

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

Warszawa, 18 września 2023 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE 01/09/KenBIT/2023

I ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa: KenBIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
REGON: 015374312
NIP: 522-26-72-292
Adres firmy: ul. Żytnia 15 lok. 22, 01-014 Warszawa
Nr telefonu: +48 22 862 43 80
Nr fax: +48 22 862 43 81 email: kenbit@kenbit.pl, mplawinski@kenbit.pl
Adres strony internetowej: www.kenbit.pl

II TRYB ZAMÓWIENIA:

Zamówienie będzie udzielane w trybie postępowania ofertowego (zasada konkurencyjności)

Kody CPV:

48461000-7: Analityczne i naukowe pakiety oprogramowania,
32344200-8: Odbiorniki radiowe

III PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA I JEGO OPIS:

Dotyczy projektu nr **DOB/002/RON/ID1/2023** realizowanego na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa w ramach konkursu nr 4/N/2022.

Szczegółowa specyfikacja została przedstawiona w **Załączniku nr 1**

IV WYKONAWCA - PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Zapytanie ofertowe skierowane jest do podmiotów czynnie prowadzących działalność gospodarczą tj. osób fizycznych, jednostek organizacyjnych posiadających zdolność prawną, bądź osób prawnych prowadzących działalność gospodarczą.
Zamawiający przewiduje udzielenie zaliczki lub przedpłaty (faktura częściowa) dla Części II – 100% wartości przedmiotu zamówienia (jeżeli wykonawca jest z poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i należy do EU a dla Części III i IV w wysokości 30% wartość przedmiotu zamówienia.

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 1

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

V WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. Warunkiem udziału w postępowaniu będzie złożenie w terminie, jednej, właściwie wypełnionej oferty na formularzu ofertowym według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.
2. Brak możliwości składania ofert częściowych (w przypadku kiedy w jednym zadaniu znajduje się więcej elementów).
3. Brak możliwości składania ofert wariantowych.
4. Termin ważności oferty: 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
5. Oferty należy składać w języku polskim.
6. Podmioty biorące udział w postępowaniu powinny składać ofertę z podaniem ceny całkowitej zamówienia netto i brutto (wyrażonej w PLN).
7. Podmioty zagraniczne biorące udział w postępowaniu winny wpisać na formularzu oferty wartość netto wyrażoną w walucie EURO. Zamawiający w celu oceny oferty doliczy do przedstawionej w ofercie ceny wartość należnych publiczno-prawnych, które będzie miał obowiązek ponieść, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi importu towarów. W przypadku podania wartości ofert w walucie obcej wartość zamówienia będzie przeliczana na złotówki według średniego kursu NBP z dnia otwarcia ofert.
8. Wykonawca nie może powierzyć wykonania części zamówienia podwykonawcom.

VI ZAKRES WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW Z POSTĘPOWANIA:

1. Wykonawcy muszą znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
2. W celu uniknięcia konfliktu interesów z postępowania wykluczone są podmioty powiązane z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo tj. przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do Zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 2

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

VII INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać drogą elektroniczną.
2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca powinien posługiwać się numerem sprawy określonym w Zapytaniu ofertowym.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Zapytanie ofertowe bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza na stronie internetowej.
5. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę treści Zapytania ofertowego Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
6. Zamawiający nie udziela ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania.
7. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcami jest: Mariusz Pławiński, mplawinski@kenbit.pl

VIII TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. Dostawa dla Części I do 7 dni od ogłoszenia wyboru najkorzystniejszej oferty do siedziby Zamawiającego: KenBIT Sp. o.o. ul. Żytnia 15 lok. 22, 01-014 Warszawa
2. Dostawa dla Części II, III i IV do 30 listopada 2023 r. do siedziby Zamawiającego: KenBIT Sp. o.o. ul. Żytnia 15 lok. 22, 01-014 Warszawa

Warunki płatności zostaną ustalone z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

IX WARUNKI I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferty należy składać do dnia **28.09.2023 r. godz. 12:00**. Decyduje data faktycznego wpływu oferty do Zamawiającego.
2. Oferty można składać wybierając jedną z trzech możliwości:
 - a) pocztą listową/kurierską lub osobiście na adres siedziby Zamawiającego: KenBIT Sp. z o.o., 01-014 Warszawa, ul. Żytnia 15 lok. 22 (liczy się data wpływu do siedziby Zamawiającego) z opisem:
„Oferta na zapytanie ofertowe 01/09/KenBIT/2023”
 - b) wysłać pocztą elektroniczną w formacie pdf, podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym na adres e-mail: mplawinski@kenbit.pl (liczy się data wpłynięcia emaila na serwer firmy).

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 3

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na formularzu oferty zgodnym ze wzorem określonym w Załączniku nr 2 do Zapytania ofertowego.
4. Do wypełnionego formularza ofertowego Wykonawca powinien załączyć informacje o specyfikacji technicznej oferowanego sprzętu (wraz z podaniem modelu typu i nazwy producenta).
5. Oferta powinna być podpisana przez osobę/osoby do tego uprawnione zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy.
6. W przypadku, gdy ofertę podpisuje inna osoba niż wynika to z dokumentów rejestrowych, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, zgodne z wymaganiami Kodeksu cywilnego upoważniające do dokonania tej czynności.
7. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe lub nieterminowe złożenie oferty.
8. Przed upływem terminu składania ofert Wykonawca ma możliwość wycofania bądź zmiany oferty.
9. Złożona przez Wykonawcę oferta jest nieodwołalna, co oznacza, że po otwarciu ofert w okresie związania ofertą Wykonawca nie może odwołać ani zmienić oferty.
10. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego.

X KRYTERIA OCENY OFERTY:

Dla wszystkich części zamówienia:

Lp.	Kryterium oceny ofert	Waga %
1.	Cena	100 %

1. Punkty przyznane za kryterium „**CENA**” liczone będą wg następującego wzoru:

$$C = (C_N : C_B) \times 100\%$$

gdzie:

C - liczba punktów, jakie uzyskała dana oferta w kryterium cena,

C_N - najniższa cena spośród ofert niepodlegających odrzuceniu,

C_B - cena oferty badanej.

Maksymalna możliwa liczba punktów do zdobycia w tym kryterium wynosi **100,00 pkt.**

2. Ofertami zakwalifikowanymi do oceny wg kryteriów oceny ofert będą tylko te, które odpowiadają treści SWZ.
3. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty z ofert niepodlegających odrzuceniu.

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00_Zapytanie_ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 4

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.

XI WARUNKI UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego, jeżeli:
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - d) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie Umowy lub prawidłową jej realizację.
2. Zapytanie ofertowe może być także unieważnione przez Zamawiającego bez podania przyczyny (bez podania uzasadnienia) w każdym momencie nie stanowi podstawy do roszczenia sobie prawa ze strony Wykonawcy do realizacji zamówienia.
3. Wykonawcy uczestniczą w postępowaniu na własny koszt i ryzyko, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu unieważnienia postępowania przez Zamawiającego.

XII WARUNKI FINANSOWE/ROZLICZENIA PŁATNOŚCI

1. Zapłata nastąpi po zrealizowaniu całego przedmiotu zamówienia przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT (z zastrzeżeniem opisu zawartego w części IV przedmiotowego ogłoszenia).
2. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany bez zastrzeżeń protokół Odbioru Ilościowego i Jakościowego przez Zamawiającego.
3. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich po cenach jednostkowych wskazanych w ofercie Wykonawcy.
4. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu zamówienia obejmujące wszystkie obciążenia związane z realizacją zamówienia, w tym wszystkie koszty, opłaty i wydatki, a także podatki, w tym podatek od towarów i usług (VAT).

XIII KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 5

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

- 1) administratorem Państwa danych osobowych jest KenBIT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Żytnia 15 lok. 22, 01-014 Warszawa;
- 2) Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym Zapytaniem ofertowym;
- 3) Odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą: podmioty i organy, którym Administrator jest zobowiązany lub upoważniony udostępnić dane osobowe na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, oraz podmioty, które na podstawie stosownych umów przetwarzają dane osobowe powierzone do przetwarzania przez Administratora w związku z realizacją usług gwarantujących należyte przeprowadzenie postępowania ofertowego.
- 4) Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji warunków postępowania ofertowego, a po tym czasie przez okres w zakresie wymaganym przez przepisy prawa powszechnie o obowiązujące lub dla zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń;
- 5) Podanie danych osobowych jest warunkiem udziału w niniejszym postępowaniu oraz wymogiem ustawowym do wypełnienia obowiązków z mocy prawa. Brak podania danych osobowych uniemożliwia udział Wykonawcy w postępowaniu ofertowym.
- 6) W odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 7) Wykonawca posiada:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących Wykonawcy
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych Wykonawcy;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, że przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy RODO;

XIV U P U B L I C Z E N I E N I E

Zapytanie upubliczniono w siedzibie Zamawiającego, na jego stronie internetowej www.kenbit.pl a także rozesłano mailowo do potencjalnych wykonawców.

XVI ZAŁĄCZNIKI:

1. Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia.
2. Załącznik nr 2 – Formularz oferty.

Warszawa, 18.09.2023 r.
(miejsowość, data)

.....
(czytelny podpis lub podpis z imienną pieczętką osoby/osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Dokument:	Zapytanie ofertowe
	Plik: O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data: 1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 6

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

Załącznik nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dla części I
Licencja Altium Designer

Lp.	Nazwa komponentu	Ilość
1	Altium Designer Standard 23 Private Server & 12m SA	1

Dla części II
Analizator widma z funkcją odbiornika monitorującego

Lp.	Nazwa komponentu	Ilość
1	<p>Analizator widma z funkcją odbiornika monitorującego nie gorszy niż SignalHound SM200C</p> <ul style="list-style-type: none"> – pasmo pracy: od max 100kHz do co najmniej 20 GHz – szerokość pasma strumieniowania próbek I/Q: co najmniej 160 MHz – prędkość przemiatania: co najmniej 1 THz/s przy 30kHz RBW – typ złącza wejściowego: N 50 ohm – max poziom sygnału wejściowego (nie powodujący uszkodzenia): co najmniej +20dBm – zakres dynamicznej pracy: co najmniej 110 dB – poziom DANL: max -160 dBm (w zakresie 700 MHz – 2.7 GHz) – rozdzielczość przetwornika ADC: co najmniej 14 bitów – wbudowany port SFP+ 10GbE dla łączności z oprogramowaniem i strumieniowania danych – wbudowany port GPIO do sterowania przełącznikiem anten – świadectwo kalibracji fabrycznej – 2 x przewód światłowodowy 3m – 2 x moduł światłowodowy SFP 10 GbE – zasilacz do analizatora – wbudowany odbiornik GPS z wejściem anteny zewnętrznej GPS – antena zewnętrzna GPS na kablu c najmniej 3m – zakres temperatur pracy: od max 0°C do min +50°C – urządzenie fabrycznie nowe z co najmniej 24 miesięczna gwarancja <p>Oprogramowanie do analizy widma sygnału z funkcjonalnością co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> – możliwość instalacji w środowisku Windows (7,8,10,11) oraz Linux (Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04) – monitorowanie i skanowanie sygnałów LTE – wyświetlanie widma sygnału w czasie rzeczywistym – analiza sygnałów sieci WLAN – demodulacja sygnałów cyfrowych i pomiar EVM – wykrywanie zakłóceń w widmie częstotliwości 	1

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 7

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

	<p>Zewnętrzny generator (nie gorszy niż SignalHound VSG60A) o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - częstotliwość co najmniej 50 MHz – 6.0 GHz - zakres amplitudy sygnału wyjściowego -55 - + 7 dBm - stabilność częstotliwości przy zmianach temperatury w zakresie do +/- 0.28 ppm - połączenie z oprogramowaniem poprzez port USB - możliwość zasilanie przez port USB - stabilność amplitudy generowanego sygnału nie większa niż +/- 2 dB - minimalny krok zwiększenia amplitudy sygnału nie większy niż 1 dB - oprogramowanie do sterowania generatorem zgodne z systemem Windows - urządzenie fabrycznie nowe z co najmniej 24 miesięczną gwarancją. 	
--	--	--

Dla części III
 Analizator sieci

Lp.	Nazwa komponentu	Ilość
1	<p>Analizator sieci (Vector Network Analyzer) nie gorszy niż Rohde&Schwarz ZNL20 oraz wyposażony w następującą funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ilość portów: co najmniej 2 - zakres częstotliwości pracy: co najmniej 5 kHz – 20 GHz, 50 Ohm - rozdzielczość częstotliwości w zakresie do 0.01 Hz - dynamiczny zakres pracy co najmniej 110 dB w zakresie 10 MHz – 14 GHz - zakres mocy sygnałów wejściowych co najmniej -40 dBm - wbudowany elektronicznie sterowany tłumik minimum 30dB z krokiem co nie większym niż 1 dB, niezależnie na wszystkich portach - wbudowany generator sygnału referencyjnego o parametrach nie gorszych niż: starzenie / rok 1×10^{-7}, stabilność temperaturowa w zakresie temperatur +5°C do +40°C co najmniej 1×10^{-7} - wbudowane w urządzeniu interfejsy: GPIB, power sensor, IF/Video/Demod out, AF out, LAN, DVI-D, - zasilanie z wbudowanej baterii Li-Ion, dostarczony z zasilaczem - urządzenie ma zapewnić użytkownikom pomiar komponentów, takich jak filtry i szybkie cyfrowe kable do transmisji danych, w dziedzinie czasu poprzez pomiar parametrów S w funkcji częstotliwości - urządzenie ma umożliwić użytkownikom lokalizowanie usterek i nieciągłości w kablach i liniach przesyłowych 	1

Dokument:	Zapytanie ofertowe
	Plik: O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data: 1.00 / 18 września 2023

02/05/KenBIT/2023	Numer:	01/09/KenBIT/2023
	Temat:	Oprogramowanie i specjalistyczne analizatory

	<ul style="list-style-type: none"> – urządzenie ma być wyposażone w zestaw kalibracyjny 50 Ohm pracujący w zakresie co najmniej 5kHz do 26.5 GHz, ze złączami N typu Female – urządzenie fabrycznie nowe lub ex-demo nie starsze niż 36 miesięcy, z fabryczną kalibracją i z co najmniej 12 miesięczną gwarancją producenta urządzenia. 	
--	---	--

Dla części IV
Generator sygnałów wektorowych

Lp.	Nazwa komponentu	Ilość
1	<p>Generator sygnałów wektorowych nie gorszy niż Rohde&Schwarz SMBV100B wyposażony w funkcjonalność:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zakres częstotliwości pracy co najmniej 8kHz – 6 GHz – maksymalna szerokość generowanego pasma co najmniej 120 MHz, 64M Sample – generowanie sygnału w czasie rzeczywistym – generowanie szumu (additive white gaussian noise) – wbudowany BERT (Bit and Error Rate Tester) – transmisja waveformów użytkownika z komputera klasy PC poprzez interfejs LAN generatora – urządzenie fabrycznie nowe lub ex-demo nie starsze niż 36 miesięcy, z fabryczną kalibracją i z co najmniej 12 miesięczną gwarancją producenta urządzenia 	1

Dokument:	Zapytanie ofertowe	
	Plik:	O00 Zapytanie ofertowe.docx
	Wersja/data:	1.00 / 18 września 2023

01/09/KenBIT/2023
Strona 9