



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu

Kalisz, 17.09.2026 r.

OEA-ST.272.5.6.2026

Sprawę prowadzi:	Filip Dulnik +48 62 76 77 631; +48 796 767 001 filip.dulnik@sanepid.gov.pl
---------------------	--

ZAPYTANIE OFERTOWE

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu zamierza nabyć sprzęt laboratoryjny, jako Zamawiający zwracamy się z prośbą o przygotowanie oferty cenowej na:

ZADANIE X – dostawa multimiernika HACH SL250 (PPA)

Specyfikacja techniczna:

- jednoczesna możliwość wykonania pomiarów kolorymetrycznych i elektrochemicznych;
- zasilanie – akumulator litowo-jonowy;
- detektor fotodiody silikonowa (WxSxG) 259 x 131 x 59 mm;
- interfejs USB ;
- tryb pomiarowy: transmisja w %, absorbancja , stężenie;
- zakres temperatury operacyjnej 5 – 50°C , wilgotność 85%

Wyposażenie dodatkowe:

- wyposażony w sondę do pomiaru pH (standardowa elektroda odpowiednia do miernika na kablu długość min.1 m; dokładność pomiaru 0,02 jednostki pH; zakres pomiarowy: 0 -14 pH; elektroda referencyjna Ag/AgCl; zakres temperatury: do 80 °C; złącze wtyk ceramiczny; korpus czujnika – żywica epoksydowa; rozdzielczość 0,001; 0,01; 0,1 pH);
- wyposażony w sondę do pomiaru przewodności (odpowiednia do miernika , 4 - biegunowa, grafitowa; długość kabla min.1 m; zakres pomiarowy 0,01 µS/cm-200 mS/cm; dokładność +/- 0,5%; kompensacja temperatury);
- wyposażony w sondę redoks odpowiednia do miernika ORP (elektrolit żelowy; kabel sondy długość min. 1 m; zakres pomiarowy +/- 1200 mV; dokładność 0,1 mV; rozdzielczość 0,1);
- detektor chloru wolnego zakres :0,04-4,60 mg/l Cl₂- testy (min. wielkość opakowania 25 szt.);
- detektor chloru całkowitego zakres : 0,04-4,60 mg/l Cl₂- testy (min. wielkość opakowania 25 szt.);
- testy weryfikacyjne do chloru wolnego i całkowitego dedykowane do miernika;
- testy do weryfikacji systemu;



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu
ul. Kościuszki 6 | 62-800 Kalisz
+48 62 76 77 610
sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-56543-50262-JCVUB-20
BDO: 000099028

- moduł do pomiaru mętności (zakres pomiarowy 0 – 1000 NTU(FNU); rejestrator danych min. 500 wpisów; wymagany zestaw testów do kalibracji mętności)

Wymagania dodatkowe:

- każda sonda wywzorcowana w akredytowanym laboratorium wraz z czujnikiem temperatury (temp. wzorcowania dla sondy pH w 20°C ; dla przewodności w 25°C, redoks w 20°C).
- szkolenie personelu z obsługi urządzenia;
- dostawa, montaż i uruchomienie urządzenia;
- podpisanie protokołu odbioru urządzenia po uprzednim potwierdzeniu sprawności;
- autoryzowany serwis w Polsce (wymagany dokument autoryzacji producenta);
- instrukcja obsługi oraz menu w języku polskim;
- certyfikat CE;
- gwarancja min. 24 miesiące;

Wymagane przy odbiorze:

- pełna dokumentacja techniczna urządzenia w języku polskim (lub w języku producenta wraz z jej tłumaczeniem), w formie drukowanej, oprawiona w sposób zapobiegający zniszczeniu oraz na nośniku elektronicznym w formie *.pdf lub *.doc;
- karta gwarancyjna wystawiona w formie papierowej (obowiązująca nie wcześniej niż od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego;
- instrukcja urządzenia w języku polskim;

TERMIN REALIZACJI ZADANIA II:

do dnia **27 listopada 2026 r.**

dostawa do siedziby Zamawiającego tj.:

62-800 Kalisz, ul. Kościuszki 6

Sekcja Badania Wody (III piętro – bez windy)

ZADANIE XI – dostawa zestawu do monitorowania temperatury

Specyfikacja techniczna:

- obudowa z poliwęglanu;
- 1x gniazdo zasilania – do zasilania urządzenia oraz podłączonych sond Rotronic;
- zasilacz wtyczkowy 24 DC do zasilania wszystkich elementów układu;
- 1x gniazdo komunikacyjne – do komunikacji via RS485. z konwerterem RS485/USB umożliwiającym podłączenie układu do komputera;
- 5 gniazd do podłączenia sond Rotronic;
- 1x gniazdo USB - do podłączenia pamięć zewnętrznej;
- przetworniki cyfrowe do sond Rotronic;
- komunikacja między sondą a przetwornikiem po torze cyfrowym oraz komunikacja między przetwornikami a PC po torze cyfrowym - tor pomiarowy wolny od błędów
- moduł wyposażony w wyświetlacz dotykowy 7”;

- moduł pomiarowy przystosowany do pracy z oprogramowaniem ADAPS PC;
 - kompatybilne oprogramowanie do wizualizacji i rejestracji pomiarów
- ADAPS PC [DATABASE] podstawowe funkcje oprogramowania:
- wizualizacja pomiarów (etykiety na mapie obiektu, tabele, wskaźniki, przebiegi);
 - rejestracja danych pomiarowych do bazy danych MySQL;
 - alarm o przekroczeniu progów alarmowych, błędach komunikacji z urządzeniami;
 - program dedykowany do urządzeń z interfejsem RS-485 (protokół MODBUS RTU / MODBUS ASCII) oraz Ethernet (modbus TCP);
 - w komplecie program ADAPS Viewer służący do szybkiego podglądu bieżących danych (tabela) oraz raportowania wyników (do plików PDF);
 - wizualizacja OnLine - ADAPS ONLINE

Wypożyczenie dodatkowe:

- 5 sond temperatury (zakres pomiarowy od -200 do 200°C; dokładność: max. $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$; wymiary sondy: $\varnothing 3 \times 50 \text{ mm}$ + przewód 2 m o średnicy $\varnothing 2.2 \text{ mm}$; wyjście na interfejs cyfrowy);
- komputer typu laptop / notebook kompatybilny z zestawem do pomiaru temperatur - minimalne wymagania:
 - procesor Intel i5 3 gen.;
 - 32GB RAM DDR5 5200Mhz;
 - SSD 1000 GB;
 - ekran Full HD LCD/LED/IPS min.15";
 - Windows 11 Pro;
 - wydzielona klawiatura numeryczna;
 - 2 x USB C (1 x Thunderbolt);
 - 1 x USB;
 - pozostałe gniazda umożliwiające płynną pracę z modułem;

Wymagania dodatkowe:

- każda sonda wywzorcowana w akredytowanym laboratorium w punktach: 2; 4; 8; 10; 22; 25; 30; 35; 36; 37; 41; 44; 56 °C;
- wymagane świadectwo wzorcowania z podaniem błędu i niepewności pomiaru;
- szkolenie personelu z obsługi urządzenia;
- dostawa, montaż i uruchomienie urządzenia;
- podpisanie protokołu odbioru urządzenia po uprzednim potwierdzeniu sprawności;
- autoryzowany serwis w Polsce (wymagany dokument autoryzacji producenta);
- instrukcja obsługi oraz menu w języku polskim;
- certyfikat CE;
- gwarancja min. 24 miesiące;

Wymagane przy odbiorze:

- pełna dokumentacja techniczna urządzenia w języku polskim (lub w języku producenta wraz z jej tłumaczeniem), w formie drukowanej, oprawiona w sposób zapobiegający zniszczeniu oraz na nośniku elektronicznym w formie *.pdf lub *.doc;
- karta gwarancyjna wystawiona w formie papierowej (obowiązująca nie wcześniej niż od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego;
- instrukcja urządzenia w języku polskim;

TERMIN REALIZACJI ZADANIA II:

do dnia **7 grudnia 2026 r.**

dostawa do siedziby Zamawiającego tj.: 62-800 Kalisz, ul. Kościuszki 6
Sekcja Badania Wody (III piętro – bez windy)

WYKONAWCA MOŻE ZŁOŻYĆ OFERTĘ NA POJEDYNCZE LUB WSZYSTKIE ZADANIA

WARUNKI PŁATNOŚCI

Płatność zostanie uregulowana przez Zamawiającego **przelewem w terminie 30 dni** kalendarzowych od daty otrzymania prawidłowo wystawionej i zgodnej z umową faktury VAT.

Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2024 r. poz. 361, z późn. zm.) dla celów zastosowania kryterium ceny, Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. Wykonawca, składając ofertę, ma obowiązek:

- a) poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
- b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
- d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

Do oferty należy dołączyć oświadczenie w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Zamawiający odrzuci oferty złożone przez oferentów, którzy w ciągu ostatnich 3 lat:

- nie wykonali u Zamawiającego zleconego zamówienia lub wykonali je nienależycie;
- złożyli u Zamawiającego ofertę, a następnie odmówili zawarcia umowy na jej podstawie;
- w stosunku do których Zamawiający zmuszony był do odstąpienia od umowy.

Osobami upoważnionymi do kontaktów i udzielania informacji dotyczących zapytania ofertowego są:

Paulina Górską, tel. 785 103 061, e-mail: paulina.gorska@sanepid.gov.pl;
Maria Wiśniewska, tel. 785 102 973, e-mail: maria.wisniewska@sanepid.gov.pl;
Filip Dulnik, tel. 796 767 001, e-mail: administracja.psse.kalisz@sanepid.gov.pl.

DO OFERTY NALEŻY DOŁĄCZYĆ:

- karty katalogowe, foldery, prospekty – opis techniczny zaoferowanego sprzętu potwierdzający spełnienie wymagań Zamawiającego;
- oświadczenie w zakresie przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego.

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

60 dni od dnia złożenia oferty

OCENA OFERT:

Kryterium wyboru oferty - cena 100%

SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:

Ofertę „OFERTA na dostawę sprzętu laboratoryjnego – OEA-ST.272.5.6.2026” wraz z załącznikami należy złożyć na wypełnionym formularzu ofertowym, podpisanym kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy pod rygorem nieważności.

TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferty należy złożyć do dnia **28 września 2026 r. do godz. 09:00**

za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: **sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl**
lub na adres e-Doręczeń: **AE:PL-56543-50262-JCVUB-20**.

Zamawiający zastrzega, że w przypadku niewystarczających środków na realizację zamówienia i/lub zmianę zapotrzebowania Zamawiającego postępowanie może zostać umorzone lub zakończyć się brakiem wyboru oferty.

Z wyrazami szacunku

Anna Napierała

Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Kaliszu

/dokument podpisany elektronicznie/

Załączniki:

1. formularz oferty
2. wzór umowy
3. informacja RODO
4. oświadczenie PWAAnU