## Załącznik nr 2

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

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

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

*(zarejestrowana nazwa i adres wykonawcy lub*

*wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie)*

## FORMULARZ CENOWY

Świadczenie usług polegających na wykonaniu badań laboratoryjnych w ciągu dróg

wojewódzkich na terenie Zarządu Dróg Wojewódzkich w Opolu Oddziałów Terenowych

w Oleśnie, Grodkowie i Głubczycach

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Rodzaj świadczonych usług** | **ilość** | **jed. miary** | **Cena**  **jednostkowa**  **netto** | **Wartość**  **netto** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Odwierty z określeniem stopnia zagęszczenia MMA (sprawdzenie grubości warstw, oznaczenie gęstości objętościowej, wolna przestrzeń w nawierzchni i wskaźnik zagęszczenia ) | 60 | szt. |  |  |
| 2 | Badanie ekstrakcji mieszanki wraz z właściwościami fizycznymi(gęstość objętościowa referencyjna, gęstość, zawartość wolnej przestrzeni w mieszance) | 30 | szt. |  |  |
| 3. | Zatwierdzenie recepty:  Sprawdzenie merytoryczne recepty  Sprawdzenie właściwości próbki pobranej z odcinka (skład ziarnowy, zawartość lepiszcza, oznaczenie gęstości objętościowej referencyjnej, zawartość wolnej przestrzeni. ITSR odporność na działanie wody i mrozu oraz badanie odporności na koleinowanie | 12 | szt. |  |  |
| 4. | Badanie ugięć FWD | 156 | szt. |  |  |
| 5. | Badanie płytą VSS bez przeciwwagi | 10 | szt. |  |  |
| 6. | Wykonanie odwiertów konstrukcji drogi do gł. 1,0m w celu określenia warstw konstrukcyjnych, parametrów nośnych i opinii geologicznej | 60 | szt. |  |  |
| 7. | Badanie na koleinowanie wraz z odwiertem | 10 | szt. |  |  |
| 8. | Pomiar równości podłużnej nawierzchni metodą profilometryczną – wskaźnik  IRI dla jednego pasa ruchu | 6 | km |  |  |
| 9. | Badanie oznakowania poziomego dla całego okresu użytkowania dla barwy białej – wartość współczynnika β, Qd, RL (w tym: 1kpl=10szt.) | 9 | kpl. |  |  |
| 10 | Sczepność warstw 2x odwiert plus kpl badań x1 warstwa | 18 | kpl. |  |  |
| 11 | **WARTOŚĆ OGÓŁEM NETTO (suma poz. 1-10)** | | | |  |
| 12 | **PODATEK 23% VAT (od poz. 11)** | | | |  |
| 13 | **WARTOŚĆ OGÓŁEM BRUTTO (suma poz. 11 i 12)** | | | |  |

Uwaga! Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 1 grosza.

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

*(należy podpisać kwalifikowalnym podpisem elektronicznym/*

*podpisem zaufanym/podpisem osobistym przez*

*wykonawcę lub pełnomocnika)*