**ZAMAWIAJACY**

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W ŁODZI

**NIP: 726-000-44-58 Regon: 470754976**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**na wykonanie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia na stanowiskach służby   
i pracy** **w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Łodzi oraz w wytypowanych komendach miejskich i powiatowych Policji garnizonu łódzkiego oraz w Zarządzie w Łodzi CBŚP**

**Spis treści:**

1. Przedmiot specyfikacji
2. Wykaz pomiarów
3. Wymagania Zamawiającego i dokumenty dotyczące przedmiotu zamówienia
4. Zasady wykonania przedmiotu zamówienia
5. Wybór oferenta
6. **Przedmiot specyfikacji**

Przedmiotem szczegółowej specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących na stanowiskach służby i pracy w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Łodzi oraz w wytypowanych komendach miejskich i powiatowych Policji garnizonu łódzkiego oraz w Zarządzie w Łodzi CBŚP.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie badań i pomiarów czynników szkodliwych   
na stanowiskach służby i pracy wraz z opracowaniem sprawozdania z wyników pomiarów.

1. **Wykaz pomiarów**

Wykonawca przyjmuje do wykonania poniżej wyszczególnione pomiary, a także pomiary stanowiące zalecenie organów kontroli zewnętrznej oraz wynikające z odrębnych przepisów, a także prowadzone na nowych stanowiskach służby/pracy.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Planowane zgodnie z obowiązującymi przepisami badania środowiska pracy / służby w jednostkach Policji woj. łódzkiego w okresie od kwietnia 2024 r. do marca 2026 r.** | | | |
| **2024** | | | |
| Badany czynnik: | Ilość stanowisk  na których prowadzone będą pomiary: | Rodzaje stanowisk na których zaplanowano pomiary: | Miejsca wykonywania pomiarów: |
| Hałas\*) | 27 | Mechanik samochodowy  Mechanik sam. ciężar.  Blacharz-spawacz  Lakiernik  Diagnosta  Ślusarz-spawacz  Stolarz  Rusznikarz  Instruktor wyszkol. strzel.  Ekspert LK ds. broni  Biegły ds. wizualizacji  Technik radiokomunikacji  Technik kryminalistyki  Pilot śmigłowca  Mechanik pokładowy  Stermotorzysta  Operator grawerki laser.  Operator urządzeń kopiujących | Stacje Obsługi Pojazdów (KMP  w Piotrkowie Trybunalskim,  KWP w Łodzi, KPP w Sieradzu),  Wydział Gospodarki Materiałowo-Technicznej oraz Wydział Inwestycji i Remontów KWP  w Łodzi przy ul. Stokowskiej  Strzelnice zamknięte na terenie woj. łódzkiego (Łódź, Ozorków, Okręglica k. Sieradza, Tomaszów Mazowiecki, Zduńska Wola, Opoczno, Koluszki, Poddębice),  Wydział Łączności i Informatyki KWP w Łodzi oraz Zespół Techników Kryminalistycznych KMP w Łodzi przy ul. Sienkiewicza,  Sekcja Lotnictwa Policyjnego  w Łodzi przy ul. Pienistej,  Wydział Komunikacji Społecznej oraz Laboratorium Kryminalistyczne przy ul. Lutomierskiej,  Posterunki wodne przy zbiorniku Sulejowskim |
| Wibracja | 6 |
| Zapylenie | 7 |
| Ołów | 3 |
| Tlenki żelaza | 1 |
| Ditlenek siarki | 3 |
| Tlenek węgla | 1 |
| Ditlenek azotu | 11 |
| Tlenek azotu | 2 |
| Pole elektromagnetyczne \*) | 1 |
| Promieniowanie optyczne | 2 |
| Mangan | 1 |
| Krzemionka | 5 |
| **2025** | | | |
| Hałas\*) | 25 | Instruktor strzelań  Pilot śmigłowca  Mechanik pokładowy  Mechanik samochodowy  Mechanik sam. ciężar.  Blacharz-spawacz  Diagnosta  Lakiernik  Stermotorzysta  Ślusarz-spawacz  Ślusarz samochodowy  Stolarz  Operator grawerki laser.  Ekspert LK ds. broni  Biegły ds. wizualizacji  Biegły ds. mechanoskopii  Rusznikarz  Technik radiokomunikacji | Stacje Obsługi Pojazdów (KMP  w Piotrkowie Trybunalskim, KWP w Łodzi, KPP w Sieradzu),  Wydział Gospodarki Materiałowo-Technicznej oraz Wydział Inwestycji i Remontów KWP  w Łodzi przy ul. Stokowskiej  Strzelnice zamknięte na terenie woj. łódzkiego (Łódź, Ozorków, Okręglica k. Sieradza, Tomaszów Mazowiecki, Opoczno, Koluszki, Poddębice, Zduńska Wola),  Wydział Łączności i Informatyki KWP w Łodzi ul. Sienkiewicza,  Sekcja Lotnictwa Policyjnego  w Łodzi przy ul. Pienistej,  Wydział Komunikacji Społecznej oraz Laboratorium Kryminalistyczne przy  ul. Lutomierskiej,  Posterunki wodne przy zbiorniku Sulejowskim |
| Wibracja\*) | 4 |
| Zapylenie | 6 |
| Krzemionka | 6 |
| Mangan | 1 |
| Ołów | 8 |
| Tlenek węgla | 4 |
| Tlenek azotu | 6 |
| Ditlenek azotu | 8 |
| Ditlenek siarki | 1 |
| ozon | 1 |
| Promieniowanie optyczne | 2 |
| Pole elektromagnetyczne\*) | 1 |
| **2026** | | | |
| Hałas\*) | 9 | Pilot śmigłowca  Mechanik pokładowy  Mechanik samochodowy  Mech. sam. ciężarowych  diagnosta  Blacharz-spawacz  Blacharz samochodowy  Lakiernik  Stolarz  Ślusarz samochodowy  Operator grawerki laserowej  Operator urządzeń kopiujących  Ekspert ds. broni  Egzaminator WPA | Sekcja Lotnictwa Policyjnego, Stacje Obsługi Pojazdów w KWP w Łodzi oraz w KPP w Sieradzu;  Laboratorium Kryminalistyczne,  Wydział Postępowań Administracyjnych, Wydział Inwestycji  i Remontów KWP  w Łodzi przy ul. Stokowskiej, Wydział Komunikacji Społecznej KWP w Łodzi, |
| Wibracja\*) | 6 |
| Zapylenie | 2 |
| Ditlenek azotu | 6 |

**\*) Pomiary wykonywane w zakresy hałasu, wibracji, promieniowania optycznego i pola elektromagnetycznego na jednym stanowisku obejmują do 5 źródeł badanego czynnika.**

Rzeczywista ilość realizowanych badań i pomiarów na stanowiskach służby/pracy w jednostkach organizacyjnych Policji garnizonu łódzkiego corocznie zwiększa się o 15%, wobec powyższego   
w formularzu ofertowym zostanie uwzględniona przedmiotowa tendencja.

1. **Wymagania Zamawiającego i dokumenty dotyczące przedmiotu zamówienia:**
2. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie badań i pomiarów czynników szkodliwych   
   na stanowiskach służby i pracy w poniższym zakresie wraz z wykonaniem sprawozdania   
   z wyników pomiarów:
   1. czynników chemicznych, hałasu, drgań mechanicznych, zapylenia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (t.j. Dz.U. z 2023, poz. 419),
   2. natężenia pola elektromagnetycznego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy   
      i Polityki Społecznej z dnia 29 czerwca 2016 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z narażeniem na pole elektromagnetyczne (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 331).
3. Wykonawca zobowiązany jest spełniać wymagania w zakresie badań i pomiarów czynników niebezpiecznych dla zdrowia określonych w § 15 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia   
   2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia   
   w środowisku pracy, bądź posiadać akredytację w wyżej wymienionym zakresie na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz. U. z 2021 r., 1344).
4. Wykonawca oświadcza, że dane osobowe przekazane w ofercie oraz załącznikach   
   są przetwarzane i udostępnione Zamawiającemu zgodnie z art. 28 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 oraz wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane   
   w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
5. Przyjmuje do wiadomości i akceptuje zapisy klauzuli informacyjnej zawartej i umieszczonej pod adresem: http://bip.lodz.kwp.policja.gov.pl/KPL/ochrona-danych-osobowych/
6. **Zasady wykonania przedmiotu zamówienia**
7. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:
   1. posiadają aktualny certyfikat akredytacji laboratorium badawczego wydany przez Polskie Centrum Akredytacji,
   2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym   
      i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
   3. w przypadku korzystania Wykonawcy z usług podwykonawcy, podwykonawca również powinien spełniać określone wymagania, w zakresie posiadania stosownych uprawnień   
      i akredytacji.
8. Dla spełnienia warunku opisanego w pkt. 4.1) Wykonawca dołączy do formularza oferty kserokopię uwierzytelnionej „za zgodność z oryginałem” certyfikatu akredytacji lub innego dokumentu opisanego w pkt. 3.2).
9. Podane w formularzu ofertowym ceny powinny uwzględniać wszystkie koszty związane   
   z przeprowadzeniem pomiarów środowiska pracy i opracowaniem sprawozdań, w tym koszty dojazdu.
10. Pomiary będą wykonywane w niżej wymienionych obiektach Policji garnizonu łódzkiego:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Jednostka Policji\*\*)** | **Adres** |
| 1. | Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi | Łódź, ul. Lutomierska 108/112  Łódź, ul. Stokowska 25  Łódź, ul. Pienista 71  Strzelnica odkryta w Ozorkowie |
| 2. | Ośrodek Szkolenia Policji w Łodzi z/s w Sieradzu | Strzelnica otwarta w Okręglicy k/Sieradza |
| 3. | Komenda Miejska Policji w Łodzi | Łódź, ul. Sienkiewicza 28/30 |
| 4. | KPP powiatu łódzkiego wschodniego | Koluszki, ul. 11 Listopada 62 |
| 5. | Komenda Powiatowa Policji w Opocznie | Opoczno, Al. Dąbrówki 1 |
| 6. | Komenda Miejska Policji w Piotrkowie Trybunalskim | Piotrków Tryb. ul. Szkolna 30/38  Barkowice Mokre nad  Zalewem Sulejowskim |
| 7. | Komenda Powiatowa Policji w Poddębicach | Poddębice ul. Targowa 22 |
| 8. | Komenda Powiatowa Policji w Sieradzu | Sieradz, ul. Sikorskiego 2 |
| 9. | Komenda Powiatowa Policji w Tomaszowie Maz. | Tomaszów Maz., ul. Wandy Panfil 44,  Smardzewice nad Zalewem Sulejowskim |
| 10. | Komenda Powiatowa Policji w Zduńskiej Woli | Zduńska Wola, ul. Spacerowa 27 |
| 11. | Centralne Biuro Śledcze Policji Zarząd w Łodzi | Łódź, Strzelnica zamknięta ul. Okopowa\*) |

\*) możliwa zmiana lokalizacji strzelnicy,

\*\*) możliwe wyznaczenie nowego miejsca pomiarów (np. oddanie do użytku nowego obiektu Policji na terenie garnizonu łódzkiego).

1. Pomiary będą prowadzone w dni robocze **od poniedziałku do piątku** w godzinach 8:00 do 16:00.
2. Wszelkie czynności podejmowane w ramach wykonywania przedmiotu zamówienia muszą być realizowane w sposób nie zakłócający normalnego funkcjonowania jednostek organizacyjnych zamawiającego w godzinach ich urzędowania.
3. Wykonawca gwarantuje, że stosowany przez niego sprzęt będzie działać prawidłowo i posiadać wszelkie certyfikaty, jeżeli były one wymagane odrębnymi przepisami prawa.
4. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania usługi przy zachowaniu właściwych warunków bhp, a także zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy.
5. Wykonawca zapewni pracownikom wykonującym pomiary odzież i obuwie ochronne oraz niezbędne środki ochrony indywidualnej.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia lub spowodowane przez personel, za który Wykonawca ponosi odpowiedzialność.
7. Potwierdzeniem prawidłowego wykonania badań będzie protokół wykonania badań i pomiarów, czytelnie podpisany przez obie strony.
8. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do podpisywania protokołów wykonania badań i pomiarów są osoby realizujące zadania służby bhp danej jednostki lub kierownicy jednostek   
   i komórek organizacyjnych, w których przeprowadzone zostały badania lub pomiary.
9. Wykonawca zobowiązuje się:
10. sporządzić sprawozdanie z pomiarów zawierające w szczególności wyniki pomiarów, określenie stref ochronnych pola elektromagnetycznego, mapę stref ochronnych pola elektromagnetycznego, krotności NDN hałasu, krotności NDN drgań mechanicznych, NDS czynników chemicznych i pyłów, interpretacje uzyskanych wyników, daty wykonania kolejnych badań, a w przypadku stwierdzenia przekroczeń wartości dopuszczalnych wskaże właściwe środki ochrony zbiorowej lub indywidualnej.
11. sporządzić sprawozdanie z wyników pomiarów obejmujące wykonanie dokumentacji w wersji elektronicznej, odrębnie dla każdego stanowiska ale łącznie dla jednej jednostki/komórki organizacyjnej.
12. sprawozdanie z pomiarów przesłać na adres e-mail Zespołu ds. Bezpieczeństwa   
    i Higieny Pracy KWP w Łodzi tj. bhp@ld.policja.gov.pl.
13. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprawozdanie z pomiarów wolne od wad fizycznych   
    i prawnych oraz nie naruszających praw osób trzecich.
14. Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania wszelkich poprawek w treści sprawozdania na żądanie Zamawiającego, o ile konieczność ich dokonania wyniknie z niewłaściwego wykonania usługi w terminie do 3 dni roboczych od ich zgłoszenia.
15. **Wybór oferenta**
16. Miejsce i termin składania ofert.

- oferta powinna być przesłana za pośrednictwem platformy zakupowej OPEN NEXUS do dnia 29.03.2024r. do godziny 12.00.

- ocena ofert zostanie dokonana w terminie pięciu dni od zakończenia postępowania.

- oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

1. Ocena ofert.

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów.

Cena – 100%.

1. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty.

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawców, którzy złożyli odpowiedzi na zapytanie ofertowe za pośrednictwem podanych przez zainteresowanych adresów poczty elektronicznej lub telefonicznie.

1. Dodatkowe informacje.

Dodatkowych informacji udziela Ewa Molga lub Maria Narowska pod numerem telefonu 47 841 22 36.