Приложение № 3 к извещению о проведении тендера

**Техническое задание**

На поставку натриевых газоразрядных ламп предназначенных для системы досвечивания ТК Толмачевский ОП Алтайское

|  |  |
| --- | --- |
| Количество ламп, шт | 1000  |
| Тип лампы | Натриевая газоразрядная лампа высокого давления (HPS) |
| Номинальная мощность, Вт | 600 |
| Номинальное напряжение, В | 380 |
| Напряжение зажигания, В | не менее 4500, не более 5000 |
| Тип цоколя | Е40 |
| Тип колбы | Трубчатая |
| Световой поток (лм) | не менее 85 000 |
| Световая отдача (лм/Вт) | не менее 140 |
| Фотосинтетический фотонный поток (PPF) полный  | не менее 1100 |
| Cохранение фотосинтетического фотонного потока (PPF) полного после 10 000 часов работы, в % | 90% |
| Маркировка производителя и даты производства не выгорающей краской для идентификации лампы в случае выхода из строя | да |
| Фиксация патрона обеспечена  | пайкой  |
| Диаметр, мм | не более 50 мм |
| Длина, мм | не более 285 мм |
| Гарантия | Не менее 36 месяцев или 10000 часов работы |

Инженер-энергетик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кашенков А.В.

Главный инженер-энергетик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Каледин О.И.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ОП «Алтайское» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Поповкин К.И.