

«Утверждаю»
Руководитель ГУ «Отдел ЖКХ,
ПТ и АД акимата г. Аксу»
М.Б. Зенов



Техническая спецификация
по государственным закупкам товаров, работ и услуг по теме
«Реализация «Комплексного плана мероприятий по вопросу утилизации
ртутьсодержащих ламп», «Сбор, транспортировка и демеркуризация
ртутьсодержащих ламп и приборов, а так же содержание
специализированных контейнеров».

Заказчик: ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата города Аксу»

Сроки оказания услуг: до 31.12.2019 года.

Место поставки оказания услуг: город Аксу, Павлодарской области.

Цель оказания услуг: На сегодняшний момент система сбора ртутьсодержащих ламп у населения совершенствуется. Целью является увеличение собираемости ламп от населения и уменьшения их количества размещения на полигонах ТБО. Всего необходимо обслуживать 10 контейнеров. Качественное обслуживание контейнеров позволит увеличить охват населения, что обеспечит большую экологическую безопасность в результате сбора ламп от населения, транспортировку, временное хранение и демеркуризацию ртутьсодержащих ламп и соответственно уменьшение выбросов в атмосферу паров ртути, ликвидацию последствий непреднамеренно разбитых ртутьсодержащих градусников в жилых помещениях.

Общие требования и технические характеристики:

Все виды работ по демеркуризации отработанных ртутьсодержащих ламп и непреднамеренно разбитых ртутьсодержащих градусников должны производиться с соблюдением экологических требований при обращении с опасными отходами, предусмотренными Экологическим кодексом РК и другими нормативными документами.

В процессе выполнения работ необходимо обеспечить своевременный сбор и вывоз как содержащих, так и не содержащих ртуть лампы с указанных контейнерных площадок, произвести процесс демеркуризации. Установка для проведения демеркуризации должна соответствовать следующим техническим требованиям и характеристикам согласно СТ РК 1155-2002:

-лампы, как содержащие ртуть, так и не содержащие ртуть сначала помещаются в специальную вакуумную камеру, затем измельчаются и нейтрализуются термовакуумно-криогенным способом. Весь процесс происходит в закрытом режиме в специальном помещении, где установлена демеркуризационная установка для переработки отработанных

ртутьсодержащих ламп (далее-Установка). Эффективность очистки должна составлять не менее-99,9%. На данной Установке должны перерабатываться любые лампы, как прямые, так и U-образные (РЛС,ДРЛ,КЛЛ и горелки).Также, лампы могут проходить процесс демеркуризации связанный с возможностью извлечения отходов ртути.

-обезвреживаемые изделия и материалы: прямые, компактные,U-образные, ртутьсодержащие лампы и их бой.

-производительность: производительность оборудования должна обеспечить заявленный объем ламп на утилизацию.

Особые условия для потенциального поставщика

Переработка ртутьсодержащих ламп.

Обеспечить наличие лабораторного демеркуризационного комплекта для обработки контейнера в случае повреждения ламп и жилого помещения для ликвидации последствий непреднамеренно разбившегося градусника.

Исключить размещение стеклобоя и цоколей, образовавшихся в результате утилизации ламп на полигоны ТБО и на не санкционированные свалки. Обоснование-требование статьи 301 Экологического кодекса РК.

Необходимо приложить подтверждающие документы.

Необходимо представить подтверждающие документы о возможности переработки на Установке прямых, компактных, U-образных, ртутьсодержащих ламп и их боя в соответствии с требованиями к обезвреживаемым изделиям и материалам.

Необходимо обеспечить регулярный вывоз с контейнерных площадок ртутьсодержащих ламп и их боя, с обеспечением при необходимости демеркуризации контейнеров.

Обязательное наличие у потенциального поставщика:

-Разрешения на эмиссии в окружающую среду в соответствии со статьями 68 и 69 Экологического кодекса РК;

-Государственной экспертизы на оценку воздействия на окружающую среду в соответствии со ст.36 и 51 Экологического кодекса РК;

-Разработанных нормативов предельно допустимых выбросов в соответствии со ст.27 Экологического кодекса РК с заключением государственной экологической экспертизы на проект нормативов предельно-допустимых выбросов в соответствии;

-Санитарно-эпидемиологического заключения и/или уведомления в государственный орган в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения о начале деятельности (эксплуатации) объекта незначительной эпидемической значимости в порядке, установленном Законом РК «О разрешениях и уведомлениях» на транспортное средство для перевозки ртутьсодержащих ламп. Требования: статьи 21-1 п.3 и 62 п.8 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения», п.72

Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №176 и Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 30 мая 2015 года № 414 «Об утверждении перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному санитарно –эпидемическому контролю и надзору».

-Паспорт, подтверждающий наличия оборудования для проведения термомеркуризации.

Обеспечить наличие транспортных средств, для перевозки ртутьсодержащих ламп в целях обеспечения требований ст.294, п.5 Экологического кодекса РК;

-иметь свидетельство/допуск работника к эксплуатации демеркуризационной Установки в соответствии со ст.79 Закона РК «О гражданской защите»;

-план действия при чрезвычайных и аварийных ситуациях в соответствии со ст.293 п.6 Экологического кодекса РК;

Заведующая сектором БиО



Г.Валитова