Тип 2 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Павильон Тип 2 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Павильона Тип 2 (длина х ширина х высота), мм:

**7000х4000х3200**

Состав Павильона Тип 2: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламная цветовая надпись, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением либо без такового, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Каркас Павильона Тип 2 выполнен из стального листа методом резки и гибки с нанесением эпоксидно-полиуретановым покрытием. Стенки каркаса со встроенными сэндвич панелями обеспечивают термоизоляцию внутреннего пространства. Толщина термоизоляционного материала не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Пол Павильона Тип 2 застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Стены изготовлены из многослойных сэндвич-панелей, внешняя и внутренняя сторона из электролитически оцинкованной стали 0,5 - 0,7 мм с гладким высококачественным защитно-декоративным матовым покрытием полиэфирной краской по ГОСТ Р 52146-2003 не менее 25 мкм. Внутренний наполнитель минеральная вата, плотность 99-121 кг/м3. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Рекламная световая надпись размещается на фасадной части Павильона Тип 2. Павильон Тип 2 имеет фронтальную витрину, и двух боковых витрин. Витрины состоят из однокамерного стеклопакета. Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Павильон Тип 2 оснащён роллетными системами, закрывающими витрины. Входная дверь расположена с тыльной части Павильона Тип 2. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Павильона Тип 2 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**