

Po zmianach z dnia 21 października 2025 roku

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie 1 – Dostawa alkomatów przesiewowych Alcoblow

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa alkomatów przesiewowych Alcoblow dla MPK-Łódź Spółka z o.o., obejmująca:

- Alkomaty przesiewowe Alcoblow – 30 szt.

2. Specyfikacja techniczna

Alkomat bezustnikowy, dwa tryby pobierania powietrza (aktywny i pasywny), czujnik elektrochemiczny, czas przygotowania do pracy ok. 5 s, czas pomiaru ok. 5 s, temperatura pracy od –5°C do +40°C, zasilanie 4 bateriami AA 1,5 V.

Skład zestawu: alkomat Alcoblow, baterie typ AA – 4 szt., opaska na rękę, książeczka informacyjna, pokrowiec.

3. Gwarancja i serwis

- Gwarancja minimum 24 miesiące.
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.

4. Wymogi dodatkowe

- Zamawiający wymaga, aby każdy oferowany alkomat został dostarczony wraz z dedykowaną walizką lub boxem transportowym
- Deklaracja zgodności CE, świadectwo wzorcowania.
- Instrukcja obsługi i dokumentacja techniczna w języku polskim.
- Karta katalogowa produktu
- Certyfikat zgodności z normą PN-EN 15964-2011 (lub równoważny)
- Dostępność części zamiennych przez minimum 5 lat.

5. Harmonogram dostaw

Dostawa będzie realizowana etapami w latach 2025–2026, na koszt Dostawcy.

Etap I – rok 2025 (Zakład Eksploatacji Autobusów nr 2, EA-2)

I dostawa – do 7 listopada 2025 r.: 4 szt.

II dostawa – do 21 listopada 2025 r.: 4 szt.

Etap II – rok 2026 (pozostałe jednostki MPK-Łódź Sp. z o.o.)

I dostawa – do 15 stycznia 2026 r.: 11 szt.

II dostawa – do 15 lutego 2026 r.: 11 szt.

Zadanie 2 – Dostawa alkomatów dowodowych, drukarek, ustników i wsporników montażowych.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dla MPK-Łódź Sp. z o.o.:

- Alkomaty dowodowe – 20 szt.
- Ustniki do alkomatów dowodowych (100 szt.)
- Drukarki do alkomatów dowodowych – 18 szt.
- Wspornik montażowy alkomatu – 4 szt.

2. Specyfikacja techniczna - Alkomaty dowodowe (20 szt.):

1. Możliwość stosowania ustników wielorazowych i jednorazowych.
2. Wynik badania w trybie aktywnym 0,01mg/l i pasywnym 0,01mg/l
3. Sensor elektrochemiczny wysokiej jakości (platynowy)
4. Sygnalizacja optyczna i akustyczna wyniku badania - z możliwością dezaktywowania tej funkcji z poziomu menu.
5. Wyświetlanie wyniku na ekranie urządzenia. Wyświetlacz : Graficzny, kolorowy LCD z funkcją dotykową
6. Powtarzalność / odchylenie standardowe: Do 0,400 mg/l:0,020%mg/l 0,400-2,000mg/l<1,75%
Powyżej 2,000 mg/l:<6%
7. Dopuszczalne błędy graficzne: Do 0,400mg/l:0,020%mg/l 0,400-2000mg/l:<5% Powyżej 2,000 mg/l: 20%
8. Współpraca z drukarką mobilną.
9. Zakres pomiaru: 0,00/ l–3,00 mg/l. lub jednostki równoważne
10. Czas przygotowania, pomiaru i przywrócenia do gotowości: maks. 5 s.
11. Zakres temperatur pracy: –5°C do 40°C; wilgotność 10–90%.
12. Zasilanie bateryjne/akumulatorowe - Sieciowe z 110-230 V AC lub 12 V DC
13. Menu w języku polskim.

- Drukarki termiczne dedykowane do alkomatów dowodowych (18 szt.)

Drukarki termiczne – przenosne do alkomatów dowodowych, które spełniają wymagania dla urządzeń dowodowych. Muszą zawierać nie tylko wynik pomiaru ale również dane osoby badanej, datę i godzinę badania, numer seryjny urządzenia. Urządzenia muszą umożliwiać drukowanie raportów i wyników w języku polskim, które będą mogły być przekładane przed sądem jako dokumenty urzędowe.

Gwarancja i serwis

- Gwarancja minimum 24 miesiące.
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.

4.Wymagania formalne dla alkomatów dowodowych:

- Certyfikacja zgodna z OIML R 126 (międzynarodowa rekomendacja dla analizatorów alkoholu w wydychanym powietrzu)

5.Zgodność z dyrektywami Unii Europejskiej:

- 2004/108/WE – Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)
- 2006/95/WE – Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)

Urządzenia muszą również spełniać wymagania normy metrologicznej PN-EN 15964.

6. Wymogi dodatkowe

- Zamawiający wymaga, aby każdy oferowany alkomat, drukarka jak i tester narkotyków został dostarczony z dedykowaną walizką lub boxem transportowym.
- Dowlone parowanie alkomatu z drukarkami mobilnymi.
- Kalibracja i wzorcowanie w jednym, skoordynowanym terminie (maks. 7 dni).
- Dostawa po kalibracji i legalizacji – gotowe do użytkowania na okres 6 miesięcy.
- Urządzenie musi umożliwiać wykonanie ok. 1200 pomiarów rocznie bez konieczności kalibracji i wzorcowania częściej niż co 6 miesięcy.
- Instrukcja obsługi i dokumentacja techniczna w języku polskim.
- Karta katalogowa produktu
- Deklaracja zgodności CE
- Dostępność części zamiennych i ustników przez minimum 5 lat.

7. Harmonogram dostaw

Dostawa będzie realizowana etapami w latach 2025–2026, na koszt Wykonawcy.

Etap I – rok 2025 (Zakład Eksploatacji Autobusów nr 2, EA-2)

I dostawa – do 7 listopada 2025 r.: 1 alkomat dowodowy, 1 drukarka,

II dostawa – do 21 listopada 2025 r.: 1 alkomat dowodowy, 1 drukarka.

Etap II – rok 2026 (pozostałe jednostki MPK-Łódź Sp. z o.o.)

I dostawa – do 15 stycznia 2026 r.: 9 alkomatów dowodowych, 8 drukarek, 4 wsporniki montażowe.

II dostawa – do 15 lutego 2026 r.: 9 alkomatów dowodowych, 8 drukarek.

Zadanie nr 3 – Dostawa testera narkotyków i kasetek testowych

- Tester narkotyków (1 szt.) i kasetki testowe (10 szt.):

Mobilne urządzenie do wykrywania obecności narkotyków z próbki śliny, wykrywa 7 substancji (amfetamina, opiaty, metamfetaminy, ekstazy, kokaina, marihuana, benzodiazepiny). Menu i instrukcja obsługi musi być w języku polskim. Aby uzyskać wynik należy pobrać materiał do badań za pomocą jednorazowej kasetki, a następnie umieścić ją w urządzeniu by po chwili otrzymać czytelny wynik na wyświetlaczu. Wymogiem testera narkotyków jest możliwość drukowania wykonanych testów na bezprzewodowej drukarce w języku polskim.

Tester narkotyków, bezprzewodowa drukarka, zasilacz, walizka transportowa, zestaw do pobrania próbek, instrukcja obsługi w języku polskim.

1. Gwarancja i serwis

- Gwarancja minimum 24 miesiące.
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.

2. Wymagane dokumenty

A. Urządzenie elektroniczne – tester narkotyków

- Deklaracja zgodności CE
- Instrukcja obsługi w języku polskim.
- Świadectwo kalibracji lub protokół uruchomienia – wystawiany przez producenta lub autoryzowany serwis przy dostawie nowego urządzenia.
- Karta gwarancyjna.
- Certyfikat jakości / raport z badań – potwierdzający, że urządzenie spełnia wymagania producenta

B. Kasetki testowe (testy narkotykowe)

- Deklaracja zgodności CE
- Karta charakterystyki produktu
- Data ważności – testy mają określony termin przydatności (zazwyczaj 12–24 miesiące)

3. Harmonogram dostawy

(Zakład Eksploatacji Autobusów nr 2, EA-2)

dostawa – do 7 listopada 2025 r.: 1 drukarka, 1 tester narkotyków, 10 kasetek, 1 op. ustników (100szt.)