**Załącznik nr 2 – Koninie, ul. Sulaska 13**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP. | MIERZONY PARAMETR | ILOŚĆ | CENA JEDNOSTKOWA  NETTO W PLN | WARTOŚĆ NETTO  W PLN | PODATEK WAT  W PLN | WARTOŚĆ BRUTTO W PLN |
| 1. | Wielkość przepływu wód powierzchnio -wych | 16 |  |  |  |  |
| 2. | Skład wód powierzchniowych | 16 |  |  |  |  |
| 3. | Poziom wód podziemnych | 20 |  |  |  |  |
| 4. | Skład wód podziemnych | 20 |  |  |  |  |
| 5. | Skład wód odciekowych | 8 |  |  |  |  |
| 6. | Objętość wód odciekowych | 22 |  |  |  |  |
| 7. | Skład gazu składowiskowego | 66 |  |  |  |  |
| 8. | Prędkość objętościowa wypływu i emisja gazu składowiskowego | 66 |  |  |  |  |
| 9. | Badanie przebiegu osiadania powierzchni składowiska odpadów | 1 |  |  |  |  |
| 10. | Badanie struktury i składu masy składowanych odpadów | 1 |  |  |  |  |
| 11. | Pomiar poziomu zwierciadła wody w studni głębinowej | 2 |  |  |  |  |
| 12. | Pomiar jakości pobieranej wody podziemnej - woda surowa | 2 |  |  |  |  |
| 13. | Pomiar jakości pobieranej wody podziemnej - woda po uzdatnieniu | 2 |  |  |  |  |
| 14. | Badanie jakości ścieków opadowych | 4 |  |  |  |  |
| 15. | Analiza jakości ścieków popłucznych | 5 |  |  |  |  |
| 16. | Badanie stabilizatu | 2 |  |  |  |  |
| 17. | Pomiary wydajności studni | 2 |  |  |  |  |
| RAZEM | | X | X |  |  |  |

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2a – Cisew, gm. Turek**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Cisew gm. Turek  Składowisko po rekultywacji | | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2 | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami | | | 1 |  |  |
|  |  |  | |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  | |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  | |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2b – Wola Rychwalska, gm. Rychwał**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Wola Rychwalska gm. Rychwał  Składowisko po rekultywacji | | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 4 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2 | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  | |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  | |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  | |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2c – Biała, gm. Grodziec**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Biała gm. Grodziec  Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 6 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2d – Rusocice, gm. Władysławów**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Russocice gm. Władysławów Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 5 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2 | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2e – Stawki, gm. Władysławów**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Stawki gm. Władysławów Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 5 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2f – Rzgów, gm. Rzgów**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Rzgów gm. Rzgów Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 2 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące –5 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2g – Grzegorzew, gm. Grzegorzew**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Grzegorzew gm. Grzegorzew Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 4 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2h – Zielonka, gm. Wierzbinek**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Zielonka gm. Wierzbinek Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 2 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 3 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2i – Maciejewo, gm. Osiek Mały**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Maciejewo gm. Osiek Mały Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 5 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2j – Mielnica Duża, gm. Skulsk**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Mielnica Duża, gm. Skulsk Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 4 szt. | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 7 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami (raport za I i II półrocze) | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2k – Skubarczewo, gm. Orchowo**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Skurbaczewo, gm. Orchowo Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Badanie parametrów wskaźnikowych w wodach powierzchniowych i odciekowych | Zbiornik wód opadowych | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 3 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2l – Podgór, gm. Kramsk**

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Składowisko** | **Zakres monitoringu** | **Parametry wskaźnikowe badań** | **Urządzenia do monitoringu zainstalowane na składowisku** | **Ilość badań** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto**  **(5x6x7=8)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Podgór, gm. Kramsk Składowisko po rekultywacji | Badanie wielkości opadu atmosferycznego\* | - | Stacja meteorologiczna w Kole\* | 1 |  |  |
| Pomiar poziomu wód podziemnych, pobór próbek wody podziemnej i analiza. | - odczyn pH  - przewodność  elektrolityczna właściwa  - zawartość metali Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg  - ogólny węgiel organiczny (OWO)  - suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) | Piezometry – 3 szt. | 2 |  |  |
| Badanie parametrów wskaźnikowych w wodach powierzchniowych i odciekowych | Zbiornik wód opadowych | 2 |  |  |
| Pomiar emisji gazu składowiskowego wraz z analizą składu | - metan (CH4)  - dwutlenek węgla (CO2)  - tlen (O2) | Studnie odgazowujące – 4 szt. | 2 |  |  |
| Sprawdzenie sprawności systemu odprowadzenia gazu składowiskowego | 1 |  |  |
| Kontrola osiadanie powierzchni składowiska odpadów wraz ze statecznością zboczy | - | Repery – 2 szt.  (pobór badań z 1 punktu pomiarowego) | 1 |  |  |
| 2. | Opracowanie zbiorczych raportów z wyników badań  wraz z wynikającymi z nich wnioskami | | | 2 |  |  |
|  |  |  |  | Razem netto | | |  |
|  |  |  |  | Podatek VAT | | |  |
|  |  |  |  | Razem brutto | | |  |

**UWAGA!**

\*Badanie wielkości opadu atmosferycznego dokonywane będzie z jednej stacji meteorologicznej zlokalizowanej w Kole, w zawiązku z czym w kolumnie nr 7 dla każdego składowiska należy podać wartość proporcjonalną do ilości składowisk (tj. 1/12 wartości za badanie)

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

**Załącznik nr 2ł**

**–**  Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Mierzony  Parametr | Ilość | Cena jednostkowa netto w PLN | Wartość netto w PLN | Podatek VAT w PLN | Wartość brutto w PLN |
| 1 | Pomiary okresowe emisji na emitorze E1 | 3 |  |  |  |  |
| 2 | Pomiary okresowe emisji na emitorze E6e | 1 |  |  |  |  |
| 3 | Monitoring wód podziemnych | 6 |  |  |  |  |
| 4 | Monitoring ścieków przemysłowych | | | | | |
| kadm i rtęć | 4 |  |  |  |  |
| Pozostałe parametry | 2 |  |  |  |  |
| 5 | Pomiar hałasu | 1 |  |  |  |  |
| **Razem** | | X | X |  |  |  |

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)

……………………………………..

(pieczęć Wykonawcy)

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ZAKRES** | **WARTOŚĆ NETTO** | **PODATEK VAT** | **WARTOŚĆ BRUTTO** |
| **OGÓŁEM**  **KOSZT WYKONANIA BADAŃ MONITORINGOWYCH SKŁADOWISK ODPADÓW I DOTYCZĄCYCH ZTUOK**  **W 2016 ROKU** |  |  |  |

Słownie ………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................zł. brutto.

Miejscowość i data: (...............................................)

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

................................................................................................

(Podpis czytelny lub imienna pieczątka)