

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie wzorcowań urządzeń pomiarowych w dziedzinach: wilgotność względna, temperatura, ciśnienie i próżnia

Część 5. Przedmiot wzorcowania:

ciśnieniomierze elektroniczne aparatury próżniowej (planowana ilość: 2 szt.)

I Określenie przedmiotu zamówienia

W zakresie tej części przedmiotu zamówienia jest wykonanie wzorcowań w siedzibie laboratorium drogowego w Olsztynie następujących obiektów:

Lp.	Obiekt	Liczba szt.	Wytyczne wzorcowania
1	Ciśnieniomierz elektroniczny z odczytem cyfrowym. Suszarka próżniowa marki MEMMERT, typ: VO 500, z zewnętrzną pompą próżniową ROAIRVAC 3.0 (170062). Rozdzielczość: 1 mbar abs Nr fabryczny: S507.0020 Oznaczenie wew.: WT-LD/T1.1/50-III-42	1	Sprawdzenie poprawności wskazań ciśnieniomierza w całym zakresie, ze szczególnym uwzględnieniem podciśnień o wartościach: 40 i 67 hPa (mbar) abs, wymaganych do osiągnięcia podczas badań wykonywanych w laboratorium drogowym.
2	Ciśnieniomierz elektroniczny z odczytem cyfrowym. Aparatura próżniowa firmy Fröwag składająca się z: - panelu z 4. cylindrami próżniowymi typ: 1.520; - panelu sterującego/elektronicznego regulatora ciśnienia typ: 1.526; - pompy próżniowej typ: 1.524. Rozdzielczość: 1 mbar abs Rok produkcji: 2010 Nr fabryczny: 1037 Oznaczenie wew.: WT-LD/T1.1/48-III-594	1	

II Wymagania dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia

1. Termin realizacji zamówienia: do 30 listopada 2022 r.
2. W efekcie wykonania usługi zamawiający powinien otrzymać świadectwa wzorcowania obiektów, wydane przez laboratorium wzorcujące posiadające akredytację PCA lub zagranicznej jednostki akredytującej, która jest sygnatariuszem porozumienia (EA MLA lub ILAC MRA) dotyczącego wzajemnego uznawania świadectw wzorcowania, albo wydane przez Główny Urząd Miar.
3. Gdyby w trakcie podjętych czynności okazało się, że wykonanie wzorcowania któregoś obiektu jest niemożliwe z przyczyn technicznych dotyczących tego obiektu, należy wystawić dokument stwierdzający przyczynę niewykonania wzorcowania. Wówczas możliwa będzie zapłata w wysokości odpowiedniej do zakresu wykonanych czynności.

III Informacje ogólne

1. **Miejsce wzorcowania:** siedziba użytkownika.
2. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców.
3. Wykonawca może złożyć ofertę na całość przedmiotu zamówienia (wszystkie części). Wykonawca może złożyć ofertę częściową – na dowolnie wybraną część – zgodną z podziałem ustalonym przez Zamawiającego.
4. W cenie ofertowej należy uwzględnić wszelkie koszty towarzyszące (dojazd, delegacje, diety itp.).
5. **Zamawiający**
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie
al. Warszawska 89, 10-083 Olsztyn (NIP: 739-32-79-711; REGON: 017511575-00179)
6. **Użytkownik**
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie
Wydział Technologii - Laboratorium Drogowe
ul. Sokola 4b, 11-041 Olsztyn

KONIEC