

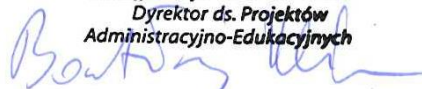
ZAPYTANIE OFERTOWE

„Świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6)”

w podziale na 2 Części

znak postępowania: ZZ.2131.606.2019.JOK [OSE2019]

Zatwierdzam:
Zastępca Dyrektora NASK PIB
Dyrektor ds. Projektów
Administracyjno-Edukacyjnych



Bartłomiej Klinger

podpis Zamawiającego

Warszawa, 30 października 2019 roku

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa Państwowy Instytut Badawczy (zwana dalej „NASK” lub „Zamawiający”)

ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa

Tel.: +48 223808200 Faks: +48 223808391

E-mail: zakupy.ose@nask.pl

Adres strony internetowej: www.nask.pl

II. Zasady prowadzenia postępowania:

1. Niniejsze zapytanie ofertowe (zwane dalej „Postępowaniem”, „Zapytaniem”) prowadzone będzie w sposób zapewniający przejrzystość oraz zachowanie uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców.
2. W związku z faktem, iż przedmiot niniejszego zamówienia dotyczy zamówień, o których mowa w art. 4 pkt 10 lit. c ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 poz.1843) – dalej ustawy Pzp, do niniejszego postępowania nie mają zastosowanie przepisy określone w ustawie Pzp.
3. Zasady prowadzenia postępowania reguluje niniejsze Zapytania ofertowe.
4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

III. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6) niezbędnych w celu dostarczenia i świadczenia usług teleinformatycznych do szkół w ramach projektu budowy szkolnych sieci dostępowych Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej (zwanej dalej „OSE”) oraz świadczenia usług przy wykorzystaniu OSE.

OSE jest publiczną siecią telekomunikacyjną służącą świadczeniu publicznie dostępnych usług telekomunikacyjnych szkole w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 59 i 949) z wyjątkiem szkół dla dorosłych utworzoną na podstawie art. 14 ustawy z dnia 27 października 2017 r. o Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2184 z późn. zm.). Obowiązek wykonywania zadań operatora OSE został powierzony NASK, zgodnie z ustawą z dnia 27 października 2017 r. o Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej.

2. Szczegółowy opis, zakres i warunki realizacji zamówienia określa Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) - stanowiący Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego oraz Istotne Postanowienia Umowy (IPU) – stanowiące Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego.
3. Przedmiot zamówienia jest podzielony na 2 Części. Regulacje zawarte w niniejszym Zapytaniu ofertowym należy traktować analogicznie dla każdej Części zamówienia tj.:
 - Część nr 1 –Katowice
 - Część nr 2 –Wysogotowo

Wykonawca może złożyć ofertę tylko na jedną Część postępowania tj. na Część nr 1 albo Część nr 2.

4. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
64210000-1 Usługi telefoniczne i przesyłu danych
5. **Termin realizacji zamówienia dot. każdej Części: wdrożenie usługi do dnia 16.12.2019 r., świadczenie usługi od dnia wdrożenia usługi tj. nie później niż 16.12.2019 do dnia 28.02.2021r.**

6. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia.
7. Status podwykonawcy jest interpretowany zgodnie z definicją umowy o podwykonawstwo, gdzie za umowę o podwykonawstwo należy rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi stanowiące część niniejszego zamówienia, zawartej pomiędzy wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą, a innym podmiotem (podwykonawcą).

IV. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia, przestanki wykluczenia oraz oświadczenia i dokumenty na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej tj. wykażą, iż **posiadają uprawnienia do prowadzenia działalności telekomunikacyjnej zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne** (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1907 z późn. zm.) i są podmiotem wpisanym do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych lub rejestru jednostek samorządu terytorialnego wykonujących działalność w zakresie telekomunikacji, prowadzonego przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej.
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z nich musi spełniać przedmiotowy warunek.
2. W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunków udziału w postępowaniu Zamawiający zweryfikuje uprawnienia Wykonawcy:
 - 1) w przypadku przedsiębiorców telekomunikacyjnych, w rejestrze prowadzonym przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej, dostępnym pod adresem: <https://archiwum.uke.gov.pl/marta/?p=2>
 - 2) w przypadku jednostek samorządu terytorialnego, w rejestrze prowadzonym przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej, dostępnym pod adresem: <https://archiwum.uke.gov.pl/rejestr-jednostek-samorzadu-terytorialnego-5983>.
3. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę:
 - 1) **w stosunku do którego otwarto likwidację**, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1508 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2344 z późn. zm.).
 - 2) który nie wykazał spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale IV pkt 1 powyżej.
 - 3) Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa **wprowadził Zamawiającego w błąd** przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;

- 4) Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa **przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego**, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
 4. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu, na podstawie przesłanki, o której mowa w rozdziale IV pkt 3 ppkt 1):
 - 1) Zamawiający pobierze z bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2017 poz. 570 z późn. zm.) **odpis dotyczący Wykonawcy z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
 - 2) **W przypadku podmiotu zagranicznego Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:**
 - a. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt powyżej, Wykonawca składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że: nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony/e nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - b. Jeżeli w kraju w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w lit. a) powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 5. Ocena spełniania ww. warunku zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia”.
 6. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
 - 1) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu, o którym mowa w rozdziale IV pkt 3 ppkt 1) 3) i 4), natomiast spełnianie warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale IV pkt 1 ppkt 1) musi spełniać każdy z nich.
 - 2) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający pobierze dokument o którym mowa w rozdziale IV pkt 4 ppkt 1) oraz w rozdziale IV pkt 2 dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, a w przypadku podmiotu zagranicznego Wykonawca zobowiązany jest złożyć dokument, o którym mowa w rozdziale IV pkt 4 pkt 2) Zapytania dla każdego podmiotu zagranicznego.
 7. **W niniejszym postępowaniu Zamawiający najpierw zbada czy oferta nie podlega odrzuceniu i dokona oceny ofert, w ramach kryterium oceny ofert o których mowa w rozdziale X pkt 1 Zapytania ofertowego, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została najwyższej oceniona, nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
- V. Opis sposobu sporządzenia oferty:**
1. Wykonawca może złożyć ofertę tylko na jedną Część postępowania. Złożenie ofert na więcej niż jedną Część postępowania spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
 2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w ramach danej Części postępowania. Złożenie więcej niż jednej oferty na daną część spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę w danej części zamówienia.

3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Wykonawca składa ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w Zapytaniu. Treść oferty musi odpowiadać treści Zapytania ofertowego.
5. Oferta składa się z:
 - 1) Wypełnionego i podpisanego **Formularza „Oferta”** – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.
 - 2) Wypełnionego i podpisanego **Formularza Cenowego** – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego.
6. W przypadku zastrzeżenia części oferty jako **tajemnica przedsiębiorstwa**, Wykonawca powinien załączyć do oferty stosowne wyjaśnienia mające wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2018 r., poz. 419 z późn. zm.) o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2018 r., poz. 419 z późn. zm.). Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w rozdziale VI pkt 7 Zapytania ofertowego. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem. Zgodnie z ustawą o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji rozdział 2, art. 11 ust. 2 „przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.”
7. **Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.**
8. **Oferta wraz z załącznikami** (a także zmiana oferty, powiadomienie Zamawiającego o wycofaniu złożonej przez Wykonawcę oferty) **musi być podpisana zgodnie z art. 78 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1025 z późn. zm.), czyli musi być opatrzona własnoręcznym podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy**, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Podpis musi być czytelny, pozwalający na identyfikację osoby podpisującej ofertę.
9. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. **Pełnomocnictwo do podpisania oferty** w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii musi zostać dołączone do oferty (o ile pełnomocnictwo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę).
10. W przypadku **Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Pełnomocnictwo w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii musi zostać dołączone do oferty.
11. **Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim.** Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski powinien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
12. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VI. Miejsce oraz termin składania ofert:

1. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Warszawie.

Miejsce:	Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa – Państwowy Instytut Badawczy ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa
Termin składania ofert:	do dnia 07.11.2019 r. do godz. 12:00.

2. Zamawiający zastrzega możliwość przedłużenia terminu składania ofert. Informację o przedłużeniu terminu składania ofert, Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze Zapytanie ofertowe.
3. Wykonawca powinien umieścić ofertę w nieprzezroczystej i zabezpieczonej kopercie. Koperta powinna być zaadresowana i oznaczona następująco:

**Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa - Państwowy Instytut Badawczy
ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa**

Oferta w postępowaniu o udzielenie zamówienia dot.:

***„Świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6)”
w podziale na 2 Części
Część nr***

**nie otwierać przed dniem 07.11.2019r., godz. 12.00
znak postępowania ZZ.2131.606.2019.JOK [OSE2019]**

oraz wskazywać dane Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

4. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że nastąpi to przed wyznaczonym przez Zamawiającego terminem składania ofert. Powyższa zmiana oferty lub złożenie oświadczenia o wycofaniu oferty wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiana oferty oraz oświadczenie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniem „**ZMIANA**” lub „**WYCOFANIE**”. Do oświadczenia o zmianie lub wycofaniu oferty Wykonawca dołączy stosowne dokumenty, potwierdzające, że oświadczenie o zmianie lub wycofaniu zostało podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
5. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert nie będzie rozpatrzona oraz zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.
6. Zamawiający otworzy i oceni złożone oferty – nie wcześniej niż po upływie terminu wyznaczonego na ich składanie. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze Zapytanie ofertowe, informację, która będzie zawierać:
 - a) nazwy i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - b) ceny brutto złożonych ofert.

VII. Opis sposobu porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:

1. W niniejszym postępowaniu składane przez Wykonawców **oferty wraz z załącznikami**, zmiany oferty, powiadomienie o wycofaniu złożonej oferty, **muszą zostać złożone w formie pisemnej, natomiast pełnomocnictwa muszą zostać złożone w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii.**
2. Wezwania Zamawiającego oraz pozostałe oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują sobie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (skan dokumentów podpisanych przez umocowane osoby), przy czym każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Zamawiający wymaga, aby cała korespondencja dotycząca przedmiotowego postępowania prowadzona była w języku polskim.
4. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest: **Joanna Olędzka-Kowalska, email: zakupy.ose@nask.pl.**
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego, kierując wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego na adres podany w pkt 4 powyżej.
6. Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień, jeśli prośba Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień treści Zapytania ofertowego wpłynęła do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa pierwotnego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
7. Treść wyjaśnień wraz z zapytaniami bez ujawnienia źródła zapytania Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze Zapytanie ofertowe.
8. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany treści Zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert. Informację o zmianie treści Zapytania ofertowego, Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczono niniejsze Zapytanie ofertowe.
9. Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:

1. Cena oferty brutto wskazana w pkt 3 Formularzu „Oferta” (stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego) zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o Formularz cenowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego.
2. Cena oferty brutto określona w pkt 3 Formularza „Oferta” nie stanowi wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, lecz służy porównaniu ofert złożonych w postępowaniu i dokonaniu przez Zamawiającego wyboru najkorzystniejszej oferty. Wynagrodzenie Wykonawcy za świadczenie Usługi w całym okresie trwania Umowy będzie płatne w ramach jednorazowej opłaty instalacyjnej oraz miesięcznego abonamentu w wysokości zależnej od ilości używanego pasma według stawek wskazanych w Formularzu cenowym.
3. **Ceny muszą być wyrażone w euro, z dokładnością maksymalnie do dwóch miejsc po przecinku.**
4. Wykonawca musi uwzględnić w ramach ceny jednostkowej wskazanej w Formularzu cenowym wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia oraz wszelkie opłaty i podatki wynikające z obowiązujących przepisów.
5. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do

przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

6. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).

IX. Badanie, ocena ofert, wykluczenie Wykonawcy i odrzucenie oferty:

1. Zamawiający może wezwać Wykonawców do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej Oferty wraz z załącznikami (w tym dotyczących dokumentów potwierdzających spełniania warunków udziału w postępowaniu). Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej Oferty oraz, z zastrzeżeniem pkt 6 poniżej, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
2. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia wyjaśnień, w tym o złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny, jeżeli zaoferowana cena oferty lub jej istotne części składowe wydawać się będą rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzić będą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywać będzie na Wykonawcy.
3. Zamawiający może wezwać Wykonawcę jednokrotnie do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia zawierających błędy oświadczeń i dokumentów.
4. Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wzywa do ich złożenia, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
5. W odniesieniu do wezwań, o których mowa w pkt 1, 2 i 4 powyżej, Zamawiający dopuszcza możliwość kilkukrotnego wzywania Wykonawcy.
6. Zamawiający poprawi w treści oferty następujące omyłki:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z Zapytaniem ofertowym, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
7. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę:
 - 1) który nie będzie spełniał warunków udziału w postępowaniu określonych w rozdziale IV pkt 1 Zapytania ofertowego,
 - 2) który podlega wykluczeniu na podstawie przesłanek określonych w rozdziale IV pkt 3 ppkt 1) Zapytania ofertowego,
 - 3) wobec którego znajdą przesłanki określone w rozdziale IV pkt 3 ppkt 3) i 4) Zapytania ofertowego- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, który został wykluczony.
8. Oferta Wykonawcy wykluczonego podlega odrzuceniu.
9. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, gdy:
 - 1) jej treść nie odpowiada treści Zapytania ofertowego, z zastrzeżeniem pkt 6 ppkt 3) powyżej,
 - 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - 3) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,

- 4) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu,
- 5) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
- 6) Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego w zawiadomieniu, nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 6 ppkt 3) powyżej,
- 7) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- 8) Wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w rozdziale XII pkt 2 Zapytania ofertowego,
- 9) **jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób**
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została odrzucona.

X. Kryteria oceny ofert:

1. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród ofert niepodlegających odrzuceniu, na podstawie kryterium „Cena oferty brutto”:

Lp.	Nazwa kryterium	Znaczenie kryterium (w %)
1	Cena oferty brutto	100

2. Zamawiający dokona oceny ofert Wykonawców przyznając punkty w ramach kryterium oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1 punkt.
3. W kryterium „Cena oferty brutto” ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób:

Cena najtańszej oferty brutto

----- x 100 = liczba punktów

Cena badanej oferty brutto

Maksymalnie oferta może uzyskać 100 pkt.

4. Obliczenia punktacji, zgodnie z wyżej wskazanym kryterium, zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
6. **Zamawiający następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona, nie podlega wykluczeniu, o którym mowa w rozdziale IV pkt 3 Zapytania ofertowego oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w rozdziale IV pkt 1 Zapytania ofertowego.**
7. **Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą ofertę Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w niniejszym Zapytaniu warunki oraz która nie podlega odrzuceniu i uzyska łącznie najwyższą liczbę punktów w wyżej wymienionym kryterium oceny ofert.**

8. Zamawiający umieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze Zapytanie ofertowe, informację o dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej.
9. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie warunki postawione w niniejszym Zapytaniu ofertowym oraz otrzyma największą liczbę punktów, tj. przedstawiającą najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert, o których mowa w pkt 1 wyżej.

XI. Wymagania dotyczące wadium.

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

XII. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może, przed upływem terminu związania oferty, przedłużyć termin związania ofertą.

XIII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione przed zawarciem umowy:

1. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów (po zbadaniu że Wykonawca nie podlega wykluczeniu, o którym mowa w rozdziale IV pkt 3 Zapytania ofertowego oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w rozdziale IV pkt 1 Zapytania ofertowego).
2. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Przed zawarciem umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
 - a) niezbędne dane i informacje do uzupełnienia umowy (np. dane osoby, która będzie zawierała umowę w imieniu Wykonawcy, itp.);
 - b) pełnomocnictwo (oryginał lub kopia poświadczona notarialnie), chyba że w ofercie znajdują się dokumenty lub pełnomocnictwa upoważniające osobę/osoby do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w imieniu Wykonawcy.

XIII. Istotne postanowienia umowy

Istotne postanowienia umowy stanowią Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego.

XIV. Unieważnienie postępowania:

1. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
 - 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - 3) podejmie decyzję o unieważnieniu postępowania ze względu na interes Zamawiającego,
 - 4) postępowanie obarczone jest rażącym naruszeniem zasad określonych w niniejszym Zapytaniu ofertowym,
 - 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie umowy.
2. Zamawiający może unieważnić postępowanie jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej lub ze środków krajowych, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.

3. Zamawiający umieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze Zapytanie ofertowe informację o unieważnieniu niniejszego postępowania.

XV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Wykonawca nie jest zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Klauzula informacyjna z art. 13 i 14 RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Zgodnie z art. 13 lub art. 14 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”, informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa - Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie, działający pod adresem ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa, którego akta rejestrowe przechowuje Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000012938, REGON: 010464542, NIP: 521-04-17-157 (dalej: „NASK - PIB”);

2. NASK - PIB wyznaczył inspektora ochrony danych osobowych, z którym można skontaktować się poprzez e-mail inspektorochronydanych@nask.pl;

3. Pani/Pana dane osobowe mogą być przetwarzane na podstawie:

- a) art. 6 ust. 1 lit. c RODO (przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze), w zakresie i przez okres określony w poniższych przepisach prawa, w celu:

- prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;

lub

- prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przewidzianego do współfinansowania ze środków pochodzących z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 (POPC), w szczególności potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, udzielenia wsparcia, monitoringu, ewaluacji, kontroli, audytu i sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych w ramach POPC.

- b) art. 6 ust. 1 lit. b RODO (przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy), w zakresie niezbędnym do zawarcia i wykonania umowy z NASK – PIB – i będą przetwarzane w toku postępowania o udzielenie zamówienia oraz w okresie realizacji umowy.

- c) art. 6 ust. 1 lit. f RODO (przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez osobę trzecią), w celu:

- weryfikacji prawidłowości wykonania umowy i dochodzenia roszczeń oraz obsługi skarg, reklamacji oraz zgłoszeń - i będą przetwarzane przez okres obowiązywania i realizacji umowy, dochodzenia roszczeń związanych z umową lub upływu okresu przedawnienia;

- przeprowadzania czynności audytowych oraz kontrolnych - i będą przechowywane przez okres 5 lat po zakończeniu czynności;

- archiwizacji dokumentacji związanej z zawarciem i wykonaniem umowy – i będą przetwarzane przez okres wymagany przepisami prawa mającymi zastosowanie do NASK.

4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:

- a) osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;

b) podmioty realizujące badania ewaluacyjne na zlecenie Instytucji Zarządzającej, Instytucji Pośredniczącej lub beneficjenta; Pani/Pana dane osobowe mogą zostać również powierzone specjalistycznym firmom, realizującym na zlecenie Instytucji Zarządzającej, Instytucji Pośredniczącej oraz beneficjenta kontrole i audyt w ramach POPC;

c) podmiotom publicznym w przypadkach określonych w przepisach prawa, w szczególności organom nadzoru i kontroli publicznej;

d) podmiotom, które przetwarzają te dane w imieniu NASK - PIB świadcząc NASK - PIB usługi o charakterze technicznym, obsługującym sieć telekomunikacyjną NASK - PIB, systemy teleinformatyczne NASK - PIB lub udostępniającym NASK - PIB narzędzia teleinformatyczne, świadczącym NASK - PIB usługi audytowe, pomoc prawną, a także innym administratorom danych osobowych np. podmiotom prowadzącym działalność pocztową lub kurierską.

5. NASK – PIB udostępnia dane osobowe, jeżeli zwrócić się do NASK – PIB o to osoby trzecie i jest to niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez takie osoby, np. w celu podjęcia czynności zmierzających do ochrony ich interesów prawnie chronionych, na drodze postępowania sądowego. Dane osobowe NASK – PIB udostępnia także sądom i uprawnionym organom, jeżeli zwrócić się do NASK – PIB na podstawie odpowiednich przepisów prawa.

6. Przekazane dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.

8. Posiada Pani/Pan:

a) na podstawie art. 15 RODO prawo żądania dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących; w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, administrator może zażądać wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu;

b) na podstawie art. 16 RODO prawo żądania sprostowania Pani/Pana danych osobowych; realizacja tego uprawnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp;

c) na podstawie art. 17 RODO prawo żądania usunięcia danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 17 ust. 3 RODO;

d) 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; realizacja tego uprawnienia nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu;

e) na podstawie art. 20 RODO prawo żądania przenoszenia danych osobowych;

f) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych.

g) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

9. Pani/Pana dane osobowe zostały pozyskane bezpośrednio od Pani/Pana jako osoby, której dane dotyczą albo ze źródeł publicznie dostępnych.

XVII. Wykaz załączników do niniejszego Zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1 – Formularz Oferta

Załącznik nr 2 – Formularz cenowy

Załącznik nr 3 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 4 – Istotne postanowienia umowy

OFERTA

WYKONAWCA:

Nazwa

Adres

Regon

NIP

Telefon

e-mail

ZAMAWIAJĄCY:

Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa –
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Kolska 12
01-045 Warszawa

Nawiązując do Zapytania ofertowego dot. „Świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6)” w podziale na 2 Części

znak postępowania: ZZ.2131.606.2019.JOK [OSE2019]

my niżej podpisani:

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na Część nr¹ na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z Zapytaniem ofertowym oraz Szczegółowym Opiszem Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) - stanowiący Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego oraz Istotnymi Postanowieniami Umowy (IPU) – stanowiącymi Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego.
2. **OŚWIADCZAMY** że zapoznaliśmy się z wymaganiami Zamawiającego, dotyczącymi przedmiotu zamówienia, zamieszczonymi w Zapytaniu ofertowym wraz z załącznikami i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.
3. **OFERUJEMY** realizację zamówienia na Część nr² za ceny jednostkowe określone w załączonym do Oferty Formularzu cenowym (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego) za:

cenę oferty netto: _____ euro

wartość podatku VAT: _____ euro

cena oferty brutto: _____ euro

(cena oferty brutto słownie euro: _____)

¹ należy wskazać jedną z części; Część nr 1 lub Część nr 2.

² należy wskazać jedną z części; Część nr 1 lub Część nr 2.

4. **AKCEPTUJEMY**, że ceny jednostkowe zaoferowane w Formularzu cenowy pozostaną niezmiennie podczas realizacji całej umowy. Oświadczamy, że w ceny jednostkowe wliczyliśmy wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia oraz wszelkie opłaty i podatki wynikające z obowiązujących przepisów.
5. **OŚWIADCZAMY**, że posiadamy uprawnienia do prowadzenia działalności telekomunikacyjnej zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. – Prawo telekomunikacyjne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1907 z późn. zm.) i jesteśmy podmiotem wpisanym do rejestru przedsiębiorców telekomunikacyjnych lub rejestru jednostek samorządu terytorialnego wykonujących działalność w zakresie telekomunikacji, prowadzonej przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej.
6. **OŚWIADCZAMY** że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
7. **OŚWIADCZAMY**, że w przypadku wygrania postępowania zamierzamy powierzyć realizację podwykonawcom następujących części zamówienia³:

Lp.	Nazwa podwykonawcy (o ile podwykonawcy są już znani)	Adres podwykonawcy	Części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy

8. **OŚWIADCZAMY** że w razie wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do podpisania umowy, na warunkach nie gorszych niż określone w Istotnych Postanowieniach Umowy (IPU) – stanowiącym Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego.
9. **OŚWIADCZAMY**, że akceptujemy warunek, iż ponosimy wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
10. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁴ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.⁵
11. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** należy kierować do: Pani/Pana,
tel., e-mail:

....., dnia 2019 r.

.....
podpis Wykonawcy
lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

³ O ile dotyczy

⁴ rozporządzenie 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).

⁵ W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa.

FORMULARZ CENOWY

WYKONAWCA

Nazwa.....

Adres

ZAMAWIAJĄCY:

Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Kolska 12
01-045 Warszawa

Nawiązując do Zapytania ofertowego dot. „Świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6)” w podziale na 2 części

nr sprawy: ZZ.2131.606.2019.JOK [OSE2019]

poniżej składamy ofertę cenową

na Część nr

Nazwa elementu wyceny	Cena jednostkowa netto (euro)	Ilość Gbit/s	Liczba miesięcy świadczenia usługi	Wartość netto (euro)
Opłata miesięczna za Pasma Podstawowe 10 Gbit/s		10	14,5	
Opłata miesięczna za 1 Mbit/s ruchu miesięcznego przekraczającego Pasma Podstawowe		10*	14,5	
Jednorazowa opłata instalacyjna		X	X	
cena oferty netto (w euro)				
wartość podatku VAT (w euro)				
cena oferty brutto (w euro)				

*ilość Gbit/s przyjęta przez Zamawiającego w celu porównania ofert. Zgodnie z punktem 4 i 5 Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiącego Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego, Zamawiający może przestać do 10Gbit/s pasma dodatkowego w cenie jednostkowej za 1Mbit/s wskazanej powyżej tj. "Opłata miesięczna za 1 Mbit/s ruchu miesięcznego przekraczającego Pasma Podstawowe".

....., dnia 2019 r.

.....
podpis Wykonawcy lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kod CPV: 64210000-1 Usługi telefoniczne i przesyłu danych

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem Zapytania jest świadczenie usługi gwarantowanego dostępu do światowych zasobów Internetu (IP Tranzyt) z wykorzystaniem protokołu Internet Protocol (IP) w wersji 4 (IPv4) oraz w wersji 6 (IPv6) – dalej: „Usługa”, świadczonej od wybranego Punktu Styku Sieci OSE dla danej części zamówienia.

1. Możliwe miejsce odbioru Usługi dla każdej z części postępowania (Punkt Styku Sieci OSE) zostało wskazane w Tabeli 5 Istotnych postanowień Umowy, stanowiących Załącznik nr 4 Zapytania Ofertowego.
2. Dla każdej części postępowania Wykonawca może wybrać jedną z dostępnych lokalizacji ODF w celu świadczenia Usługi.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za Usługę od fizycznego Punktu Styku Sieci OSE zdefiniowanym jako lokalizacja ODF Zamawiającego, wyszczególniona w Tabeli 5 Istotnych postanowień Umowy, kolumna oznaczona cyfrą „3”.
4. Wykonawca w Punkcie Styku Sieci zagwarantuje Pasma podstawowe 10 Gbps na dwóch interfejsach każdy po 10 Gbps Ethernet. - Pasma podstawowe jest to pasmo zadeklarowane jako minimalna wielkość ruchu IP miesięcznego; jeżeli pomiar ruchu IP miesięcznego wykaże wielkość poniżej zadeklarowanego pasma podstawowego do rozliczeń przyjmowana jest wielkość pasma podstawowego.
5. Pasma dodatkowe 10 Gbps - pasma dodatkowe jest to zadeklarowana maksymalna wielkość ruchu IP miesięcznego przekraczającego pasma podstawowe. Pasma podstawowe zsumowane z pasmem dodatkowym określa maksymalną wielkość ruchu możliwą do przesłania w ramach Usługi.
6. Ruch IP generowany w ciągu miesiąca rozliczany będzie przy pomocy algorytmu 95 percentyla.
7. Informacje routinguowe protokołu IPv4 i IPv6 będą przekazywane pomiędzy siecią Zamawiającego i siecią Wykonawcy za pomocą protokołu Border Gateway Protocol (BGP). Na potrzeby przenoszenia informacji routinguowych dla IPv4 oraz dla IPv6 pomiędzy siecią Zamawiającego i siecią Wykonawcy zestawione będą osobne sesje eBGP (External BGP).
8. Usługa świadczona będzie z wykorzystaniem dostępowego łącza telekomunikacyjnego o przepustowości 20Gbps (dwa łącza fizyczne typu 10 Gigabit Ethernet – styk optyczny jednomodowy 10GE), doprowadzonego przez Wykonawcę do Punktu Styku Sieci OSE.
9. Wykonawca powinien zapewnić podstawową ochronę przed atakami DDoS polegającą na możliwości blokowania ruchu na życzenie NASK poprzez rozgłoszenie przez NASK dodatkowych prefiksów za pomocą protokołu BGP (DDoS BGP Blackholing).

10. Dostępność Usługi liczona zgodnie ze wzorem zawartym w Istotnych Postanowieniach Umowy (załącznik 4 do Zapytania ofertowego) nie mniejsza niż 99,8% czasu w miesiącu. Do Dostępności Usługi nie wlicza się braku dostępności Usługi krótszej niż 60 sekund.
11. Opóźnienie (RTD – dwustronne) pomiędzy wskazanymi przez Wykonawcę POP (network point of presence - węzły sieci) nie może być większe niż:
 - a. 50 ms – pomiędzy POP (węzłami sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców wskazanymi na terenie Europy z wyłączeniem POP w Moskwie,
 - b. 70 ms – pomiędzy POP (węzłem sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanym w Moskwie i POP Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanym w Londynie.
 - c. 130 ms – pomiędzy POP (węzłami sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanych w Europie i POP (węzłami sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanymi w Stanach Zjednoczonych.
 - d. 100 ms – pomiędzy POP (węzłami sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanych w Stanach Zjednoczonych.
12. Straty pakietów pomiędzy wskazanymi przez Wykonawcę POP (węzłami sieci) Wykonawcy lub jego podwykonawców zlokalizowanymi na terenie Europy, Stanów Zjednoczonych nie przekroczy 0,3%

Pozostałe zasady realizacji zamówienia określa Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego – Istotne postanowienia umowy.

Istotne Postanowienia Umowy

Umowa zostanie uzgodniona pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym przy czym nie może ona zawierać parametrów gorszych niż w Istotnych Postanowieniach Umowy.

I. Terminy prac i uruchomienia Usługi

1. Dostawca zobowiązuje się dokonać ustaleń technicznych ze służbami technicznymi NASK, mających na celu sprawne wdrożenie, uruchomienie i odebranie Usługi w terminie do 02.12.2019r.
2. Dostawca zobowiązuje się wdrożyć Usługę w terminie do 16.12.2019r (Data Zobowiązania).
3. NASK dokona testów usługi w terminie do 5 dni od daty wdrożenia Usługi, co zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu odbioru Usługi.
4. Z tytułu opóźnienia wobec Daty Zobowiązania tj.16.12.2019r. Wykonawca pomniejszy Opłatę Instalacyjną w wysokości:

Liczba pełnych Dni Roboczych opóźnienia wobec Daty Zobowiązania w stosunku do Zamawiającego	% odliczenia od Opłaty Instalacyjnej za opóźnioną Usługę
0 do 5 dni	10%
6 do 10 dni	20%
11 do 20 dni	30%
21 dni lub powyżej	100%

Tabela 1 – Odliczenia od opłaty Instalacyjnej za opóźnioną Usługę

II. SLA – Service Level Agreement

1. Parametry SLA Wykonawca może zaproponować w innej wysokości np. wartość procentowego odliczenia od miesięcznej opłaty za Usługę, o ile będą one nie gorsze niż wskazane w rozdziale II – Service Level Agreement.
2. Usługa jest „dostępna”, gdy transmisja sygnałów odbywa się w obu kierunkach. Usługa jest „niedostępna”, gdy sygnały nie mogą być przekazywane w jednym czy obu kierunkach.
3. Dostępność Usługi w okresie miesięcznym określa się procentowo jako:

$$\frac{[\text{łączna liczba minut w okresie}] - [\text{łączna liczba minut Niedostępności Usługi w okresie*}]}{[\text{łączna liczba minut w okresie}]} \times 100\%$$

*Do łącznej liczby minut Niedostępności Usługi w okresie nie wlicza się niedostępności krótszych niż 60 sekund.

4. Zamawiający dopuszcza analogiczny do parametrów Dostępności Usługi w okresie miesięcznym, parametr Niedostępności Usługi w okresie miesięcznym wyrażony nominalnie (jako liczba godzin) przy zachowaniu nie gorszych parametrów SLA zgodnych z Tabela 2.
5. Z tytułu przekroczenia parametru Usługi Miesięczna Dostępność Usługi, wykonawca zobowiązuje się dokonać odliczenia od opłaty miesięcznej zgodnie z procentem (%) wyrażonym w Tabela 2.

Miesięczna Dostępność Usługi		Łączny czas Niedostępności Usługi w miesiącu w godzinach		% odliczenia od Opłaty miesięcznej
Od	do	od	Do	
100%	99,8% włącznie	0	1,44	Brak odliczenia
<99,8%	99,3% włącznie	>1,44	5,04	5%
<99,3%	98,50% włącznie	>5,04	10,80	10%
<98,50%	97% włącznie	>10,8	21,60	30%
<97%	96% włącznie	>21,6	28,80	50%
<96%		>28,8		100%

Tabela 2 – Parametry SLA Usługi – Miesięczna Dostępność Usługi.

6. Parametr braku dotrzymania parametru opóźnienia (RTD – dwustronne) w okresie miesięcznym pomiędzy węzłami Wykonawcy lub jego podwykonawców określa się procentowo jako:

[łączna liczba minut, w których parametr opóźnienia RTD nie został dotrzymany]

----- x 100%;
[łączna liczba minut w okresie]

7. Z tytułu przekroczenia parametru opóźnienia (RTD - dwustronne) pomiędzy POP Wykonawcy lub jego podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się dokonać odliczenia od opłaty miesięcznej zgodnie z procentem (%) wyrażonym w Tabela 3.

Procent przekroczenia parametru opóźnienia (RTD – dwustronne)		% odliczenia od Opłaty miesięcznej
Od	do	
0%	1%	Brak odliczenia
1,01%	7%	5%
7,01%	15%	15%
15,01%	20%	25%
20,01%	28%	35%
Powyżej 28,01%		40%

Tabela 3 – Parametry SLA Usługi – opóźnienie (RTD dwustronne)

8. Parametr braku dotrzymania parametru utraty pakietów w okresie miesięcznym pomiędzy węzłami Wykonawcy lub jego podwykonawców określa się procentowo jako:

[łączna liczba pakietów, które nie zostały dostarczone]

----- x 100%;

[łączna liczba pakietów wysłanych]

9. Zamawiający dopuszcza analogiczny do parametru utraty pakietów w okresie miesięcznym, parametr procentowego dostarczenia pakietów w okresie miesięcznym przy zachowaniu nie gorszych parametrów SLA zgodnych z Tabela 4.
10. Z tytułu przekroczenia parametru utraty pakietów pomiędzy POP Wykonawcy lub jego podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się dokonać odliczenia od opłaty miesięcznej zgodnie z procentem (%) wyrażonym w Tabela 3.

Procent utraty pakietów		% odliczenia od Opłaty miesięcznej
Od	do	
0%	0,3%	Brak odliczenia
Powyżej 0,3%	1%	5%
Powyżej 1%	2%	10%
Powyżej 2%	3%	15%
Powyżej 3%	4%	25%
Powyżej 4%		35%

Tabela 4 – Parametry SLA Usługi – utrata pakietów

III. Postanowienia końcowe

1. Umowa nie będzie przewidywać kar dla Zamawiającego.
2. Odliczenia od Opłat nie będą należne Zamawiającemu od Wykonawcy, gdy brak dotrzymania parametrów SLA tj. Miesięcznej Dostępności Usługi, Opóźnienia lub Utraty pakietów wynika z okoliczności, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność.
3. Wszelkie kwoty związane z Opłatami będą płatne w złotych polskich po przeliczeniu Euro na złote polskie zgodnie ze średnim kursem walut obcych Narodowego Banku Polskiego na dzień przed wystawieniem faktury.
4. Zamawiający będzie płacił Opłaty z góry w terminie trzydziestu (30) dni od daty doręczenia faktury.
5. Umowa o świadczenie Usługi powinna być na prawie polskim, w języku polskim lub w języku polskim i angielskim, przy czym w przypadku rozbieżności obowiązująca będzie wersja w języku polskim.

Tabela 5 – Adresy Punktów Styku Sieci OSE oraz lokalizacja ODF Punktów Styku Sieci OSE

Nr części	Adres Punktu Styku Sieci OSE	Lokalizacja ODF Punktu Styku Sieci OSE	Pasmo Usługi	Termin uruchomienia usługi	Uwaga
1	2	3	4	5	6
1	Kolokacja 3S ul. Gospodarcza 12 40-432 Katowice	W obrębie powierzchni kolokacyjnych w budynku Budynek DC2, ODF zlokalizowany w TELCOROOM 21 oraz TELCOROOM 22	20Gb/s	do 16.12.2019	-----
2	Kolokacja INEA ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo 62-081 Przeźmierowo	Szafa krosowa rzędu NASK_OSE_POZ_3 Szafa krosowa rzędu NASK_OSE_POZ_5	20Gb/s	do 16.12.2019	-----

Uwaga:

Wykonawca w obrębie budynku podłączy się do ODF wskazanego przez Zamawiającego

Wykonawca ponosi koszt połączenia w budynku z szafą/portem wskazanym przez Zamawiającego