**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по благоустройству сквера расположенного по адресу: Московская область, г.Можайск, ул. Академика Павлова (парка 50-летия СССР)**

1. **Объект закупки:** Разработка проектно-сметной документации по благоустройству сквера расположенного по адресу: Московская область, г.Можайск, ул. Академика Павлова (парка 50-летия СССР).
2. **Место объекта разработки:** Московская область, г.Можайск, ул. Академика Павлова.
3. **Срок оказания услуг:** с даты заключения Контракта по «01» августа 2021г. включительно.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Общие требования к оказанию услуг:\**  3. | Основные требования к  архитектурно-  планировочному решению территории | Формирование и выявление идентичности территории в рамках разработки проекта происходит путем выявления идентификационных маркеров, их обозначении в ткани архитектурно ландшафтного решения территории.  В проекте благоустройства Парка (в стилистических решениях, в элементах благоустройства и малых архитектурных формах) должны быть отображены основные компоненты идентичности города.  ***Структура центральных аллей***  В проекте благоустройства должна быть сохранена, заложенная при основании Парка, структура центральных аллей. |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  | ***Входные группы***  В проекте предусмотреть организацию основной входной группы:  - со стороны ул. Академика Павлова  В проекте предусмотреть организацию второстепенных входных групп:  - со стороны перекрестка ул. 20-е Января;  ***Дорожно*-*тропиночная сеть***  Запроектировать единую дорожно-тропиночную сеть для связи всех функциональных зон и элементов территории.  Проектом предусмотреть организацию логичной единой дорожно-тропиночной сети, размещение основных и второстепенных пешеходных маршрутов.  Предусмотреть демонтаж ненужных элементов существующей дорожно-тропиночной сети.  Предусмотреть организацию автомобильных парковок.  При проектировании должны быть учтены требования по обеспечению доступа и передвижению маломобильных групп населения.  ***Освещение территории***  Предусмотреть освещение проектируемой территории.  ***Озеленение территории***  Проектом предусмотреть максимальное сохранение всех зеленые насаждения, не требующих санитарной рубки.  Рассмотреть возможность устройства замкнутого ограждения парка со стороны ул. Академика Павлова, из свободно растущей живой изгороди;  Разработать вариант озеленения территории с применением основного и дополнительного ассортимента растений, оформленных в композиции и группы; предусмотреть применение декоративнолистных, красивоцветущих видов, а также видов, декоративных круглогодично хвойные, с декоративной окраской коры и др.  Восстановить или создать газонные покрытия с учетом экологических условий размещения с возможным применением почвопокровных видов;  Разработать оформление центральных аллей и мест отдыха из многолетних растений и кустарников. |
|  |  |
|  |  | ***Навигация***  На территории предусмотреть размещения элементов навигации (указатели, таблички, информационные стенды и т.д.).  Элементы размещать у основных объектов и элементов парка, в доступных местах.  ***Функциональное зонирование***  Проектом предусмотреть функциональное зонирование территории с выделением следующих основных зон:  ***Зона отдыха взрослого населения***  Ориентировочное расположение - северо-западная часть парка (уточнить при проектировании).  В данной зоне предусмотреть возможность размещения:  - мест для тихого отдыха (беседки, перголы, навесы, скамейки и т.д.);  *Детская игровая площадка для маломобильных групп населения.*  Осуществить увязку существующей детской площадки для маломобильных групп граждан с общей концепцией благоустраиваемой территории.  ***Зона отдыха молодого населения***  Ориентировочное расположение – юго-восточная часть Парка (уточнить при проектировании)  - детская игровая площадка (с МАФ соответствующими стилистике Парка);  - скейтпарк;  ***Хозяйственная зона***  Предусмотреть:  - устройство контейнерной площадки для сбора отходов  Контейнерные площадки должны быть ограждены, иметь твердое покрытие, оборудованы закрывающимися контейнерами и иметь подъездные пути.  - устройство площадки для выгула и дрессировки собак (ориентировочно в южной части Парка)  ***Общие требования***  Зоны и площадки должны быть взаимосвязаны между собой и иметь удобный доступ.  Проектом предусмотреть покрытие площадок современными, прочными, травмобезопасными и экологичными материалами.  Количество и набор сооружений, МАФ, спортивных и игровых комплексов уточняется при проектировании.  Проектируемые элементы благоустройства и озеленения должны обладать качествами: антивандальности, устойчивости, безопасности, доступности для МГН.  В ходе проектирования внешний вид, конструкции, материалы, оборудование, скульптуры, светильники, снаряды, МАФы, иные объекты благоустройства необходимо согласовать с Заказчиком.  Проектом предусмотреть оснащение объектов и элементов благоустройства инженерной инфраструктурой, необходимой для их функционирования. |
| 4. | *Требование к составу проектной документации* | 1. **Титульный лист** 2. **Лист с общими данными** 3. **Пояснительная записка** 4. **Ситуационный план** 5. **Генплан** 6. **План мощения и покрытий** 7. **План наружного электроосвещения** 8. **План расстановки МАФ** 9. **План озеленения** 10. **Разрезы и основные узлы (мощение и асфальтирование, установка бортовых камней, монтаж опор освещения и др.)** 11. **Ведомость объемов работ** 12. **Спецификация материалов**   Проектные материалы эскизного проекта должны быть оформлены в альбом формата А3 горизонтальной ориентации. Листы большего формата должны быть сложены под формат А3. Альбомы предоставляются Заказчику в 2-х экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде в формате PDF. |