

**Ogłoszenie o wykonaniu umowy  
Dostawy**

**Rozbudowa systemu do zaawansowanych badań stanu technicznego nawierzchni drogowych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Politechnika Gdańska
- 1.2.) **Oddział zamawiającego:** Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 000001620
- 1.4.) **Adres zamawiającego**
- 1.4.1.) **Ulica:** G. Narutowicza 11/12
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Gdańsk
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 80-233
- 1.4.4.) **Województwo:** pomorskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL633 - Trójmiejski
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** szp.wilis@pg.edu.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** <https://pg.edu.pl/>
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - uczelnia publiczna

**SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**

- 2.1.) **Identyfikator postępowania:** ocds-148610-1ff0ee8c-4b9f-11ed-9171-f6b7c7d59353
- 2.2.) **Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00002073
- 2.3.) **Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) **Data ogłoszenia:** 2023-01-02

**SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA**

**3.1.) Charakter zamówienia:**

Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne

**3.2.) Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE:** Tak

3.2.1.) **Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2022/BZP 00396495/01

**3.3.) Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:**

Nie

**3.5.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:**

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

**3.6.) Rodzaj zamówienia:**

Dostawy

**3.7.) Nazwa zamówienia:**

Rozbudowa systemu do zaawansowanych badań stanu technicznego nawierzchni drogowych na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.

**3.8.) Krótki opis przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa doposażenia posiadanego przez Zamawiającego systemu LCMS-2 firmy Pavementrics, który zostanie zamontowany na pojeździe pomiarowym stanowiącym jako całość specjalną platformę mobilną, o dodatkowy moduł z oprogramowaniem do pomiaru profilu podłużnego drogi i obliczania międzynarodowego wskaźnika równości IRI, na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - 1) dostawę do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek nr 43 – Laboratorium Badań Drogowych:
    - a) modułu do pomiaru profilu podłużnego drogi zawierającego niezbędne oprogramowanie do pomiaru profilu podłużnego oraz możliwości obliczenia międzynarodowego wskaźnika równości IRI. Moduł musi umożliwiać wyznaczenie wartości IRI dla każdego metra dla odcinka pomiarowego w śladzie prawym, lewym oraz w środku pasa ruchu;
    - b) obiektu kalibracyjnego umożliwiającego szybką kalibrację czujników w terenie wraz z oprogramowaniem do samodzielnej obsługi oraz niezbędnego do automatycznego łączenia skanów z obydwu czujników laserowych systemu LCMS-2 firmy Pavementrics;
  - 2) integrację modułu IRI z pojazdem pomiarowym z zamontowanym systemem LCMS-2 firmy Pavementrics;
  - 3) aktywację licencji modułu IRI do pomiaru profilu podłużnego;
  - 4) zintegrowanie modułu IRI z systemem LCMS-2 firmy Pavementrics wraz z aktualizacją i konfiguracją istniejącej aplikacji systemu LCMS-2 firmy Pavementrics;
  - 5) uruchomienie oraz kalibrację systemu;
  - 6) aplikację oraz konfigurację oprogramowania do zbierania danych pomiarowych;
  - 7) konfigurację oprogramowania do zbierania danych według krajowych wytycznych wynikających z Diagnostyki Stanu Nawierzchni;
  - 8) przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie samodzielnej obsługi modułów;
  - 9) wsparcie techniczne przez okres co najmniej 12 m-cy liczonych od dnia podpisania przez obie Strony protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag.
3. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, bez wcześniejszej eksploatacji, sprawny technicznie, wolny od wad prawnych i fizycznych, zaś usługi muszą być wykonane z zachowaniem najwyższej staranności.
4. Przedmiot zamówienia musi być kompletny i kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem LCMS-2 firmy Pavementrics, zamontowanym na pojeździe pomiarowym stanowiącym jako całość specjalną platformę mobilną.
5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia w wymiarze co najmniej 12 m-cy, liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag.
6. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 3 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia.
7. Realizacja przedmiotu zamówienia odbywać się będzie na zasadach i warunkach opisanych w SWZ oraz w projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik nr 4 do SWZ.

**3.9.) Główny kod CPV:** 33120000-7 - Systemy rejestrujące i urządzenia badawcze

**3.10.) Dodatkowy kod CPV:**

48461000-7 - Analityczne lub naukowe pakiety oprogramowania

#### **SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE**

**4.1.) Data zawarcia umowy:** 2022-11-09

**4.2.) Okres realizacji zamówienia:**

3 miesiące

**4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:**

**4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy):** Lehmann+Partner Polska Sp. z o.o.

**4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON: 311498775, NIP: 6652545964

**4.3.3.) Ulica:** ul. Marii Dąbrowskiej 8

**4.3.4.) Miejscowość:** Konin

**4.3.5.) Kod pocztowy:** 62-500

**4.3.6.) Województwo:** wielkopolskie

**4.3.7.) Kraj:** Polska

**4.4.) Wartość umowy:** 179500,00 PLN

**4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2022/BZP 00432984/01

#### **SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY**

**5.1.) Czy umowa została wykonana:** Tak

**5.2.) Termin wykonania umowy: 2022-12-28**

**5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak**

**5.4.) Informacje o zmianach umowy**

**5.4.1.) Liczba zmian: 0**

**5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 179500,00 PLN**

**5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak**

**5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:**  
nie dotyczy