**Opis Przedmiotu Zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Wykonanie usługi wzorcowania/ sprawdzenia/ przeglądu/ kalibracji urządzeń laboratoryjnych z podziałem na 12 zadań.

1. Szczegóły dotyczące sprzętu i przewidzianych do wykonania usług zostały określone   
   w formularzach cenowych.

Przedmiot zamówienia został podzielony na następujące zadania:

ZADANIE 1 termometry, termohigrometry, komory, suszarki, aparat do wodoprzepuszczalności, aparatura próżniowa, ciśnieniomierz sprężynowy,

ZADANIE 2 wzorce masy, wagi,

ZADANIE 3 sita, kosze do ekstraktorów,

ZADANIE 4 urządzenie do badania penetracji asfaltu lanego, igły penetracyjne, prasy, VSS, czujniki,

ZADANIE 5 przymiary liniowe, sprawdzian do form, liniały, średnicówki, przymiary wstęgowe, łaty, szczelinomierz klinowy, aparat PiK, sekundomierze,

ZADANIE 6 suwmiarki,

ZADANIE 7 ekstraktory ultradźwiękowe, ubijaki Marshalla, NAT,

ZADANIE 8 płyta dynamiczne,

ZADANIE 9 planograf,

ZADANIE 10 retroflektometer DELTA - płytka kalibracyjna,

ZADANIE 11 RMT- płytka kalibracyjna,

ZADANIE 12 Miernik grubości powłok.

1. Szczegóły dotyczące terminu realizacji zamówienia dla poszczególnych zadań/ urządzeń zostały określone w harmonogramie wzorcowań, stanowiącym załącznik nr 1 do OPZ. Daty przekazania bądź udostępnienia sprzętów do realizacji usługi dla poszczególnych zadań/ urządzeń będą ustalane pomiędzy stronami. Zlecenie na wykonanie usługi będzie przekazywane każdorazowo w formie elektronicznej, w terminie maksymalnie 20 dni od daty wykonania usługi, wynikającej z harmonogramu wzorcowań (załącznik 1 do OPZ). W/w termin przekazania zlecenia może zostać ustalony indywidualnie na wyraźną prośbę Wykonawcy przesłaną Zamawiającemu wiadomością e-mail. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia wykonania usługi dla poszczególnych zadań   
   z podziałem na tury, które będą wynikały z maksymalnego terminu wykonania wzorcowania określonego w harmonogramie (załącznik 1 do OPZ).
2. Poprzez wykonanie przedmiotu zamówienia, Zamawiający rozumie wykonanie usługi wraz z dostarczeniem do siedziby Zamawiającego świadectwa wzorcowania   
   (w przypadku wzorcowania), odpowiedniego dokumentu (certyfikat, świadectwo sprawdzenia/ kalibracji/ przeglądu, deklaracja zgodności), potwierdzającego zgodność urządzenia z przedmiotową normą (w przypadku sprawdzenia/ kalibracji) lub świadectwa przeglądu i poprawności działania urządzeń.
3. W przypadku awarii sprzętu laboratoryjnego powstałej podczas realizacji usługi, Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do dokonania naprawy, lub w przypadku braku możliwości naprawy do dostarczenia Zamawiającemu nowego urządzenia.
4. Wykonanie usługi (z wyłączeniem zadania nr 9) odbywać się będzie w siedzibie Zamawiającego tj. w Wydziale Technologii i Jakości Budowy Dróg – Laboratorium Drogowym, 05-816 Opacz Kolonia ul. Środkowa 35 D lub w siedzibie Wykonawcy, który w takim przypadku, jest zobowiązany do sporządzenia protokołu przekazania sprzętu, który stanowi załącznik 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia. W przypadku wykonywania usługi w siedzibie Wykonawcy, koszt transportu urządzenia leży po stronie Wykonawcy (z wyłączeniem zadania nr 9).
5. Zakres zamówienia obejmuje:
6. dojazd ekipy Wykonawcy wykonującej usługę do lokalizacji wskazanych w pkt. 6 niniejszego OPZ – nie dotyczy zadania 9,
7. przeprowadzenie wzorcowania urządzeń/ przyrządów, zakończone wystawieniem świadectwa wzorcowania dla każdego wzorcowanego urządzenia/przyrządu wystawione w wyniku wzorcowania wykonanego przez krajowe instytucje metrologiczne (NMI), instytucje desygnowane (DI) będące depozytariuszem wzorców państwowych lub akredytowane laboratoria wzorcujące w tym akredytowane przez jednostki akredytującej innego kraju, będącej sygnatariuszem porozumienia dotyczącego wzajemnego uznawania świadectw wzorcowania EA MLA i/lub ILAC MRA, posiadające akredytację w zakresie zgodnym z zakresami, jakie zostały określone dla poszczególnych sprzętów   
   w formularzach cenowych,
8. przeprowadzenie przeglądu/ sprawdzenia/ kalibracji urządzeń, które nie wymagają wzorcowania, wraz z wystawieniem właściwego dokumentu, potwierdzającego zgodność urządzenia z przedmiotową normą bądź stwierdzającego poprawność działania urządzenia (w zależności od Wymagań Zamawiającego).
9. Zamawiający i Wykonawca mogą porozumiewać się drogą faksową, e-mailową lub telefoniczną. Zawsze dopuszczona jest forma pisemna.
10. Wykonawca, w cenie ofertowej powinien ująć wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym również koszty towarzyszące wykonaniu, np. koszty dojazdu, transportu sprzętu, wzorcowania itp.
11. Wynagrodzenie Wykonawcy w wysokości wynikającej z formularza cenowego rozliczone będzie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o protokół odbioru przedmiotu zamówienia sporządzony przez Zamawiającego.
12. Zamawiający dokona zapłaty faktury w terminie 30 dni licząc od daty jej otrzymania. Datą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.