Утверждаю:
И.о.директора
ТОО «Теміржолсу-Павлодар»
_____ Балажанов А.К.
«_____»_____2026 г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Код по ЕНС ТРУ: 274033.000.000003

№	Требования	Содержимое
1	Описание закупаемых товаров, работ и услуг (далее – ТРУ)	Светильник-прожектор уличный светодиодный 105 Вт. Товар новый, не бывший в употреблении.
2	Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики закупаемых ТРУ	Мощность 105 Вт, световой поток 16800 Лм, световая эффективность (Лм/Вт) 160, температура цвета 3000K/4000K/5000K/6000K - опционно по заявке, степень пылевлагозащищенности IP 67, климатическое исполнение УХЛ 1, коэффициент мощности 0,98PF, индекс цветопередачи 80Ra, коэффициент пульсации Кп<1, напряжение 165-275 В, частота 50Гц, температура эксплуатации от -60 до +60 °С, тип кривой силы света КСС - Д (косинусная), габаритный размер 453x165x99 мм. Место назначения: Ст. Ушкулун, Экибастуз.
3	Национальные стандарты Республики Казахстан, а в случае их отсутствия межгосударственные стандарты	В соответствии с действующими требованиями законодательства Республики Казахстан, применимыми стандартами и технической документацией производителя.
4	Документы, подтверждающие соответствие	Сертификат/декларация о соответствии, паспорт качества при поставке товара.
5	Иная нормативно-техническая документация	Не требуется.
6	Документы Заказчика	Заявка на приобретение ТРУ от Екибастузского участка (сентябрь 2026 г.).
7	Гарантийные сроки	Согласно гарантии производителя (не менее 12 месяцев).
8	Сведения о технических возможностях поставщика	Наличие товара и возможность поставки до пункта назначения
9	Количество и единица измерения	11 штук

Составлено: Начальник Экибастузского участка Изимбетов С.С.

Согласовано: Сабденов Б.А.

БЕКІТЕМІН
«Теміржолсу-Павлодар» ЖШС директорының м.а.
_____ Балажанов А.К.
2026 ж. «____» _____

ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК

ЕНС ТЖҚ коды: 274033.000.000003

№	Талаптар	Мазмұны
1	Сатып алынатын тауардың сипаттамасы	Жарықдиодты көше прожектор-шамы 105 Вт. Тауар жаңа, пайдалануда болмаған.
2	Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары	Қуаты 105 Вт, жарық ағыны 16800 Лм, жарық тиімділігі 160 Лм/Вт, түс температурасы 3000K/4000K/5000K/6000K (тапсырыс бойынша), шаң-ылғалдан қорғау дәрежесі IP 67, климаттық орындалуы УХЛ 1, қуат коэффициенті 0,98PF, түс берілісі индексі 80Ra, пульсация коэффициенті Кп<1, кернеуі 165-275 В, жиілігі 50Гц, пайдалану температурасы -60-тан +60 °С-қа дейін, жарық күші қисығының түрі КСС - Д (косинустық), габариттік өлшемі 453х165х99 мм. Жеткізу орны: Үшқұлын ст., Екібастұз.
3	Стандарттар және нормативтік талаптар	ҚР қолданыстағы заңнамасына, қолданылатын стандарттарға және өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес.
4	Сәйкестікті растайтын құжаттар	Сәйкестік сертификаты/декларациясы, сапа паспорты.
5	Өзге нормативтік-техникалық құжаттама	Талап етілмейді.
6	Тапсырыс берушінің құжаттары	Екібастұз учаскесінің ТЖҚ сатып алуға арналған өтініші (қыркүйек 2026 ж.).
7	Кепілдік мерзімі	Өндірушінің кепілдігіне сәйкес (кемінде 12 ай).
8	Өнім берушінің техникалық мүмкіндіктері	Тауардың бар болуы және белгіленген пунктке жеткізу мүмкіндігі.
9	Саны және өлшем бірлігі	11 дана

Құрастырған: Екібастұз учаскесінің бастығы Изимбетов С.С.

Келісілді: Сабденов Б.А.