



Opis przedmiotu zamówienia nr INW-P-Z/0036/2019
prowadzonego w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień MPWiK Sp. z o.o.”
dla zadania p.n.:
„Zakup odbiornika GPS”

Nazwa i adres Zamawiającego:

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno

Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w trybie zapytania o cenę z ogłoszeniem, na zasadach określonych w „Regulaminie udzielania zamówień MPWiK Sp. z o.o.” (w rozumieniu § 4 ust. 3 i nast. przedmiotowego Regulaminu). Regulamin dostępny jest na stronie internetowej: <http://mpwik-leszno.pl>, w zakładce Przetargi.

Postępowanie przeprowadzane jest przy użyciu platformy zakupowej - OpenNexus (zwanej dalej Platformą Zakupową). Powyższe oznacza, że na Platformie Zakupowej:

1. Zamawiający będzie publikował wszelkie dokumenty dotyczące postępowania, niezbędne do przygotowania oferty;
2. Wykonawcy będą:
 - ✓ składać oferty wraz z załącznikami w postaci scanów,
 - ✓ wnosić wszelkie zapytania oraz prośby o wyjaśnienia do Zamawiającego,
 - ✓ składać wyjaśnienia i uzupełnienia złożonej oferty na wezwanie Zamawiającego.

Platforma Zakupowa znajduje się na stronie: https://platformazakupowa.pl/mpwik_leszno

I. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA :

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego, kompletnego zestawu pomiarowego do wykonania geodezyjnych pomiarów GPS . Zamówienie obejmuje również przeprowadzenie szkolenia pracowników z technik wykonywania pomiarów GPS/GNSS oraz obsługi zakupionego zestawu, opracowywania wyników, a także integracja zestawu pomiarowego z systemem GIS funkcjonującym w MPWiK Sp. z o. o. w Lesznie.

sekretariat 65 529 83 11
faks 65 529 83 71

obsługa klienta 65 529 83 44
inwestycje 65 529 83 15

laboratorium 65 529 83 39
pogotowie wod-kan 994

www.mpwik-leszno.pl
www.ebok.mpwik-leszno.pl

2. Wymagania dotyczące geodezyjnego zestawu pomiarowego:

- 2.1 Sprzęt pomiarowy musi umożliwiać wykonanie kompletnego pomiaru geodezyjnego w szczególności inwentaryzacji infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej oraz wytyczenia obiektu na podstawie wskazanych współrzędnych.
- 2.2 Obsługa urządzenia oraz otrzymanie wyników pomiarów w języku polskim.
- 2.3 Zestaw musi być kompletny, powinien zawierać m.in. tyczkę, baterie, ładowarki, oprogramowanie wraz z instrukcją, kable, uchwyt do kontrolera/tabletu, obudowę (walizkę) umożliwiającą bezpieczny transport sprzętu, itp.
- 2.4 Minimalne wymagania odbiornika:
 - a) Możliwość pracy ze wszystkimi dostępnymi konstelacjami GNSS: (GPS, GLONASS, BDS, Galileo, SBAS, QZSS, WAAS, MSAS, EGNOS, GAGAN)
 - b) Praca w dwóch częstotliwościach L1 i L2
 - c) Odporność na trudne warunki terenowe zgodnie ze standardami IP67
 - d) Praca bez przerwy – możliwość wymiany baterii bez wyłączania odbiornika (Hot-Swap). Minimum 2 szt. baterii.
 - e) Wyposażenie w system czujników umożliwiający automatyczną korektę współrzędnych w przypadku wykonania pomiaru w wychyleniu.
 - f) Wyposażenie w elektroniczną libellę.
 - g) Wbudowany modem LTE oraz komunikacja Bluetooth, Wi-Fi,
 - h) Dokładność wyznaczania pozycji/wysokości (RMS):
 - Statyczna [mm+ppm] minimum: 5+0,5/5+1 (poziomo/pionowo)
 - Kinematyczna RTK [mm+ppm] minimum: 10+1,0/20+1 (poziomo/pionowo)
- 2.5 Sterowanie zestawem oraz instalacja programu polowego współpracującego z odbiornikiem GPS na urządzeniach mobilnych będących własnością MPWiK SP z o.o. w Lesznie. Szczegółowy opis oraz parametry tabletu znajdują się w Załączniku nr 5
- 2.6 Zamawiający dopuszcza również wyposażenie zestawu pomiarowego w kontroler.
- 2.7 Minimalne wymagania kontrolera:
 - a) Obsługa kontrolera w języku polskim
 - b) Procesor min. 1 GHz
 - c) Możliwość rozbudowy pamięci, karta pamięci (SD lub CF)
 - d) Pyłoszczelność/wodoodporność – IP67
 - e) Port USB
 - f) Komunikacja z odbiornikiem poprzez Bluetooth
 - g) Zasilanie z baterii przez minimum 10 godzin



3. Wykonawca udzieli na dostarczony produkt gwarancji jakości na okres minimum 12 miesięcy od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru urządzenia.

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji zamówienia wynosi 21 dni od dnia podpisania umowy.

III. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi 60 dni od upływu terminu składania ofert.

IV. KRYTERIA OCENY OFERT:

1. Jedynym kryterium oceny ofert jest cena, określona w złotych w wartości netto.
2. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia oraz wszelkie koszty towarzyszące, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę z tytułu wykonania przedmiotu zamówienia i uwzględniać wszystkie czynności związane z prawidłową i terminową realizacją przedmiotu zamówienia.
3. Zamawiający wybierze ofertę Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę za wykonanie całego przedmiotu zamówienia.
4. Jeżeli wybór oferty najkorzystniejszej nie będzie możliwy z uwagi na fakt, iż dwóch lub więcej Wykonawców złożyło oferty o takiej samej liczbie punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców (których oferty są jednakowe) do złożenia ofert dodatkowych w wyznaczonym przez niego terminie. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi być napisana czytelnie w języku polskim i sformułowana w sposób jednoznaczny, wykluczający dowolność interpretacyjną oraz wyczerpujący – tak, by dawała odpowiedź na wszystkie wymagania w zakresie przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę.
4. Wykonawca składa ofertę w postaci scanów dokumentów o których mowa w ust. 6.
5. Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa. W przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika zachodzi konieczność załączenia do oferty pełnomocnictwa.
6. **Prawidłowo złożona oferta powinna zawierać:**
 - a. **wypełniony formularz oferty (załącznik nr 1),**
 - b. **oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – (załącznik**

- nr 2),
- c. aktualny odpis KRS/lub aktualne zaświadczenie z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem złożenia ofert),
- d. aktualne pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy o ile nie działają w jego imieniu osoby upoważnione do jego reprezentacji zgodnie z zapisami w treści KRS;
- dokument w postaci oryginału wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem złożenia ofert lub
 - dokument w postaci uwierzytelnionej notarialnie kopii.

VI. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Ofertę należy składać na Platformie Zakupowej pod adresem https://platformazakupowa.pl/mpwik_leszno wyłącznie drogą elektroniczną w terminie do dnia **10.06.2019r. do godziny 10:00.**

VII. KONTAKT DO ZAMAWIAJĄCEGO

1. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do kontaktowania się z Wykonawcami jest:
 - w sprawach proceduralnych : Kamila Zawirska – tel. 65 529 83 58,
 - w sprawach przedmiotu zamówienia : Monika Skrzypczak – tel. 65 529 83 24.
2. Pytania odnośnie korzystania z Platformy Zakupowej i składania ofert na Platformie Zakupowej należy kierować do Centrum Wsparcia Klienta platformy OpenNexus – tel. 61 679 19 00.

VIII. INNE POSTANOWIENIA.

1. Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie warunków Zamówienia. Pytania Wykonawców muszą być sformułowane i zadane na Platformie Zakupowej. Zamawiający niezwłocznie odpowie wszystkim podmiotom, chyba że pytanie wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 2 dni robocze przed upływem terminu składania ofert.
2. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych i częściowych.
3. Oferty i dokumenty złożone inną drogą niż na Platformie Zakupowej, zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
4. Powyższe zamówienie nie jest zamówieniem publicznym w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od udzielenia zamówienia, bez podania przyczyn.
6. Zamawiający informuje, że wszelkie formy kontaktu Wykonawcy z Zamawiającym, w tym zwłaszcza zadawanie pytań w toku postępowania, złożenie oferty w postępowaniu oraz

podpisanie umowy w sprawie niniejszego zamówienia może się wiązać z przetwarzaniem danych osobowych Wykonawcy lub osób działających w imieniu Wykonawcy.

7. W związku z powyższym, w celu realizacji obowiązku informacyjnego, o którym mowa w przepisie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), Zamawiający przekazuje Załącznik nr 4 do niniejszego Opisu Przedmiotu Zamówienia.
8. Umowa zostanie zawarta z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, w terminie do 7 dni roboczych od dnia przekazania Wykonawcom informacji o rozstrzygnięciu postępowania (zgodnie ze wzorem załączonym do niniejszego Opisu Przedmiotu Zamówienia).
9. Wykonawcy mają możliwość nieodpłatnego zarejestrowania się na Platformie Zakupowej.
10. Platforma Zakupowa gwarantuje, że przed upływem terminu składania ofert nikt nie może zapoznać się z treścią ofert.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie Wykonawcy
3. Wzór umowy
4. Informacja dotycząca klauzuli zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnej z RODO
5. Specyfikacja Tabletu SAMSUNG Galaxy Tab S4 Wi-Fi Czarny SM-T830

Sporządziła : Kamila Zawirska

Weryfikacja prawna:

Starszy Specjalista ds. Prawnych

Jakub Terlega
Jakub Terlega

29.05.2019.

Zatwierdzono:

Prezes Zarządu-Dyrektor Naczelny

Rafał Zaleski
Rafał Zaleski

