Шартқа 2 қосымша

**Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшеліктері**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ р/с** | **Қызметтердің атауы** | **Қызметтердің техникалық ерекшеліктері, сипаттамасы** |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | **Құрамында сынабы бар заттарды шығару бойынша қызметтер** | Жалпы талаптар және техникалық сипаттамалар  Жұмыстарды орындау барысында пайдаланылған құрамында сынабы бар шамдарды жинау және шығаруды қамтамасыз ету қажет.  Құрамында сынабы бар шамдарды тасымалдау үшін арнайы контейнерлер немесе арнайы жабдықталған көлік болуы керек:  - контейнердегі шамдар тығыз, тігінен орнатылып, негізге сүйеніп, құрғақ болуы керек.  - толтырылған контейнерлер оларды сақтау және тасымалдау кезінде қақпақпен жабылуы тиіс.  Демеркуризациялауға арналған қондырғы мынадай техникалық талаптар мен сипаттамаларға сәйкес болуы тиіс:  - жұмыстарды орындау барысында көрсетілген контейнерлік алаңдардан құрамында сынабы бар шамдар мен аспаптарды уақтылы жинауды және шығаруды қамтамасыз ету, демеркуризация процесін жүргізу қажет;  - Орнату материалдардың сапалы демеркуризациясын және шамдарды демеркуризациялау процесінде буланып кететін сынапты жоғары тиімді ұстауды қамтамасыз етуі керек.  Жалпы талаптар және қауіпсіздік техникасы кезде бастап отработанными энергосберегающими ртутьсодержащими шамдарымен  Пайдаланылған энергия үнемдеу шамдарын пайдаланған кезде тыйым салынады:  - құрамында сынабы бар энергия үнемдейтін зақымдалған және бүлінбеген істен шыққан шамдарды бірге сақтау;  - пайдаланылған энергия үнемдейтін құрамында сынабы бар шамдарды ашық аспан астында және топырақ бетінде сақтау;  - балаларға және басқа да бөгде адамдарға қолжетімді орындарда сақтау;  - ыдыссыз және жұмсақ картон қораптарсыз сақтау;  - пайдаланылған энергия үнемдейтін құрамында сынабы бар шамдарды қоршаған ортаға орналастыру;  - қатты тұрмыстық қалдықтарды жинауға арналған контейнерлерде жинау;  - сынапты кәрізге ағызу;  - сынаппен ластанған ыдысты жағу;  - пайдаланылған энергия үнемдейтін құрамында сынабы бар шамдарды жылыту немесе жылыту аспаптарының жанында сақтау;  - сынапты алу мақсатында пайдаланылған энергия үнемдейтін шамдардан сынапты өз бетінше алу;  -энергия үнемдейтін құрамында сынабы бар шамдарды жинау үшін алдын ала нұсқамадан және медициналық тексеруден өтпеген адамдарды және 18 жасқа толмаған адамдарды тарту.  - әкету және кәдеге жаратуға беру Қазақстан Республикасының Қоршаған ортаны және адам денсаулығын қорғау саласындағы заңнамасында белгіленген экологиялық, санитарлық және өзге де талаптарды сақтай отырып жүзеге асырылуы тиіс. |
|  |  |  |

*Приложение 2 к Договору*

**Техническая спецификация закупаемых услуг**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование услуг** | **Техническая спецификация, характеристика услуг** |
| 1 | 2 | 3 |
|  | **Услуги по вывозу ртутьсодержащих** | **Общие требования и технические характеристики**  В процессе выполнения работ необходимо обеспечить сбор и вывоз отработанных ртутьсодержащих ламп.  Для перевозки ртутьсодержащих ламп надо иметь специальные контейнеры или специальный оборудованный транспорт:  - лампы в контейнере должны быть установлены плотно, вертикально, опираться на цоколи, быть сухими.  - наполненные контейнеры во время их хранения и транспортировки должны быть закрыты крышкой.  **Установка для демеркуризации должна соответствовать следующим техническим требованиям и характеристикам:**  - в процессе выполнения работ необходимо обеспечить своевременный сбор и вывоз ртутьсодержащих ламп и приборов с указанных контейнерных площадок, произвести процесс демеркуризации;  - Установка должна обеспечить качественную демеркуризацию материалов и высокоэффективное улавливание ртути, испаряющейся в процессе демеркуризации ламп.  **Общие требования и техника безопасности при обращении с отработанными энергосберегающими ртутьсодержащими лампами**  При обращении с отработанными энергосберегающими лампами запрещается:  - совместное хранение поврежденных и неповрежденных отработанных энергосберегающих ртутьсодержащих ламп;  - хранение отработанных энергосберегающих ртутьсодержащих ламп под открытым небом и на грунтовой поверхности;  - хранение в местах, доступных для детей и других посторонних лиц;  - хранение без тары и мягких картонных коробках;  - размещение отработанных энергосберегающих ртутьсодержащих ламп в окружающей среде;  - складирование в контейнерах, предназначенных для сбора твердых бытовых отходов;  - сливание ртути в канализацию;  - сжигание тары, загрязненной ртутью;  - хранение отработанных энергосберегающих ртутьсодержащих ламп вблизи нагревательных или отопительных приборов;  - самостоятельное извлечение ртути из отработанных энергосберегающих ламп с целью извлечения ртути;  - привлечение для сбора с отработанными энергосберегающими ртутьсодержащими лампами лиц, не прошедших предварительный инструктаж и медицинский осмотр, и лиц, не достигших 18-летнего возраста.  - вывоз и передача на утилизацию должны осуществляться с соблюдением экологических, санитарных и иных требований, установленных законодательством РК в области охраны окружающей среды и здоровья человека. |