**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ (ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)**

Наименование и описание объекта закупки (техническое задание) на выполнение работ «Строительство и реконструкция, техническое перевооружение (оборудование искусственным освещением) улично-дорожной сети населённых пунктов Республики Крым на автомобильных дорогах общего пользования регионального и межмуниципального значения. 35 ОП РЗ 35Р-001 Симферополь - Бахчисарай - Севастополь (Симферополь, км 4+100 - км 5+000)».

1. **Основание для выполнения работ:** Ведомственная целевая программа "Развитие автомобильных дорог Республики Крым на 2019-2030 год".

2. **Цели выполнения работ по строительству:** Повышение уровня безопасности пешеходов, улучшение качества улично – дорожной сети.

1. **Техническая характеристика объекта капитального строительства:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Ед.** **изм.** | **Значение** |
|
| Категория надежности электроснабжения |  | III |
| Наличие автоматизированной системы управления освещением |  | Календарное реле времени PLX |
| Исполнение линий стационарного электрического освещения |  | Воздушное |
| Уровень ответственности сооружения (ГК РФ ст.4 п. 10, техническое задание) |  | Пониженный |
| Тип опор стационарного электрического освещения |  | Металлические силовые оцинкованные высотой 9 м |
| Вид строительства |  | Строительство |
| Средняя горизонтальная освещенность (проектируемая / нормируемая) | лк | **22,3 / 20** |
| Количество опор для наружного освещения | шт | **74** |
| Тип светильников стационарного электрического освещения |  | Светодиодные |
| Количество светильников | шт | **74** |
| Количество опор освещения | шт | **74** |
| Количество точек подключения (шкафов управлении ШНО) | шт | **1** |
| Уровень напряжения в точках подключения | кВ | **0,4** |
| Протяженность стационарного электрического освещения (двухстороннее освещение) | км | **1,00** |
| Потребная мощность наружного освещения | кВт | **8,88** |
| Годовое потребление электроэнергии | кВт\* ч | **38894,4** |
| Срок эксплуатации линии электроосвещения, не менее (ст. 33 ФЗ №384-ФЗ) | лет | **30** |
| Площадь отвода под временное пользование на период строительства | м2 | 7284,81 |

Продолжительность строительства – 7 месяцев.

4. **Обеспечение выполнения.**

Подрядчик обязуется собственными силами или с привлечением субподрядных организаций выполнить все работы по объекту: «Строительство и реконструкция, техническое перевооружение (оборудование искусственным освещением) улично-дорожной сети населённых пунктов Республики Крым на автомобильных дорогах общего пользования регионального и межмуниципального значения. 35 ОП РЗ 35Р-001 Симферополь - Бахчисарай - Севастополь (Симферополь, км 4+100 - км 5+000)» в соответствии с проектной документацией, разработанной ООО «Крымстрой» в 2018 году (положительное заключение экспертизы по проектной документации и результатам инженерных изысканий от 09.12.2019 № 91-1-1-3-034770-2019 и положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости строительства от 23.12.2019 №91-1-1672-19).

Подрядчик принимает на себя обязательство обеспечить выполнение работ на объекте строительными материалами, изделиями и конструкциями, инженерным (технологическим) оборудованием в соответствии с проектной документацией.

Подрядчик обязуется завершить работы по строительству объекта в полном объеме в сроки, установленные календарным графиком.

5. **Гарантийные обязательства.**

Срок предоставления гарантий качества работ устанавливается гарантийным паспортом с момента подписания Акта приемочной комиссией по вводу в эксплуатацию законченного строительством объекта: «Строительство и реконструкция, техническое перевооружение (оборудование искусственным освещением) улично-дорожной сети населённых пунктов Республики Крым на автомобильных дорогах общего пользования регионального и межмуниципального значения. 35 ОП РЗ 35Р-001 Симферополь - Бахчисарай - Севастополь (Симферополь, км 4+100 - км 5+000)».

6. **Описание объекта закупки:** «Строительство и реконструкция, техническое перевооружение (оборудование искусственным освещением) улично-дорожной сети населённых пунктов Республики Крым на автомобильных дорогах общего пользования регионального и межмуниципального значения. 35 ОП РЗ 35Р-001 Симферополь - Бахчисарай - Севастополь (Симферополь, км 4+100 - км 5+000)» в соответствии с условиями проектной документации, получившей положительное заключение экспертизы.

7.**Ведомость объемов и стоимости работ по объекту**: «Строительство и реконструкция, техническое перевооружение (оборудование искусственным освещением) улично-дорожной сети населённых пунктов Республики Крым на автомобильных дорогах общего пользования регионального и межмуниципального значения. 35 ОП РЗ 35Р-001 Симферополь - Бахчисарай - Севастополь (Симферополь, км 4+100 - км 5+000)»

\*\*\**прикладывается отдельным файлом.*