**Załącznik nr 2c**

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

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

(zarejestrowana nazwa i adres wykonawcy

lub wykonawców wspólnie ubiegających się

o zamówienie)

**Formularz cenowy**

**Konserwacja, utrzymanie i naprawy sygnalizacji świetlnych, znaków aktywnych i oświetlenia drogowego w ciągu w ciągu dróg wojewódzkich na terenie administrowanym przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu w roku 2025**

**Oddział Terenowy w Głubczycach - zadanie nr 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj naprawy: | j. m. | Ilość | Cena jedn. zł/j.m. | Wartość netto (4\*5) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| **Część I - Konserwacja, przeglądy** | | | | | |
| 1 | Konserwacja , przegląd i bieżące utrzymanie sygnalizacji świetlnych, znaków aktywnych, oświetlenia oraz inwentaryzacja urządzeń | ryczałt za  miesiąc | 9 |  |  |
| **Razem wartość netto Cz. I – Konserwacja, przeglądy** | | | | |  |
| **Część II - Naprawy - wymiana oznakowania** | | | | | |
| 1 | Wymiana słupka przeszkodowego U-5a | szt. | 2 |  |  |
| 2 | Wymiana znaku aktywnego C-9średni | szt. | 2 |  |  |
| 3 | Wymiana znaku aktywnego C-9mały | szt. | 1 |  |  |
| 4 | Wymiana słupka stalowego ø 60mm | szt. | 1 |  |  |
| 5 | Wymiana znak aktywny D-6 | szt. | 2 |  |  |
| 6 | Wymiana znak aktywny B-20 | szt. | 1 |  |  |
| 7 | Wymiana panelu słonecznego o mocy 130 W | szt. | 1 |  |  |
| 8 | Wymiana panelu słonecznego o mocy 70W | szt. | 1 |  |  |
| 9 | Wymiana panelu słonecznego o mocy 140W | szt. | 1 |  |  |
| 10 | Wymiana akumulatora żelowego 12V/118Ah | szt. | 6 |  |  |
| 11 | Wymiana akumulatora żelowego 12V/68Ah | szt. | 8 |  |  |
| 12 | Wymiana akumulatora żelowego 12V/18Ah | szt. | 6 |  |  |
| 13 | Wymiana solarnego ładowania akumulatorów | szt. | 4 |  |  |
| 14 | Wymiana oprawy oświetleniowej LED dedykowanej dla przejścia dla pieszych | szt. | 5 |  |  |
| 15 | Wymiana stycznika 3 fazowego sterującego oświetleniem ulicznym | szt. | 4 |  |  |
| 16 | Wymiana zegara astronomicznego | szt. | 2 |  |  |
| 17 | wymiana oprawy LED oświetlenia ulicznego | szt. | 5 |  |  |
| 18 | Wymiana przycisku dla pieszych (wandaloodpornego) z przełącznikiem mechanicznym z potwierdzeniem optycznym | szt. | 5 |  |  |
| 19 | Wymiana sygnalizatora dźwiękowego (akustycznego) przeznaczonego dla sygnalizacji świetlnych wyposażonych w przyciski dla pieszych | szt. | 2 |  |  |
| 20 | Wymiana wkładów Led (3\*300) na latarni sygnałowej | szt. | 3 |  |  |
| 21 | Wymiana wkładów LED (2\*200) na latarni sygnałowej | szt. | 3 |  |  |
| 22 | Wymiana latarni sygnałowej LED bez wkładów LED, bez przycisku dla pieszych i sygnalizatora dźwiękowego | szt. | 2 |  |  |
| 23 | Wymiana latarni sygnałowej ‘Szubienica” bez wkładów LED, przycisku dla pieszych i sygnalizatora dźwiękowego | szt. | 1 |  |  |
| 24 | Wymiana kamery detekcji ruchu AUTOSCOPE | szt. | 2 |  |  |
| 25 | Montaż włazu żeliwnego studzienki kablowej – właz T15 DW ( usługa wraz z materiałem) | szt. | 2 |  |  |
| 26 | Wymiana kamer internetowych | szt. | 1 |  |  |
| 27 | Wymiana latarni-słupa oświetleniowego (6m) | szt. | 2 |  |  |
| 28 | Wymiana latarni - fundament pod słup | szt. | 2 |  |  |
| 29 | Pozostałe naprawy i usługi konserwacyjne \*).  Z użyciem podnośnika koszowego | r-g | 120 |  |  |
| 30 | Pozostałe naprawy i usługi konserwacyjne \*\*).  Bez użycia podnośnika koszowego | r-g | 60 |  |  |
| **Razem wartość netto Część II – Naprawy – wymiana oznakowania** | | | | |  |
| **Razem wartość netto Część I+II** | | | | |  |
| **Podatek VAT 23%** | | | | |  |
| **Razem wartość brutto** | | | | |  |

\* Inne czynności naprawcze i usługi serwisowe nie wymienione w części I lub II będą rozliczane na jako suma kosztów robocizny ( liczonej jako iloczyn ilości roboczogodzin i stawki ) i materiałów użytych do tych czynności . Ze względu na brak możliwości przewidzenia zakresu „Pozostałych napraw i usług konserwacyjnych” , a przede wszystkim czasochłonności i niezbędnych materiałów i części założono dla potrzeb ustalenia ceny ofertowej i umownej:

- orientacyjna ilość roboczogodzin - 120

- orientacyjna wartość materiałów i części - równa wartości robocizny

1) Stawka roboczogodziny jest stawką brutto, która uwzględnia wszelkie podatki, narzuty, koszty ogólne i pośrednie oraz zysk. Ilość 120 roboczogodzin ustalono szacunkowo

\*\* Inne czynności naprawcze i usługi serwisowe nie wymienione w części I lub II będą rozliczane na jako suma kosztów robocizny ( liczonej jako iloczyn ilości roboczogodzin i stawki ) i materiałów użytych do tych czynności . Ze względu na brak możliwości przewidzenia zakresu „Pozostałych napraw i usług konserwacyjnych” , a przede wszystkim czasochłonności i niezbędnych materiałów i części założono dla potrzeb ustalenia ceny ofertowej i umownej:

- orientacyjna ilość roboczogodzin - 60

- orientacyjna wartość materiałów i części - równa wartości robocizny

1) Stawka roboczogodziny jest stawką brutto, która uwzględnia wszelkie podatki, narzuty, koszty ogólne i pośrednie oraz zysk. Ilość 60 roboczogodzin ustalono szacunkowo

…………………………………..

(należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

podpisem zaufanym/podpisem osobistym przez wykonawcę lub pełnomocnika)