**27.07.2021Г. № 436**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**СЛЮДЯНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН**

**СЛЮДЯНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**Об утверждении дизайн-проектов благоустройства дворовых территорий многоквартирных домов, включенных в муниципальную программу «Формирование современной городской среды Слюдянского муниципального образования на 2018-2024 годы»:**

В целях реализации приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» на территории Слюдянского муниципального образования и повышения уровня благоустройства территории муниципального образования, в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь ст.ст. 44, 47 Устава Слюдянского муниципального образования, зарегистрированного Главным управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Сибирскому федеральному округу 23 декабря 2005 года №RU385181042005001, с изменениями и дополнениями, зарегистрированными Управлением Министерства юстиции Российской Федерации по Иркутской области от 19 апреля 2021 года №RU385181042021001,

**ПОСТАНОВЛЕТ:**

1. Утвердить дизайн-проекты благоустройства дворовых территорий многоквартирных домов, включенных в муниципальную программу «Формирование современной городской среды Слюдянского муниципального образования на 2018-2024 годы»:
2. Дворовая территория – г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19 (приложение №1);
3. Дворовая территория – г. Слюдянка, ул. Ленинградская дом №2а, ул. Советская, дом №54 (приложение №2);
4. Дворовая территория – г. Слюдянка, ул. Фрунзе, дом №7, пер. Волгоградский, дом №2, дом №4, ул. Ленина, дом №10, дом №12 (приложение №3);
5. Дворовая территория – г. Слюдянка, ул. Амбулаторная дом №6, дом №8А, дом №10А, дом №12, дом №14, дом №22 (приложение №4).

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Байкал-новости» или в приложении к ней, а также на официальном сайте Слюдянского муниципального образования в сети «Интернет» [www.gorod-sludyanka.ru](http://www.gorod-sludyanka.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи администрации Слюдянского городского поселения.

Глава Слюдянского

муниципального образования

В.Н. Сендзяк

Администрация Слюдянского городского поселения

Дизайн-проект благоустройства дворовой территории многоквартирных домов, расположенных по адресам: г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19

Пояснительная записка

Утверждаю:

Глава Слюдянского МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Н. Сендзяк

**Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Стр. |
| 1 | Содержание тома. Перечень чертежей. | 2 |
| 2 | Пояснительная записка | 3 |
| 3 | Технико-экономические показатели | 3 |
| 4 | Климатические данные  | 3 |
| 5 | Основные проектные решения | 3 |
| 7 | Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства | 4 |

**Перечень чертежей**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Лист  |
| Схема планировочной организации земельного участка. М 1:100 | 5 |
| План типов и конструкций покрытия. М 1:100 | 6 |
| Схема расположения МАФ | 7 |
| Схема расположения демонтируемых элементов | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Содержание раздела | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 2 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи администрации СГП |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Пояснительная записка к технико-экономическим показателям**

|  |
| --- |
|  |

Благоустройство дворовой территории, расположенной по адресу: г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19, составляет 1 568,32 м2.

Территория находится в северо-восточной части городской застройки, категория земель: земли населённых пунктов, в зоне ЖЗ-2- Зоны застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 эт. включая мансарду) в соответствии с правилами землепользования и застройки Слюдянского муниципального образования утверждёнными решением Думы Слюдянского городского поселения от 25.06.2020 года № 42- IV – ГД.

На земельном участке имеются зеленые насаждения, сложившиеся пешеходно-транспортные связи.

**Климатические данные**

Район характеризуется климатическим подрайоном 1В согласно таблице Б1 «СП 131.13330.2012. Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*»

-среднегодовая температура воздуха -0,7 0С;

-абсолютная максимальная температура воздуха +310С;

-абсолютная минимальная температура воздуха -400С;

-средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +19,80С;

-температура воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,98 -300С;

- температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,98 -320С;

-средняя температура наиболее холодного периода -300С;

-продолжительность периода со средней суточной температурой -5,30С 274 суток;

- продолжительность периода со средней суточной температурой -110С 177 суток;

-средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца -17,40С;

-средняя температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца +15,30С.

В январе и июле преобладают ветры юго-западного направления.

Расчетное значение веса снегового покрова на 1 кв.м горизонтальной поверхности земли согласно табл. 10.1 «СП 20.13330.2011. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для II района - 1,2 кПа

Нормативное значение ветрового давления согласно табл. 11.1 «СП 20.13330.2016. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для III района - 0,38 кПа.

Сейсмичность площадки - 9 баллов.

Максимальная глубина промерзания - 2,8 м.

**Основные проектные решения**

Планировочные решения определены исходя из функционального назначения проектируемого объекта и требований СП 42.13330.2011 актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Проект благоустройства предусматривает размещение следующих объектов:

-Для маломобильных групп населения обеспечено беспрепятственное движение по всему внутридворовому пространству.

-Продольные уклоны проездов приняты от 4,6% до 7,5%.

Проектом выполнено комплексное благоустройство, включающее в себя:

- ремонт покрытия проездов и парковочных мест с установкой бордюрного

камня;

- устройство уличного освещения.

Ремонт существующих проездов выполнить после устройства выравнивающего слоя оснований: из асфальтобетонной смеси крупнозернистой + слой из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Дорожные одежды проездов приняты, исходя из транспортно-эксплуатационных и санитарно-гигиенических требований. Для новых проездов, а также для новых парковок принято двуслойное покрытие (толщина 8 см) из асфальтобетона:

- смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая МII. Толщина слоя 4 см;

- смесь смеси асфальтобетонной плотной мелкозернистой тип Б МII. Толщина слоя 4 см.

Покрытие ограничивается бетонным бортом БР100.30.15 по ГОСТ 6665-91.

**Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства**

Проектом предусмотрена установка 4 скамеек, 4 урны.

 Установку МАФ произвести путем бетонирования ножек малых форм в основания (Бетон товарный, класс: В12,5 (М150)) размером:

* На 1 скамейку – 1,5м\*0,4м\*0,1м
* На 1 урну – 0,5м\*0,5м\*0,1м





|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Пояснительная записка | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 3 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Пояснительная записка | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 4 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Администрация Слюдянского городского поселения

Дизайн-проект благоустройства дворовой территории многоквартирных домов, расположенных по адресам: г. Слюдянка, ул. Ленинградская, д.2а, Советская, д.54.

Пояснительная записка

Утверждаю:

Глава Слюдянского МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Н. Сендзяк

**Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Стр. |
| 1 | Содержание тома. Перечень чертежей. | 2 |
| 2 | Пояснительная записка | 3 |
| 3 | Технико-экономические показатели | 3 |
| 4 | Климатические данные  | 3 |
| 5 | Основные проектные решения | 3 |
| 7 | Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства | 4 |

**Перечень чертежей**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Лист  |
| Схема планировочной организации земельного участка. М 1:100 | 5 |
| План типов и конструкций покрытия. М 1:100 | 6 |
| Схема расположения МАФ | 7 |
| Схема расположения демонтируемых элементов | 8 |

**Пояснительная записка к технико-экономическим показателям**

|  |
| --- |
|  |

Благоустройство дворовой территории, расположенной по адресу: г. Слюдянка, ул. Захарова дом №17, дом №19, составляет 1 218,67 м2.

Территория находится в юго-восточной части городской застройки, категория земель: земли населённых пунктов, в зоне ЖЗ-2- Зоны застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 эт. включая мансарду) в соответствии с правилами землепользования и застройки Слюдянского муниципального образования утверждёнными решением Думы Слюдянского городского поселения от 25.06.2020 года № 42- IV – ГД.

На земельном участке имеются зеленые насаждения, сложившиеся пешеходно-транспортные связи.

**Климатические данные**

Район характеризуется климатическим подрайоном 1В согласно таблице Б1 «СП 131.13330.2012. Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*»

-среднегодовая температура воздуха -0,7 0С;

-абсолютная максимальная температура воздуха +310С;

-абсолютная минимальная температура воздуха -400С;

-средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +19,80С;

-температура воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,98 -300С;

- температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,98 -320С;

-средняя температура наиболее холодного периода -300С;

-продолжительность периода со средней суточной температурой -5,30С 274 суток;

- продолжительность периода со средней суточной температурой -110С 177 суток;

-средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца -17,40С;

-средняя температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца +15,30С.

В январе и июле преобладают ветры юго-западного направления.

Расчетное значение веса снегового покрова на 1 кв.м горизонтальной поверхности земли согласно табл. 10.1 «СП 20.13330.2011. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для II района - 1,2 кПа

Нормативное значение ветрового давления согласно табл. 11.1 «СП 20.13330.2016. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для III района - 0,38 кПа.

Сейсмичность площадки - 9 баллов.

Максимальная глубина промерзания - 2,8 м.

**Основные проектные решения**

Планировочные решения определены исходя из функционального назначения проектируемого объекта и требований СП 42.13330.2011 актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Проект благоустройства предусматривает размещение следующих объектов:

-Для маломобильных групп населения обеспечено беспрепятственное движение по всему внутридворовому пространству.

-Продольные уклоны проездов приняты от 4,6% до 7,5%.

Проектом выполнено комплексное благоустройство, включающее в себя:

- ремонт покрытия проездов и парковочных мест с установкой бордюрного камня;

- устройство уличного освещения.

Ремонт существующих проездов выполнить после устройства выравнивающего слоя оснований: из асфальтобетонной смеси крупнозернистой + слой из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Дорожные одежды проездов приняты, исходя из транспортно-эксплуатационных и санитарно-гигиенических требований. Для новых проездов, а также для новых парковок принято двуслойное покрытие (толщина 8 см) из асфальтобетона:

- смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая МII. Толщина слоя 4 см;

- смесь смеси асфальтобетонной плотной мелкозернистой тип Б МII. Толщина слоя 4 см.

Покрытие ограничивается бетонным бортом БР100.30.15 по ГОСТ 6665-91.

**Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства**

Проектом предусмотрена установка 6 скамеек, 6 урн.

 Установку МАФ произвести путем бетонирования ножек малых форм в основания (Бетон товарный, класс: В12,5 (М150)) размером:

* На 1 скамейку – 1,5м\*0,4м\*0,1м
* На 1 урну – 0,5м\*0,5м\*0,1м





Администрация Слюдянского городского поселения

Дизайн-проект благоустройства дворовой территории многоквартирных домов, расположенных по адресам: г. Слюдянка ул. Фрунзе д.7, пер. Волгоградский д.2, д.4, Ленина д.10, д.12

Пояснительная записка

Утверждаю:

Глава Слюдянского МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Н. Сендзяк

 **Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Стр. |
| 1 | Содержание тома. Перечень чертежей. | 2 |
| 2 | Пояснительная записка | 3 |
| 3 | Технико-экономические показатели | 3 |
| 4 | Климатические данные  | 3 |
| 5 | Основные проектные решения | 3 |
| 7 | Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства | 4 |

**Перечень чертежей**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Лист  |
| Схема планировочной организации земельного участка. М 1:100 | 5 |
| План типов и конструкций покрытия. М 1:100 | 6 |
| Схема расположения МАФ | 7 |
| Схема расположения демонтируемых элементов | 8 |

**Пояснительная записка к технико-экономическим показателям**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | **Иркутская область, г. Слюдянка ул. Фрунзе д.7, пер. Волгоградский д.2, д.4, Ленина д.10, д.12** |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | **Содержание раздела** | **Стадия** | **Лист** | **Листов** |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | **П** | **2** | **4** |
|  |  |  |  | **Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи администрации СГП** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

Благоустройство дворовой территории, расположенной по адресу: г. Слюдянка ул. Фрунзе д.7, пер. Волгоградский д.2, д.4, Ленина д.10, д.12, составляет 1 878,14 м2.

Территория находится в южно-западной части городской застройки, категория земель: земли населённых пунктов, в зоне ЖЗ-2- Зоны застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 эт. включая мансарду) в соответствии с правилами землепользования и застройки Слюдянского муниципального образования утверждёнными решением Думы Слюдянского городского поселения от 25.06.2020 года № 42- IV – ГД.

На земельном участке имеются зеленые насаждения, сложившиеся пешеходно-транспортные связи.

**Климатические данные**

Район характеризуется климатическим подрайоном 1В согласно таблице Б1 «СП 131.13330.2012. Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*»

-среднегодовая температура воздуха -0,7 0С;

-абсолютная максимальная температура воздуха +310С;

-абсолютная минимальная температура воздуха -400С;

-средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +19,80С;

-температура воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,98 -300С;

- температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,98 -320С;

-средняя температура наиболее холодного периода -300С;

-продолжительность периода со средней суточной температурой -5,30С 274 суток;

- продолжительность периода со средней суточной температурой -110С 177 суток;

-средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца -17,40С;

-средняя температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца +15,30С.

В январе и июле преобладают ветры юго-западного направления.

Расчетное значение веса снегового покрова на 1 кв.м горизонтальной поверхности земли согласно табл. 10.1 «СП 20.13330.2011. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для II района - 1,2 кПа

Нормативное значение ветрового давления согласно табл. 11.1 «СП 20.13330.2016. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для III района - 0,38 кПа.

Сейсмичность площадки - 9 баллов.

Максимальная глубина промерзания - 2,8 м.

**Основные проектные решения**

Планировочные решения определены исходя из функционального назначения проектируемого объекта и требований СП 42.13330.2016 актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Проект благоустройства предусматривает размещение следующих объектов:

-Для маломобильных групп населения обеспечено беспрепятственное движение по всему внутридворовому пространству, путем устройства бордюрных пандусов с металлическим ограждением на перепадах высот более 0,05 м.

-Продольные уклоны проездов приняты от 4,6% до 7,5%.

Проектом выполнено комплексное благоустройство, включающее в себя:

- ремонт покрытия проездов и парковочных мест с установкой бордюрного Камня БР 100.30.15;

- установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства (скамейки, урны);

- демонтаж старых скамеек;

- устройство уличного освещения.

Ремонт существующих проездов выполнить после устройства выравнивающего слоя оснований: из асфальтобетонной смеси крупнозернистой + слой из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Дорожные одежды проездов приняты, исходя из транспортно-эксплуатационных и санитарно-гигиенических требований. Для новых проездов, а также для новых парковок принято двуслойное покрытие (толщина 8 см) из асфальтобетона:

- смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая МII. Толщина слоя 4 см;

- смесь смеси асфальтобетонной плотной мелкозернистой тип Б МII. Толщина слоя 4 см.Покрытие ограничивается бетонным бортом БР100.30.15 по ГОСТ 6665-91.

**Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства**

Проектом предусмотрена установка 10 скамеек, 10 урн.

 Установку МАФ произвести путем бетонирования ножек малых форм в основания (Бетон товарный, класс: В12,5 (М150)) размером:

* На 1 скамейку – 1,5м\*0,4м\*0,1м

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка ул. Фрунзе д.7, пер. Волгоградский д.2, д.4, Ленина д.10, д.12 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Пояснительная записка | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 3 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* На 1 урну – 0,5м\*0,5м\*0,1м





Администрация Слюдянского городского поселения

Дизайн-проект благоустройства дворовой территории многоквартирных домов, расположенных по адресам: г. Слюдянка ул. Амбулаторная д.6, д.8А, д.10А, д.12, д.14, д.22

Пояснительная записка

Утверждаю:

Глава Слюдянского МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Н. Сендзяк

 **Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Стр. |
| 1 | Содержание тома. Перечень чертежей. | 2 |
| 2 | Пояснительная записка | 3 |
| 3 | Технико-экономические показатели | 3 |
| 4 | Климатические данные  | 3 |
| 5 | Основные проектные решения | 3 |
| 7 | Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства | 4 |

**Перечень чертежей**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Лист  |
| Схема планировочной организации земельного участка. М 1:100 | 5 |
| План типов и конструкций покрытия. М 1:100 | 6 |
| Схема расположения МАФ | 7 |
| Схема расположения демонтируемых элементов | 8 |

**Пояснительная записка к технико-экономическим показателям**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка ул. Амбулаторная д.6, д.8А, д.10А, д.12, д.14, д.22 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Содержание раздела | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 2 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи администрации СГП |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

Благоустройство дворовой территории, расположенной по адресу: г. Слюдянка ул. Фрунзе д.7, пер. Волгоградский д.2, д.4, Ленина д.10, д.12, составляет 3 575,01 м2.

Территория находится в северо-западной части городской застройки, категория земель: земли населённых пунктов, в зоне ЖЗ-2- Зоны застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 эт. включая мансарду) в соответствии с правилами землепользования и застройки Слюдянского муниципального образования утверждёнными решением Думы Слюдянского городского поселения от 25.06.2020 года № 42- IV – ГД.

На земельном участке имеются зеленые насаждения, сложившиеся пешеходно-транспортные связи.

**Климатические данные**

Район характеризуется климатическим подрайоном 1В согласно таблице Б1 «СП 131.13330.2012. Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*»

-среднегодовая температура воздуха -0,7 0С;

-абсолютная максимальная температура воздуха +310С;

-абсолютная минимальная температура воздуха -400С;

-средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +19,80С;

-температура воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,98 -300С;

- температура воздуха наиболее холодных суток, обеспеченностью 0,98 -320С;

-средняя температура наиболее холодного периода -300С;

-продолжительность периода со средней суточной температурой -5,30С 274 суток;

- продолжительность периода со средней суточной температурой -110С 177 суток;

-средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца -17,40С;

-средняя температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца +15,30С.

В январе и июле преобладают ветры юго-западного направления.

Расчетное значение веса снегового покрова на 1 кв.м горизонтальной поверхности земли согласно табл. 10.1 «СП 20.13330.2011. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для II района - 1,2 кПа

Нормативное значение ветрового давления согласно табл. 11.1 «СП 20.13330.2016. Свод правил. Нагрузки и воздействия\*» для III района - 0,38 кПа.

Сейсмичность площадки - 9 баллов.

Максимальная глубина промерзания - 2,8 м.

**Основные проектные решения**

Планировочные решения определены исходя из функционального назначения проектируемого объекта и требований СП 42.13330.2016 актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Проект благоустройства предусматривает размещение следующих объектов:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Иркутская область, г. Слюдянка ул. Амбулаторная д.6, д.8А, д.10А, д.12, д.14, д.22 |
|  |  |  |  |  |
| Изм. | Лист | № докум | Подпись | Дата |
| Разработал |  |  |  | Пояснительная записка | Стадия | Лист | Листов |
| Выполнил | Тюменцева И.А |  |  | П | 3 | 4 |
|  |  |  |  | Отдел дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

-Для маломобильных групп населения обеспечено беспрепятственное движение по всему внутридворовому пространству, путем устройства бордюрных пандусов с металлическим ограждением на перепадах высот более 0,05 м.

-Продольные уклоны проездов приняты от 4,6% до 7,5%.

Проектом выполнено комплексное благоустройство, включающее в себя:

- ремонт покрытия проездов и парковочных мест с установкой бордюрного Камня БР 100.30.15;

- установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства (скамейки, урны);

- демонтаж старых скамеек;

- устройство уличного освещения.

Ремонт существующих проездов выполнить после устройства выравнивающего слоя оснований: из асфальтобетонной смеси крупнозернистой + слой из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Дорожные одежды проездов приняты, исходя из транспортно-эксплуатационных и санитарно-гигиенических требований. Для новых проездов, а также для новых парковок принято двуслойное покрытие (толщина 8 см) из асфальтобетона:

- смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая МII. Толщина слоя 4 см;

- смесь смеси асфальтобетонной плотной мелкозернистой тип Б МII. Толщина слоя 4 см.

Покрытие ограничивается бетонным бортом БР100.30.15 по ГОСТ 6665-91

**Установка малых архитектурных форм, элементов благоустройства**

Проектом предусмотрена установка 9 скамеек, 15 урн.

 Установку МАФ произвести путем бетонирования ножек малых форм в основания (Бетон товарный, класс: В12,5 (М150)) размером:

* На 1 скамейку – 1,5м\*0,4м\*0,1м
* На 1 урну – 0,5м\*0,5м\*0,1м



