



Gdańsk, dn. 03.01.2022r..

Dział zamówień publicznych

Oznaczenie sprawy: ZZ/2/055/U/22

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

1. Politechnika Gdańska działając na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 1 tej ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn.zm ze zm.) **zaprasza do złożenia oferty na świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej na rzecz Politechniki Gdańskiej.**
2. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej w głównej siedzibie Zamawiającego (80 233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12) - oraz obiektach poza główną siedzibą.
3. Przedmiot zamówienia określa:
 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, stanowiący załącznik nr 2 do ogłoszenia,
 - wzór umowy, stanowiący załącznik nr 3 do ogłoszenia.
4. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień:
64200000-8 usługi telekomunikacyjne
64210000-1 usługi telefoniczne i przesyłu danych
5. Termin realizacji zamówienia: od 1 lutego 2022 r. do 31 stycznia 2024 r.
6. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do ogłoszenia o zamówieniu.
7. Szczegółowy sposób rozliczeń, w tym podstaw dokonywania płatności określony został we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 3 do ogłoszenia o zamówieniu.
8. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:
 - a) Cena oferty musi uwzględniać wszystkie elementy cenotwórcze związane z pełną, prawidłową i terminową realizacją zamówienia.
 - b) Cenę oferty należy określić w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
 - c) Ceną oferty jest cena określona w formularzu oferty (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego).
 - d) Cena oferty obejmuje zamówienie podstawowe i zamówienie objęte prawem opcji.
 - e) Cenę oferty Wykonawca oblicza się na podstawie formularza cenowego sporządzonego wg załącznika nr 1A. Sposób dokonywania obliczeń został opisany w formularzu cenowym w poszczególnych kolumnach.
 - f) Cenę oferty oblicza się wg formularza cenowego poprzez uzupełnienie odpowiednich części formularza.
 - g) Obliczoną cenę brutto z formularza cenowego należy przenieść w odpowiednie miejsce do formularza oferty.
 - h) Wszystkie puste kolumny w formularzu cenowym muszą być wypełnione.
 - i) Ceny brutto, podane przez Wykonawcę w ofercie, obowiązują przez cały okres związania ofertą, nie będą zmieniane w trakcie realizacji zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.
 - j) Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.

- k) Koszty poniesione przez Wykonawcę przy realizacji zamówienia, a nieuwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
- l) Cena oferty nie będzie podlegać żadnym negocjacjom.
9. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności z zapytaniem ofertowym, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Przez oczywistą omyłkę rachunkową Zamawiający będzie rozumieć każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

10. Kryteria oceny ofert

- 1) Przy ocenie i wyborze oferty po spełnieniu przez wykonawców wszystkich warunków przedstawionych w ogłoszeniu o zamówieniu wraz z załącznikami, Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oceny ofert:

Kryterium	Opis kryterium	Waga kryterium
1	Cena	80%
2	Łącza ISDN PRA zrealizowane poprzez kabel światłowodowy	20 %

- 2) Wartość punktowa dla kryterium cena oferty brutto (C) wyliczona będzie wg wzoru:

$$P_c = (C_n / C_b) * 80 \text{ pkt}$$

gdzie:

- P_c – liczba punktów przyznanych badanej ofercie według kryterium „Cena”
- C_n – najniższa cena oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie
- C_b – cena ocenianej oferty
- Oferta może uzyskać maksymalnie 80 pkt.

3) **Kryterium nr 2 - Łącza ISDN PRA zrealizowane poprzez kabel światłowodowy**

Zamawiający przyzna Wykonawcy 20 punktów, jeśli Wykonawca zadeklaruje zestawienie łączy ISDN PRA w oparciu o kabel światłowodowy.

W przypadku realizacji łączy poprzez inne medium (kabel miedziany, radiolinia) Zamawiający przyzna Wykonawcy 0 punktów.

W przypadku braku wpisu w druku oferty informacji o realizacji łączy poprzez kabel światłowodowy Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje realizację łączy poprzez inne medium, i przyzna Wykonawcy 0 punktów w tym kryterium.

- Obliczenia zostaną dokonane przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- W formularzu oferty należy określić inne niż cena kryteria oceny ofert. Kryteria te należy określić zgodnie co do treści niniejszego punktu
- Zamawiający wybierze ofertę, nie podlegającą odrzuceniu, która otrzyma sumarycznie najwyższą liczbę punktów we wszystkich kryteriach.
- Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, spełnia wymagania niniejszego zapytania ofertowego.
- Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.

11. Sposób przygotowania oferty:
- Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu oferty i formularzu rzeczowo-cenowym (Załącznik nr 1 i 1A)
 - Ofertę należy przesłać na adres e-mail: ewakiel@pg.edu.pl do dnia 12.01.2022r.
 - Oferty złożone w drodze elektronicznej należy przesłać w formie skanu oryginału oferty zawierającego podpisy osoby składającej ofertę (w formacie pliku pdf, jpg, bmp lub równoważnym).
 - Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
 - Oferta winna być podpisana według zasad reprezentacji lub przez upoważnionych przedstawicieli. W przypadku, kiedy ofertę będą podpisywały osoby upoważnione, należy dołączyć do oferty oryginał lub poświadczoną notarialnie kopię stosownego pełnomocnictwa, określającego jego zakres i wystawionego przez osoby do tego upoważnione. W przypadku składania oferty w formie elektronicznej oryginał pełnomocnictwa lub poświadczoną notarialnie kopię należy dostarczyć Zamawiającemu przed podpisaniem umowy.
12. Zamawiający zastrzega, że niniejsze zapytanie ofertowe stanowi zaproszenie do składania ofert i jednocześnie nie stanowi oferty. Otrzymanie w wyniku niniejszego zaproszenia oferty Wykonawcy nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Politechnikę Gdańską bądź zawarciem jakiegokolwiek umowy, a nadto nie łączy się z koniecznością zawarcia przez Zamawiającego umowy.
13. 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. z 2016 r. nr 119, str. 1; zm.: Dz. U. UE.L. z 2018 r. Nr 127, str. 2), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą
 - w 80-233 Gdańsk przy ul. G. Narutowicza 11/12;
 - inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. +48 58 348-66-29, e-mail: iod@pg.edu.pl;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr ZZ/2/055/U/22 pn. świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej na rzecz Politechniki Gdańskiej;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres co najmniej 4 lata od dnia zakończenia postępowania;
 - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
 - 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

(prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- j) nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 18 ust. 6 oraz art. 19 ust. 2 i 3 ustawy Pzp:

- a) Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 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, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem 2016/679", w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX, do upływu terminu na ich wniesienie
- b) Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.
- c) W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 1A – Formularz rzeczowo-cenowy

Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 3 – Wzór umowy

ZATWIERDZAM

.....
podpis Kierownika Zamawiającego/osoby upoważnionej

.....
(pieczęć Wykonawcy)

....., dnia r.

Oznaczenie sprawy: ZZ/2/055/U/22

FORMULARZ OFERTY

Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Nawiązując do zapytania ofertowego dotyczącego złożenia oferty na: świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej na rzecz Politechniki Gdańskiej.

My (Ja) niżej podpisani(y/a) :

imię nazwisko

imię nazwisko

(upoważnienie do podpisania oferty wynika z dokumentów załączonych do oferty)
działając(y) w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa:		
Adres:		
REGON	KRS/CEIDG	NIP
Osoba do kontaktu: Imię i Nazwisko:		
Nr telefonu:	E-mail:	

1. Składam/y **ofertę** na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w ogłoszeniu o zamówieniu.
2. **Oferuję/emy** realizację całości **powyższego przedmiotu zamówienia**, zgodnie z zapisami w ogłoszeniu o zamówieniu za cenę brutto* PLN, w tym (zgodnie z formularzem rzeczowo-cenowym):
 - 1) **Zamówienie podstawowe** PLN
 - 2) **Zamówienie w ramach prawa opcji** PLN
3. Oświadczamy, że oferujemy realizację zamówienia wg kryterium dodatkowego:

Kryterium	oferta Wykonawcy (TAK/NIE)*
Łącza ISDN PRA zrealizowane poprzez kabel światłowodowy

4. **Oświadczam/y**, że cena oferty obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia, określone w Ogłoszeniu o zamówieniu. Wszystkie inne koszty jakie poniesiemy przy realizacji zamówienia, nie uwzględnione w cenie oferty nie będą obciążały Zamawiającego.
5. **Oświadczam/y**, że zapoznaliśmy się z Ogłoszeniem o zamówieniu i nie wnosimy do jego treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami i zasadami postępowania.
6. **Oświadczam/y**, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, który stanowi załącznik do ogłoszenia o zamówieniu. Nie wnosimy do jego treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach.
7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
8. **Oświadczam** (Oświadczamy), że wypełniłem (wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w 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) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**
9. **Oferta** zawiera łącznie _____ ponumerowanych stron.
10. **Załącznikami** do niniejszej Oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

*(podpis i pieczęć osoby upoważnionej
do podpisania oferty)*

*Odpowiednie wpisać

** 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 (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

UMOWA Wzór
UMOWA NR ZZ/.../055/U/22

Zawarta w dniu w Gdańsku pomiędzy:

Politechniką Gdańską, z siedzibą przy ul. G. Narutowicza 11/12, w Gdańsku (80-233), posiadającą NIP: 584-020-35-93, REGON: 000001620, reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa Rektora przez:

Kanclerza – mgr. inż. Mariusza Milera,

zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....
zarejestrowaną w pod numerem KRS
.posiadającą REGON: NIP:, reprezentowaną przez:

..... ,
zwanym dalej „Wykonawcą”,

któremu udziela się zamówienia bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129, z późn. zm.) zwaną dalej ustawą Pzp, zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 1 tej ustawy.

§ 1

Przedmiot umowy

Przedmiotem umowy jest świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej w głównej siedzibie Zamawiającego (80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12) - oraz obiektach poza główną siedzibą, wymienionych w § 2 ust. 2 Tabeli 1.

Wykonawca wykona zestawienie łączy ISDN PRA w oparciu o (wskazać medium).

§ 2

Świadczenie usług telekomunikacyjnych

1. Świadczenie usług telekomunikacyjnych, objętych przedmiotem umowy, polegać będzie na umożliwieniu przez Wykonawcę Zamawiającemu realizacji następujących rodzajów usług:
 - a) połączenia telefoniczne lokalne i strefowe,
 - b) połączenia telefoniczne międzystrefowe,
 - c) połączenia telefoniczne do sieci komórkowych,
 - d) połączenia telefoniczne międzynarodowe,
 - e) połączenia specjalne (alarmowe, z numerami informacyjnymi, usługowymi itp.),
 - f) zapewnienie dostępu do sieci INTERNET w technologii DSL,
2. Usługi telekomunikacyjne, świadczone będą w wymienionych w Tabeli nr 1 lokalizacjach, numeracji oraz typach łączy.

Tabela 1

Lp	Lokalizacja	Numeracja	Typ łącza
1.	Główna siedziba Zamawiającego: 80-233 GDAŃSK ul. Narutowicza 11/12	58 347 10 00 ÷ 347 19 99 58 347 20 00 ÷ 347 29 99 58 348 60 00 ÷ 348 69 99	2 x ISDN PRA 3000 DDI

2.	Główna siedziba Zamawiającego: 80-233 GDAŃSK ul. Narutowicza 11/12	58 345 45 66	linia analogowa
		58 340 00 98	ISDN BRA
3.	Dom Studencki nr 11 80-506 GDAŃSK ul. Chodkiewicza 15	58 344 73 59	linia analogowa
		58 522 01 20 ÷ 522 01 29	ISDN BRA +10 DDI
5.	Dom Studencki nr 13 80-227 GDAŃSK ul. Do Studzienki 34	58 553 30 07	linia analogowa
6.	Centrum Szkoleniowo - Rehabilitacyjne 81-777 SOPOT ul. E.Plater 7/9/11	58 551 30 16 - nr wiodący 58 551 23 67 - MSN	ISDN BRA
		58 551 09 50	linia analogowa
7.	Ośrodek Wypoczynkowy PG w Czarlinie 80-406 WĄGLIKOWICE gm. Kościerzyna	58 686 13 00	linia analogowa
8.	Ośrodek Doświadczalny Badań Modelowych PG 14-200 ŁAWA ul. Chodkiewicza 1	88 648 25 58	linia analogowa + DSL min. 8Mb/s, upload min. 1,5 Mb/s Minimum 2 stałe adresy IP.

3. Zamawiający zastrzega, iż prognozowane wielkości ruchu w poszczególnych rodzajach połączeń podane w *szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia*, stanowiącym załącznik nr 1 do specyfikacji (Tabela 2 w kol. 3 i kol. 4), nie są wiążące. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu umowy w ilościach wykazanych w Tabeli 2 oraz do zaprzestania świadczenia usług telekomunikacyjnych dla poszczególnych użytkowników, a Wykonawcy w takim przypadku nie będzie przysługiwać żadne roszczenie z tego tytułu.
4. W przypadku zaistnienia konieczności zwiększenia zakresu zamówienia w okresie trwania umowy - zakupu większej ilości czasu połączeń niż wyszczególnione w Tabeli 2, spowodowanej zwiększonym zapotrzebowaniem Zamawiającego na poszczególne rodzaje połączeń lub zwiększeniem liczby użytkowników, **Zamawiający skorzysta z prawa opcji w wysokości do 20% prognozowanego czasu połączeń we wszystkich rodzajach połączeń.**
5. Zamówienia w ramach prawa opcji będą realizowane po wykorzystaniu prognozowanego czasu połączeń w poszczególnych rodzajach połączeń, na takich samych warunkach, jak zamówienie podstawowe, po cenach zaoferowanych przez Wykonawcę.
6. Zamawiający może ograniczyć wielkość przedmiotu zamówienia, bez konieczności zmiany warunków umowy. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy zależne będzie od czasu połączeń w poszczególnych rodzajach połączeń w okresie trwania umowy i określone zostanie na podstawie cen jednostkowych z oferty złożonej przez Wykonawcę.
7. Wykonawca zapewni:
 - a) zachowanie aktualnych numerów (zakresów numerów) oraz rodzajów dostępu do sieci telekomunikacyjnej przez cały okres obowiązywania umowy,
 - b) dołączenie abonentów do sieci telekomunikacyjnej wyłącznie poprzez łącze kablowe (miedziane, optyczne) lub łącze radiowe (radiolinia); Zamawiający wymaga zestawienia łączy międzycentralowych do centrali nadrzędnej Operatora wyłącznie jako traktów E1 i nie dopuszcza realizacji tych łączy z wykorzystaniem: sieci INTERNET (w tym technologii VoIP), łączy satelitarnych, technologii Wi-Fi, WiMAX, ani żadnej innej technologii używającej pasma dostępnego publicznie bez zezwolenia.
 - c) sekundowe rozliczanie czasu realizowanych połączeń telefonicznych bez opłaty początkowej; naliczanie czasu rozpoczyna się w momencie odebrania połączenia przez stronę wywołaną, a kończy się w momencie rozłączenia się którejkolwiek ze stron,

- d) możliwość wykonywania bezpłatnych połączeń na numery alarmowe (np. 112, 997) oraz płatnych na numery informacyjne i usługowe (np. 19226),
 - e) możliwość korzystania z informacji o numerach abonentów na terenie Polski,
 - f) możliwość bezpłatnego dostarczania szczegółowego wykazu zrealizowanych w poszczególnych okresach rozliczeniowych połączeń telefonicznych (biling elektroniczny).
8. Podłączenie systemu telekomunikacyjnego Zamawiającego do sieci Wykonawcy, opisane w Tabeli 1 wiersz 1, zostanie zrealizowane w postaci dwóch łączy ISDN PRA 30B+D z sygnalizacją DSS1. Punktem styku pomiędzy siecią telekomunikacyjną Wykonawcy i systemem telekomunikacyjnym Zamawiającego jest przełącznica główna centrali telefonicznej Politechniki Gdańskiej.
 9. Wykonawca zapewni instalację, uruchomienie i przełączenie łączy z pełną gwarancją zachowania ciągłości świadczenia usług dla użytkowników, bez nieuzasadnionych technicznie przerw w dostępie do usług telefonicznych.
 10. Warunki wykonywania usług telekomunikacyjnych realizowanych na podstawie niniejszej umowy określone są w „Regulaminie świadczenia powszechnych usług telekomunikacyjnych”, opracowanym przez Wykonawcę i zgodnym z ustawą z dnia 16 lipca 2004 roku Prawo telekomunikacyjne (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r., poz. 576 z późn. zmianami), zwaną dalej *Prawem telekomunikacyjnym*.
 11. Akceptacja Regulaminu nastąpi równocześnie z zawarciem niniejszej umowy.
 12. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie regulaminu z wyprzedzeniem co najmniej jednego okresu rozliczeniowego przed wprowadzeniem zmian w życie.
 13. Regulamin wiąże Strony umowy na równi z niniejszą umową oraz Ogłoszeniem o udzielanym zamówieniu, zwanym dalej *Ogłoszeniem*.
 14. W przypadku sprzeczności pomiędzy „Regulaminem świadczenia powszechnych usług telekomunikacyjnych” a niniejszą umową, Ogłoszeniem lub Prawem telekomunikacyjnym, rozstrzyga treść umowy, w dalszej kolejności Ogłoszenie, a następnie Prawo telekomunikacyjne.

§ 3

Serwis

1. Wykonawca zapewni Zamawiającemu bezpłatną obsługę serwisową zestawionych łączy telekomunikacyjnych.
 2. Pod pojęciem „**awaria**” Zamawiający rozumie całkowity zanik świadczonych usług, a pod pojęciem „**usterka**” obniżenie parametrów jakościowych świadczonych usług oraz wszelkie nieprawidłowości w pracy łączy telekomunikacyjnych.
 3. W ramach obsługi serwisowej Wykonawca zapewni Zamawiającemu ciągłość świadczenia usług telekomunikacyjnych oraz pomoc techniczną obejmującą w szczególności:
 - usuwanie awarii.
 - eliminowanie usterek i nieprawidłowości w pracy łączy,
 4. Wykonawca zapewni **usunięcie zgłoszonej awarii**, skutkującej całkowitą przerwą w świadczeniu usługi telekomunikacyjnej niezwłocznie (bez zbędnej zwłoki), lecz nie później niż w ciągu 8 godzin od chwili przyjęcia zgłoszenia przez Wykonawcę.
 5. Wykonawca zapewni **usunięcie zgłoszonej usterki**, niezwłocznie (bez zbędnej zwłoki), lecz nie później niż w ciągu 48 godzin od chwili przyjęcia zgłoszenia przez Wykonawcę.
 6. Przyjęcie zgłoszenia dotyczącego awarii lub usterki następuje w ciągu całej doby, także w święta i dni wolne od pracy, w formie telefonicznej pod numer bądź pocztą elektroniczną na adres
- Pozostałe zgłoszenia, dotyczące m.in. wprowadzenia zmian w konfiguracji usług czy zmian zakresu świadczonych usług następuje w ciągu całej doby na adres e-mail:
7. Wykonawca potwierdza przyjęcie zgłoszenia awarii lub usterki, podając jego identyfikator w systemie – niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 2 godzin, uwzględniając przedział czasowy z ust. 4 i 5, niniejszego paragrafu.
- Potwierdzenie, o którym mowa powyżej, nastąpi telefonicznie lub SMS-em na numer telefonu podany przez zgłaszającego. W przypadku zgłoszenia e-mailem, potwierdzenie nastąpi w formie wiadomości zwrotnej na adres zgłaszającego.

8. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu informacje o usunięciu zgłoszonej awarii lub usterki z podaniem godziny przywrócenia usług – telefonicznie, mailem lub SMS-em na numer telefonu podany przez zgłaszającego.

§ 4

Termin obowiązywania umowy

1. Umowa zostaje zawarta na czas określony - od **1 lutego 2022 r.** do dnia **31 stycznia 2024 r.**
2. Wykonawca zainstaluje i uruchomi łącza, o których mowa w § 2 ust.2, tabela 1, pozycja 1 umowy oraz zgłosi ich gotowość do świadczenia usług, z wyłączeniem przeniesienia numeracji, do dnia **28 stycznia 2022 r.**
3. Uruchomienie pozostałych łącz, przeniesienie całości numeracji i rozpoczęcie świadczenia usług telekomunikacyjnych nastąpi dnia **1 lutego 2022 r.**

§ 5

Wartość umowy i zasady rozliczeń

1. Wartość umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy wynosi brutto: zł słownie:)
w tym:
 - 1) wartość umowy dla zamówienia podstawowego wynosi brutto: zł (słownie:)
 - 2) wartość umowy dla zamówienia objętego prawem opcji wynosi brutto: zł (słownie:)
2. Podstawą rozliczeń za zrealizowane przez Zamawiającego usługi telekomunikacyjne są dane zarejestrowane przez systemy rejestrujące Wykonawcy, bez zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.
3. Usługi telekomunikacyjne będą rozliczane według cen jednostkowych określonych w formularzu rzeczowo- cenowym, stanowiącym załącznik do umowy.
4. Połączenia nie uwzględnione w formularzu rzeczowo-cenowym oferty, taryfikowane będą wg obowiązującego cennika dla firm.
5. Należności za faktycznie wykonane usługi telekomunikacyjne regulowane będą na podstawie faktur wystawianych przez Wykonawcę, w cyklu miesięcznym, po wykonaniu usługi za dany miesiąc (z dołu), bez zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, w terminie 30 dni od dnia wystawienia przez Wykonawcę faktury, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, pod warunkiem, że faktura zostanie prawidłowo wystawiona (tj. zawierająca wszystkie elementy wymagane przez przepisy obowiązujące w tym zakresie i nie zawierająca omyłek) i doręczona Zamawiającemu w terminie do 10 dni od daty jej wystawienia.
6. Należności za opłaty abonamentowe regulowane będą z góry, na podstawie faktur wystawianych przez Wykonawcę, w cyklu miesięcznym, w terminie 30 dni od dnia wystawienia przez Wykonawcę faktury, z zastrzeżeniem, iż w przypadku złożenia reklamacji przez Zamawiającego termin zapłaty faktury obejmującej reklamowaną usługę ulega wydłużeniu o okres rozpatrywania reklamacji, a w razie zasadności także o okres biegnący dalej do dnia realizacji usługi wolnej od wad.
7. Płatności będą przelewane na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług.
Wraz z fakturą Zamawiający otrzymywać będzie zestawienie połączeń z wyszczególnionymi pozycjami (koszt, czas trwania, ilość połączeń dla połączeń: strefowych, międzystrefowych, komórkowych itd.) dla każdej linii oraz abonamenty dla każdej linii.
8. Zasady rozliczeń w ramach zamówienia uzupełniającego prawa opcji będą takie same jak w ramach zamówienia podstawowego.
9. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

10. Faktury należy wystawiać na Politechnikę Gdańską z zaznaczeniem:

Politechnika Gdańska
Dział Eksploatacji
ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
nr ZZ/...../.../2021

11. Każda faktura w swej treści oprócz wskazania numeru niniejszej umowy musi ponadto zawierać numer PKWiU.
12. Wykonawca oświadcza, że faktury wystawione w formie papierowej nie będą wystawiane w formie elektronicznej, i na odwrót.
13. W przypadku faktur papierowych lub w formacie elektronicznym np. PDF (Portable Document Format) mogą być one przesyłane przez Wykonawcę drogą mailową na adres Zamawiającego: efaktury@pg.edu.pl.
14. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktur przesyłanych drogą elektroniczną.
15. Wykonawca nie jest zobowiązany do wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (j.t. Dz.U. z 2020r. poz. 1666 z późn. zm.).
16. Przesłanie faktury na adres e-mail inny niż wskazany w ust. 13 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.
17. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust. 13 niniejszego paragrafu Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail. Zmiana nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20 % wartości brutto umowy, określonej w § 5 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego, w wysokości 20 % wartości brutto umowy, określonej w § 5 ust. 1 Umowy, z wyłączeniem przypadku o którym mowa w art. 456 ustawy Pzp.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za zwłokę w rozpoczęciu świadczenia usług telekomunikacyjnych – w wysokości 1% wartości brutto umowy określonej w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 2) za naruszenie postanowień umowy przez Wykonawcę lub za niewykonanie umowy z należytą starannością w wysokości 1 % wartości brutto umowy określonej w § 5 ust. 1 umowy za każde naruszenie;
 - 3) za zwłokę w usunięciu awarii – w wysokości 1 % wartości brutto opłaty abonamentowej za dane łącze, określonej w formularzu rzeczowo-cenowym na świadczenie usług telekomunikacyjnych w sieci stacjonarnej na rzecz Politechniki Gdańskiej, za każdy dzień zwłoki;
 - 4) za zwłokę w świadczeniu usługi bez zestawienia łączy ISDN PRA w oparciu o kabel światłowodowy (gdy Wykonawca zadeklarował w ofercie zestawienie łączy ISDN PRA w oparciu o kabel światłowodowy) – w wysokości 1 % wartości brutto umowy określonej w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki).
4. Nałożenie kar umownych będzie poprzedzone stosownym postępowaniem wyjaśniającym
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującego mu wynagrodzenia (należności objętej faktura Wykonawcy)
6. Dochodzenie kar umownych za odstąpienie nie wyklucza dochodzenia kar umownych za zwłokę lub za naruszenie postanowień umowy lub za niewykonania umowy z należytą starannością.

7. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, gdy zastrzeżona kara umowna jest niższa niż wysokość poniesionej szkody, na zasadach ogólnych. Dochodzenie roszczeń jest możliwe jedynie do wysokości poniesionej szkody.
8. Łączna wysokość odszkodowania wraz z naliczonymi karami nie przekroczy całkowitej wartości umowy.
9. Postępowania reklamacyjne wynikłe w toku realizacji umowy będą prowadzone na zasadach i warunkach określonych w Rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 24 lutego 2014 r. w sprawie reklamacji usługi telekomunikacyjnej (Dz. U. z 2014, poz. 284).
10. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.

§7 **Zmiany umowy**

1. Zamawiający zastrzega możliwość dokonania następujących zmian w umowie:
 - 1) zmiany terminu, w przypadku, gdy w terminie wskazanym w § 4 ust. 1 umowy nie zostanie wykorzystana wartość umowy brutto - łącznie z zamówieniem objętym prawem opcji (całkowita cena brutto określona w § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 umowy), istnieje możliwość przedłużenia terminu realizacji umowy. W takim przypadku Strony mogą zmienić umowę w następującym zakresie: termin realizacji przedmiotu umowy zostanie przedłużony do daty wskazanej przez Zamawiającego, jednak nie dłużej niż 6 miesięcy,
 - 2) zmiany liczby abonentów,
 - 3) zmiany liczby traktów ISDN PRA (30B + D),
 - 4) zmiany osób reprezentujących strony w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych okoliczności (tj. choroba, wypadki losowe, nieprzewidziane zmiany organizacyjne),
 - 5) zmiany danych teleadresowych zapisanych w Umowie,
 - 6) przyłączenia do sieci telekomunikacyjnej Wykonawcy nowych linii końcowych (analogowych oraz ISDN), w przypadku pojawienia się nowych potrzeb Zamawiającego po podpisaniu umowy, których Zamawiający nie mógł przewidzieć, a łączna wartość wykonanych nowych linii końcowych nie przekracza 20 % wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
 - 7) rozszerzenia wiązki z 2 do 4 łączy ISDN PRA bez konieczności instalacji dodatkowych urządzeń, w przypadku wzrostu wolumenu generowanego ruchu telefonicznego,
 - 8) zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 Umowy w następujących przypadkach:
 - a) zmiany **stawki podatku akcyzowego**, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku akcyzowego,
 - b) zmiany **stawki MTR ustalonej przez Prezesa UKE**, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę MTR.
 - c) zmiany **stawki podatku od towarów i usług**, Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług,
- jeżeli zmiany określone wyżej będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.**

Zmiana Umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 2 pkt 8 lit. a) – c) obejmować będzie wyłącznie płatności za usługi, które w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku akcyzowego, stawki MRT, stawki VAT, jeszcze nie wykonano.

Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 pkt 8 lit. a) – c) niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.

Wniosek Wykonawcy powinien zawierać uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych, wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy.

W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 8 lit. a) i c), wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a jedynie wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 8 lit. a) i c), będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.

2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień umowy wymagają dla swej ważności zgody Stron oraz zachowania formy pisemnej.

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający zobowiązuje się do udzielania wszelkiej pomocy niezbędnej do świadczenia przez Wykonawcę usług telekomunikacyjnych, w szczególności oddania w użyczenie Wykonawcy własnej kanalizacji kablowej, o ile zachodzić będzie taka potrzeba.
2. Zamawiający nie dopuszcza dokonania przez Wykonawcę cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających niniejszej umowy na rzecz innego podmiotu bez pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Każda ze Stron zobowiązuje się do zachowania poufności, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
4. W przypadku odstąpienia, Wykonawcy przysługiwało będzie jedynie wynagrodzenie z tytułu wykonanej części umowy.
5. Strony ustalają, że w razie powstania sporu w związku z realizacją niniejszej umowy, do jego rozpatrzenia właściwy będzie Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego, spory rozstrzygane będą według prawa polskiego.
6. W zakresie nieuregulowanym postanowieniami niniejszej Umowy stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej, Prawa telekomunikacyjnego wraz z przepisami wykonawczymi oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności art. 15r – 15r¹ ustawy z dnia 2.03.2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (j.t. Dz.U. z 2021r. poz. 2095 z późn. zm.).
7. Strony wyznaczają osoby upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy:
ze strony Zamawiającego: tel. e-mail.....
ze strony Wykonawcy: tel. e-mail
8. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
9. Oferta Wykonawcy wraz z formularzem rzeczowo-cenowym oraz szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią integralną część Umowy.
10. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach – po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA