Приложение №4

к Извещению о закупке.

**ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **этапа** | | **Наименование услуги** | | **Периодичность отбора** | | **Ингредиенты** | | **Срок оказания услуг** | | **Стоимость услуг без НДС, рублей** | |
| **Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод** | | | | | | | | | | | |
|  | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Белгородских электрических сетей:  г. Белгород, 2-й Карьерный переулок, 12 | | 1 раз/год | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | С момента подписания договора до 15.06.2016 | |  | |
|  | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Белгородского РЭС:  г. Белгород, ул. Энергетиков, 5 | | 1 раз/год | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | |  | |
|  | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Шебекинского РЭС:  г. Шебекино, ул. Харьковская, 28; | | 1 раз/год | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Алексеевского РЭС:  г. Алексеевка, пер. Острогожский, 13 | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | С момента подписания договора до 15.06.2016 | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в выгребную ямуЯковлевского РЭС:  г. Строитель, ул. Заводская, 5 | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Красногвардейского РЭС:  Красногвардейский р-н, с. Засосна, ул. Воли, 1 | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в выгребную яму Ровеньского РЭС:  п. Ровеньки, ул. Полевая, 1; | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в выгребную яму Валуйского РЭС:  г. Валуйки, ул. Суржикова, 114 | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | С момента подписания договора до 15.06.2016 | | |  | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Старооскольских электрических сетей: г. Старый Оскол, ул. 1-й Конной Армии, 25 б | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | |  | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в выгребную яму Чернянского РЭС:  п. Чернянка, ул. Маринченко, 48 | | | 1 раз/год | | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | |  | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Губкинского РЭС:  г. Губкин, ул. Артема, 12 | | | 1 раз/год | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | |  | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Новооскольского РЭС:  г. Новый Оскол, ул. Дорожная, 15; | | | 1 раз/год | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | |  | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Ракитянского РЭС: п. Ракитное, ул. Коммунаров, 15; | | | 1 раз/год | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | |  | | |  | | |
|  | | | Контроль качества хозяйственно-бытовых сточных вод в канализационный колодец Грайворонского РЭС: г. Грайворон, ул. Тарана, 1 а | | | 1 раз/год | | | Реакция среды  ХПК  БПК5  Сухой остаток  Хлориды  Сульфаты  Аммоний солевой  Железо общее  АПАВ  Нефтепродукты  Взвешенные вещества  Жиры  Сульфиды | | | |  | | |  | | |
| **Всего:** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| **Контроль за состоянием почв** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Контроль за состоянием загрязнения почвы.  Площадка на территории Белгородского РЭС (г. Белгород, ул. Энергетиков, 5) | | | 1 раз/год | | Нефтепродукты | | | | | С момента подписания договора до 15.06.2016 | | |  | |
|  | | | Контроль за состоянием загрязнения почвы.  Площадка на территории Губкинского РЭС (г. Губкин, ул. Комсомольская, 14а) | | | 1 раз/год | | Нефтепродукты | | | | |  | |
|  | | | Контроль за состоянием загрязнения почвы.  Валуйского РЭС (г. Валуйки, ул. Суржикова, 114) | | | 1 раз/год | | Нефтепродукты | | | | |  | |
| **Всего:** | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| **Контроль нормативов воздуха производственной (рабочей) среды** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Контроль нормативов воздуха производственной (рабочей) среды.  Площадка на территории Белгородского РЭС (г. Белгород, ул. Энергетиков, 5) | | | 1 раз/год | Аэрозоль масла | | | | | | С момента подписания договора до 15.06.2016 | | |  | |
|  | | | Контроль нормативов воздуха производственной (рабочей) среды.  Площадка на территории Губкинского РЭС (г. Губкин, ул. Комсомольская, 14а) | | | 1 раз/год | Аэрозоль масла | | | | | |  | |
|  | | | Контроль нормативов воздуха производственной (рабочей) среды.  Валуйского РЭС (г. Валуйки, ул. Суржикова, 114) | | | 1 раз/год | Аэрозоль масла | | | | | |  | |
| **Всего:** | | | | | | | | | | | | | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ этапа** | **Наименование структурного подразделения** | **Место отбора проб** | **Наименование услуги (определяемый показатель)** | **Периодичность контроля, раз\год** | **Количество отбираемых проб** | **Количество проб за год** | **Срок оказания услуги** | **Стоимость одной пробы без НДС, руб.** | **Стоимость услуг без НДС, руб.** |
| **Контроль за соблюдением нормативов выбросов на источниках выбросов** | | | | | | | | | |
| 1 | Белгородские электрические сети | Участок деревообработки | пыль древесная | 1 | 3 | 6, (эфф) | С момента подписания договора до 15.06.2016 |  |  |
| Участок мехобработки | пыль абразивная | 2 | 3 | 6 |  |  |
|  | железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Участок сварочных работ | железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| марганец и его соединения | 2 | 1 | 2 |  |  |
| Цех ремонта оборудования | железа оксид | 2 | 1 | 2 |  |  |
| Масло минеральное | 2 | 1 | 2 |  |  |
| пыль абразивная | 1 | 3 | 3 |  |  |
| железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| марганец и его соединения | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 2 | Губкинский РЭС | Площадка 2 Участок сварочных работ | железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 3 | Краснояружский РЭС | Сварочный пост | пыль абразивная | 1 | 3 | 3 |  |  |
| 4 | Шебекинский РЭС | Мастерская | железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| пыль абразивная | 1 | 3 | 3 |  |  |
| Гаражный бокс | азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Участок сварочных работ | железа оксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 5 | Новооскольский РЭС | Участок механической мастерской | пыль абразивная | 2 | 3 | 6 |  |  |
| Гаражные боксы | Азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Гаражные боксы | Азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Гаражные боксы | Азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | Определение аэродинамических характеристик источников | | | 1 | 1 | 9 |  | 484,09 | 4356,77 |
| **Всего:** | | | | | | | | |  |
| **Контроль по измерениям концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе СЗЗ** | | | | | | | | | |
| 1 | Ивнянский РЭС | К.т. №1-4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 | С момента подписания договора до 15.06.2016 |  |  |
| углерода оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| 2 | Старооскольские электрические сети | Промплощадка 1:проспект Комсомольский. Граница СЗЗ : к.т. 1-4 | железа оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| пыль (взвешенные вещества) | 1 | 2 | 8 |  |  |
| Промплощадка 2; ул.1-й Конной Армии, 25 б. к.т.1-4 | аота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| углерода оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| 3 | Прохоровский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ К.т.1-4 | железа оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| пыль (взвешенные вещества) | 1 | 2 | 8 |  |  |
| марганец и его соединения | 1 | 1 | 4 |  |  |
| 4 | Краснояружский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ к.т.1-4 | пыль (взвешенные вещества) | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 5 | Корочанский РЭС | Граница ЖЗ к.т. 1-3 | железа оксид | 1 | 1 | 3 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 6 |  |  |
| 6 | Ракитянский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ К.т.1-4 | пыль (взвешенные вещества) | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 7 | Борисовский РЭС | Граница ЖЗ к.т. 1-4 | железа оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 8 | Шебекинский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ К.т.1-4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| сероводород | 1 | 1 | 4 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 9 | Белгородский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ К.т.1-4 | железа оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | Чернянский РЭС | Граница ЖЗ и СЗЗ, к.т. 1-4 | марганец и его соединения | 1 | 1 | 4 | С момента подписания договора до 15.06.2016 |  |  |
| углерода оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 11 | Новооскольский РЭС | Граница СЗЗ, к.т  1-.4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 12 | Красненский РЭС | Граница СЗЗ; к.т.№3 | ксилол | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 13 | Ровеньский РЭС | Граница СЗЗ, ЖЗ к.т.1-4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| 14 | Волоконовский РЭС | Граница СЗЗ, ЖЗ; к.т. 1-3 | азота диоксид | 1 | 1 | 3 |  |  |
| углерода оксид | 1 | 1 | 3 |  |  |
| 15 | Вейделевский РЭС | Граница ЖЗ, СЗЗ; к.т.1,3 | ксилол | 1 | 1 | 2 |  |  |
| 16 | Валуйский РЭС | Граница СЗЗ; к.т.1-3 | ксилол | 1 | 1 | 3 |  |  |
| Граница СЗЗ; к.т. 1-3 | азота диоксид | 1 | 1 | 3 |  |  |
| 17 | Алексеевский РЭС | Граница ЖЗ; к.т. 1-3 | ксилол | 1 | 1 | 3 |  |  |
| 18 | Грайворонский РЭС | Граница СЗЗ, ЖЗ к.т.1-4 | взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 19 | Яковлевский РЭС | Граница СЗЗ, ЖЗ к.т.1-4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
|  |  | взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
| 20 | Губкинский РЭС | Граница СЗЗ, ЖЗ к.т.1-4 | азота диоксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| пыль | 1 | 2 | 8 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21 | Белгородские электрические сети |  | азота диоксид | 1 | 1 | 4 | С момента подписания договора до 15.06.2016 |  |  |
|  | железа оксид | 1 | 1 | 4 |  |  |
| Граница СЗЗ, ЖЗ к.т.1-4 | взвешенные вещества | 1 | 2 | 8 |  |  |
|  | азота диоксид | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  | ксилол | 1 | 1 | 4 |  |  |
| 22 | Замеры метеопараметров | | | 1 | 1 | 1 |  |  |
| **Всего:** | | | | | | | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **От ИСПОЛНИТЕЛЯ:**  Филиал «ЦЛАТИ по Белгородской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»  руководитель Филиала «ЦЛАТИ по Белгородской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»  **И.Д.Семина**    М.П. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. | **От ЗАКАЗЧИКА:**  ПАО «МРСК Центра»  (Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»)  начальник управления производственной  безопасности и производственного контроля филиала ПАО  «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»  **В.Н. Русанов**  М.П. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |