

Pieczęć Zamawiającego
Znak sprawy: ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ
NIEPRZEKRACZAJĄCEJ 221 000 EURO**

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

Województwo Śląskie
40-037 Katowice, ul. Ligonia 46,
tel. (32) 77 40 025, fax. (32) 77 40 030
e-mail: zamowienia@slaskie.pl
www.slaskie.pl, https://bip.slaskie.pl/ogloszenia_i_aktualnosci/zamowienia_publiczne

II. Tryb udzielenia zamówienia:

Przetarg nieograniczony na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

Kody CPV:

72610000-9 - usługi dodatkowe w zakresie sprzętu komputerowego
72514100-2 - usługi zarządzania eksploatacją sprzętu komputerowego

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi kolokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (w skrócie: SOPZ) stanowi załącznik nr 3 do SIWZ/załącznik nr 1 do wzoru umowy.
3. Dodatkowe warunki realizacji zamówienia określa wzór umowy stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.

IV. Termin wykonania zamówienia:

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie od 01.12.2018 r. do 30.09.2021 r., przy czym:

- a) w terminie od 1 grudnia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r. odbędzie się wdrożenie i test działania usługi Kolokacji wraz z łączami telekomunikacyjnymi i dostępu do internetu. Wykonawca w okresie wdrożenia zapewnia ciągłość działania obecnej usługi Kolokacji w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.1 wzoru umowy. Okres ten zostanie zakończony przeprowadzeniem testu poprawności;
- b) w terminie od 01.01.2019 r. do 30.09.2021 r. będzie świadczona usługa Kolokacji, łączy światłowodowych i dostępu do sieci internet.

V. Podstawy wykluczenia z postępowania oraz warunki udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy **nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13) – 23) oraz art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp.**

Nie wykazanie braku podstaw do wykluczenia, z zastrzeżeniem zapisów art. 24 ust. 9 ustawy Pzp, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12) ustawy Pzp.

Brak podstaw do wykluczenia musi potwierdzić każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają **warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1b ustawy Pzp** dotyczące:
 - 2.1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów
Zamawiający nie określa warunku w ww. zakresie.
 - 2.2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej
Zamawiający nie określa warunku w ww. zakresie.
 - 2.3. zdolności technicznej lub zawodowej
Zamawiający nie określa warunku w ww. zakresie.

VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia:

1. Wykonawca dołącza do oferty:

- a) aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie (Załącznik nr 1 do formularza ofertowego) w zakresie wstępnego potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu, o którym mowa w pkt V.1. SIWZ.**

*Wykonawca, który bierze udział **samodzielnie** w celu potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu musi wypełnić **jedno** oświadczenie.*

*W przypadku **wspólnego ubiegania się** o zamówienie przez Wykonawców ww. oświadczenie składa **odrębnie** każdy z Wykonawców **wspólnie** ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to musi potwierdzać brak podstaw wykluczenia.*

2. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert, przekazuje Zamawiającemu:

- a) oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (**Załącznik do pisma z informacjami z otwarcia ofert**),
- b) dokumenty lub informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu (*w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej*).

Forma oświadczenia/dokumentów:

Oświadczenie o którym mowa w pkt a) winno być złożone w oryginale, a dokumenty lub informacje o których mowa w pkt b) w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

*W przypadku Wykonawców **wspólnie** ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z Wykonawców podpisuje **odrębne** oświadczenie. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokumentu lub informacji dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawcy **wspólnie** ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Oświadczenie i/lub dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.*

3. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, lub w przypadkach o których mowa w art. 24aa ust. 2 lub art. 26 ust. 2f ustawy Pzp, do złożenia aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt V.1. SIWZ:

- a) **odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
- 3.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt VI.3a), składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające,

że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

- 3.2. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt V.1. SIWZ, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 570). W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt VI.3, VI.3.1. SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt VI.3, VI.3.1., które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w pkt V.1. SIWZ, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.

Forma oświadczeń i dokumentów:

Oświadczenia, dotyczące Wykonawcy składane są w oryginale.

Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem (przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy).

Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokumentów dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

Oświadczenie i/lub dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami:

1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1481 z późn. zm.), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1219).
2. W przypadku kiedy Zamawiający lub Wykonawca przekazuje oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji

elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

3. Zamawiający nie dopuszcza składania oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt VI.1a), VI.2., VI.3. SIWZ za pośrednictwem faksu.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **2 dni** przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.
5. Korespondencję należy kierować na adres:
Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Ligonía 46, 40-037 Katowice
każdorazowo powołując się na znak postępowania **ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ**
z dopiskiem:
„Przetarg – **Świadczenie usługi kolokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego**”
6. Uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:
 - Piotr Matuszczyk - w sprawach merytorycznych,
 - Piotr Jóźwik - w sprawach proceduralnych.Sprawy należy kierować na fax nr: (32) 77 40 030 lub e-mail: zamowienia@slaskie.pl

VIII. Wymagania dotyczące wadium:

1. Ustala się obowiązek wniesienia przez Wykonawcę wadium w wysokości:
5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100).
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) w pieniądzu – przelewem na rachunek bankowy Województwa Śląskiego w:
Bank Polska Kasa Opieki S.A. I Oddział w Katowicach
ul. Chorzowska 1, 40-121 Katowice
nr 37 1240 6292 1111 0010 5063 8458
tytuł przelewu: „Wadium w postępowaniu ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ”
 - b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) w gwarancjach bankowych,
 - d) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 110 z późn. zm.).
3. W przypadku wyboru innej niż pieniądź formy wniesienia wadium Wykonawca zobowiązany jest złożyć oryginał poręczenia lub gwarancji w osobnej kopercie opisanej:
„Wadium do przetargu ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ pn. „Świadczenie usługi kolokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego” w Kancelarii Ogólnej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego w Katowicach przy ul. Ligonía 46, pok. 164.
4. Wadium należy wnieść skutecznie przed upływem terminu składania ofert.

5. Pozostałe kwestie związane z wadium będą rozwiązywane zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych.

IX. Termin związania ofertą:

Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

X. Opis sposobu przygotowywania ofert:

1. Ofertę należy sporządzić dokładnie według załączonego do specyfikacji formularza ofertowego stanowiącego **załącznik nr 1 do SIWZ / Załącznika nr 2 do wzoru umowy** lub na nim.
2. Oferta powinna być przygotowana w formie pisemnej w języku polskim. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej lub faksem.
3. Wszelkie koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi Wykonawca.
4. Zaleca się aby oferta była trwale złączona, miała ponumerowane kolejnymi numerami wszystkie zapisane strony i miała wykazaną łączną liczbę stron oraz liczbę załączników.
5. Oferta powinna być podpisana **własnoręcznie** przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w miejscach zaznaczonych w taki sposób aby tożsamość tej osoby/osób była identyfikowalna (np. podpis opatrzony imienną pieczęcią, czy też czytelny podpis składający się z pełnego imienia i nazwiska).
6. **Jeżeli uprawnienie do podpisania oferty nie wynika z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej do oferty powinno być dołączone stosowne pełnomocnictwo.**
7. **Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.** Zamawiający nie dopuszcza składania pełnomocnictw w formie elektronicznej lub faksem.
8. Wymaga się, aby każda załączona do oferty kopia wymaganego dokumentu była poświadczona „za zgodność z oryginałem” (na każdej stronie zawierającej treść) przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
9. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Z chwilą ustanowienia pełnomocnika istnieje obowiązek załączenia pełnomocnictwa. Przepisy dotyczące pojedynczego Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
10. Wszelkie błędy w zapisach oferty powinny być poprawione przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu oraz podpisanie poprawki przez osobę uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy.
11. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę:
 - Za skuteczne wprowadzenie zmian, Zamawiający uzna zmiany wprowadzone przed upływem terminu składania ofert, przez pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian w złożonej ofercie. Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie (koperta), w którym jest przekazywana zmieniona oferta, należy opatrzyć napisem „**ZMIANA OFERTY**”.
 - Za skuteczne wycofanie oferty, Zamawiający uzna pisemne oświadczenie Wykonawcy o wycofaniu oferty, złożone przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie powinno być oznaczone numerem **ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ** i nazwą postępowania „Przetarg – **Świadczenie usługi kolokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego**” oraz hasłem „**WYCOFANIE OFERTY**”.
12. W procedurze udzielenia zamówienia uwzględnione zostaną oferty dostarczone w wyznaczonym terminie, spełniające warunki ustawy Prawo zamówień publicznych, odpowiadające przedmiotowi zamówienia oraz warunkom i wymogom podanym w niniejszej SIWZ.
13. W przypadku, gdy Wykonawca pragnie zastrzec, przed dostępem dla innych uczestników

postępowania, informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 419), zastrzeżoną część oferty Wykonawca powinien oznaczyć w sposób nie budzący wątpliwości, iż stanowi ona zastrzeżoną tajemnicę przedsiębiorstwa np. umieścić ją w odrębnym (wydzielonym) opakowaniu oznaczonym napisem: „**TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA – NIE UDOSTĘPNIAC**”. Wykonawca w ofercie winien ponadto wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, tj. spełniają łącznie trzy warunki:

- mają charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiadają wartość gospodarczą,
- nie zostały ujawnione do wiadomości publicznej,
- przedsiębiorca podjął wobec nich niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

W przypadku nie wykazania, nie później niż w terminie składania ofert, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, Zamawiający dokona odtajnienia zastrzeżonych informacji. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

1. Ofertę przetargową należy umieścić w zamkniętym opakowaniu/kopercie, w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z jej zawartością bez naruszenia zabezpieczeń przed upływem terminu otwarcia ofert.

Każde zewnętrzne opakowanie/koperta w którym składana jest oferta winno być oznakowane w następujący sposób:

Nazwa (firma) Wykonawcy
adres, numer telefonu, faxu
lub e-mail Wykonawcy

Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
ul. Ligonja 46
40-037 Katowice
Kancelaria Ogólna pok. 164

„OFERTA przetargowa – Świadczenie usługi kołokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego
ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ

Nie otwierać przed dniem ~~24.08~~ 2018 roku, godz. ~~13:00~~”

2. W razie niewłaściwego oznaczenia, o którym mowa w pkt 1 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. za otwarcie oferty przed terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert. *W takich przypadkach odpowiedzialność ponosi Wykonawca, który złożył nieprawidłowo oznaczoną kopertę/opakowanie zewnętrzne z ofertą.*
3. **Oferty należy składać w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego, ul. Ligonja 46, 40-037 Katowice (Kancelaria Ogólna pok. 164) w godzinach od 7:30 do 15:30 (w dni robocze, od poniedziałku do piątku) w terminie do dnia ~~24.08~~ 2018 r. do godziny ~~12:00~~**
4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu ~~24.08~~ 2018 roku o godzinie ~~13:00~~ w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Śląskiego w Katowicach przy ul. Reymonta 24, II piętro sala konferencyjna (pokój 221).

XII. Opis sposobu obliczenia ceny:

1. Przez cenę oferty Zamawiający rozumie cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w SIWZ. Cena za realizację zamówienia musi zawierać wszystkie elementy kosztów wykonania przedmiotu zamówienia. Skutki finansowe błędnego obliczenia ceny oferty, wynikające z nieuwzględnienia wszystkich okoliczności, które mogą wpływać na cenę, obciążają Wykonawcę.
2. W formularzu ofertowym (**załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy**) należy podać:

- w pkt. 3:

- **łącną cenę zamówienia brutto** (cyfrowo i słownie) za wykonanie całości przedmiotu zamówienia – suma CEN BRUTTO z tabeli 3.1 oraz tabeli 3.2.

- w pkt 3.1 – Opłata stała za usługę:

- **Miesięczną kwotę brutto opłaty stałej** (cyfrowo),
- **Cenę brutto** (cyfrowo),
(iloczyn wartości z kolumn A oraz B).

- w pkt 3.2 – Opłata za energię elektryczną:

- **Stawkę za 1 kWh (brutto)** (cyfrowo),
- **Cenę brutto** (cyfrowo),
(iloczyn wartości z kolumn A, B oraz C).

Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).

3. Przy wyliczaniu wartości cen poszczególnych elementów należy ograniczyć się do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie wyliczenia ceny. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to przy zaokrągleniu druga cyfra nie ulega zmianie, natomiast jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa 5 lub większa, to drugą cyfrę należy zaokrąglić w górę.
4. W przypadku złożenia przez Wykonawcę oferty, której wybór będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego (tzn. Zamawiający będzie musiał rozliczyć podatek od towarów i usług zamiast Wykonawcy), zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1221 z późn. zm.), tj. w przypadku:

- **wewnątrzspółnotowego nabycia towarów,**
- **mechanizmu odwróconego obciążenia,**
- **importu usług lub importu towarów,**

Wykonawca, składając ofertę, jest zobowiązany poinformować Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego załączając informację zawierającą:

- nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz
- ich wartość bez kwoty podatku (**cena netto**).

W przypadku załączenia w/w informacji przyjmuje się, że kwoty podane w pkt. 3 formularza ofertowego są cenami netto.

Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny netto podatek od towarów i usług, który będzie miał obowiązek rozliczyć zgodnie z ww. przepisami.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

1. Analiza ofert zostanie przeprowadzona komisyjnie przez Zamawiającego.
2. Przy ocenie ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 - a) **cena brutto – 60%**
 - b) **odległość budynku dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego od siedziby Zamawiającego – 20%**
 - c) **przepływność łącza światłowodowego – 10%**
 - d) **przydzielenie dodatkowej publicznej puli adresowej IP – 10%**

3. Formuła oceny:

- a) w kryterium „cena brutto”:

najniższa łączna cena zamówienia brutto ze wszystkich
ważnych ofert

łączna cena zamówienia brutto badanej oferty

x 60 = liczba punktów

W powyższym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 60 punktów.

b) w kryterium „odległość budynku dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego od siedziby Zamawiającego”:

Punkty za kryterium „odległość budynku dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego od siedziby Zamawiającego” zostaną przyznane w skali od 0 do 20 pkt na podstawie informacji określonych przez Wykonawcę w formularzu ofertowym (**załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy**), zgodnie z poniższymi założeniami:

- odległość większa niż 28 km a mniejsza lub równa 30 km – **0 punktów**
- odległość większa lub równa 25 km a mniejsza lub równa 28 km – **10 punktów**
- odległość większa niż 20 km a mniejsza niż 25 km – **15 punktów**
- odległość mniejsza lub równa 20 km – **20 punktów**

Przez odległość należy rozumieć odległość mierzoną w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, ul. Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl. Maksymalna dopuszczalna odległość, mierzona w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, ul. Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl wynosi 30 km.

Zamawiający wymaga podania w **formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy)** dokładnego adresu budynku (umożliwiającego Zamawiającemu jednoznacznie zidentyfikować podany adres przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl), w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne.

W powyższym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 20 punktów.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie poda w pkt. 4 formularza ofertowego dokładnego adresu budynku (umożliwiającego Zamawiającemu jednoznacznie zidentyfikować podany adres przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl), w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne albo odległość, mierzona w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl, będzie wynosiła ponad 30 km, wówczas Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.

c) w kryterium „przepływność łącza światłowodowego”:

Punkty za przepływność łącza światłowodowego zostaną przyznane w skali od 0 do 10 pkt na podstawie informacji określonej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym (**załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy**), zgodnie z poniższym założeniem:

- przepływność jednożyłowego łącza światłowodowego (podstawowego i zapasowego) - 10 Gb/s (wraz z dzierżawą, montażem, uruchomieniem i konserwacją wszystkich niezbędnych urządzeń) – **10 punktów**

W powyższym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 10 punktów.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże w pkt. 5 formularza ofertowego przepływności łącza światłowodowego, wówczas Wykonawca zagwarantuje łącze światłowodowe jednożyłowe (podstawowe i zapasowe) o przepływności min. 1 Gb/s w oparciu o włókno światłowodowe, jednomodowe zakończone przełącznicą światłowodową i zestawem urządzeń i patchcordów pozwalających na zestawienie łącza, zgodne ze standardem cisco, używanym przez Zamawiającego oraz otrzyma 0 punktów w powyższym kryterium.

d) w kryterium „przydzielenie dodatkowej publicznej puli adresowej IP”:

Punkty za przydzielenie publicznej puli adresowej IP zostaną przyznane w skali od 0 do 10 pkt na podstawie informacji określonej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym (**załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy**), zgodnie z poniższym założeniem:

- jeśli Wykonawca przydzieli całą klasę C publicznych adresów IP (256), która najpóźniej do dnia 10 stycznia 2019r. przejdzie na własność Zamawiającego – **10 punktów**

W powyższym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 10 punktów.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże w pkt. 6 formularza ofertowego przydzielenia dodatkowej publicznej puli adresowej IP, wówczas Wykonawca przydzieli 16 publicznych adresów IPV4 (zgodnie z SOPZ pkt.II.11) oraz otrzyma 0 punktów w powyższym kryterium.

4. Liczba punktów w kryterium cena brutto zostanie zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5 to przy zaokrągleniu druga cyfra nie ulega zmianie, a jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa 5 lub większa to druga cyfra zostanie zaokrąglona w górę.
5. Końcowa ocena stanowić będzie sumę punktów przyznanych za poszczególne kryteria.
6. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną ilość punktów.
7. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej 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 w takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

Zamawiający powiadomi na piśmie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania, o terminie po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta oraz innych informacjach, o których mowa w art. 92 ust. 1 i 1a) ustawy Pzp. Ponadto, powyższe informacje Zamawiający zamieści na stronie internetowej www.slaskie.pl oraz na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie.

Zamawiający zawiadomi wybranego Wykonawcę o terminie i miejscu podpisania umowy.

Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą z zastrzeżeniem zapisów art. 183 ustawy Pzp w terminie:

- nie wcześniej niż **5 dni** licząc od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
- nie wcześniej niż **10 dni** licząc od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty w inny sposób.

Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem ww. terminu w przypadkach określonych w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp.

Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy:

Wzór umowy stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.

Zamawiający przewiduje zmiany umowy zgodnie z postanowieniami § 7 wzoru umowy.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

Wykonawcom oraz innym podmiotom, które mają lub miały interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniosły lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ww. ustawy.

XVIII. Informacje podawane w przypadku zbierania danych osobowych od osoby, której dane dotyczą:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia UE o ochronie danych osobowych nr 2016/679 (zwanym dalej „RODO”) informujemy, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Marszałek Województwa Śląskiego, z siedzibą przy ul. Ligonía 46, 40-037 Katowice, adres email: kancelaria@slaskie.pl, strona internetowa: bip.slaskie.pl.
2. Została wyznaczona osoba do kontaktu w sprawie przetwarzania danych osobowych, adres email: daneosobowe@slaskie.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w następujących celach:
 - a) oceny złożonych ofert i wyboru oferty najkorzystniejszej,
 - b) udzielenia zamówienia i zawarcia umowy,
 - c) realizacji i rozliczenia zamówienia,
 - d) archiwizacji dokumentacji.Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest:
 - a) obowiązek prawny ciążyący na administratorze wynikający z przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz aktów wykonawczych do ustawy (art. 6 ust.1 lit. c RODO),
 - b) zawarta z Panią/Panem umowa lub działanie prowadzące do zawarcia takiej umowy (art. 6 ust.1 lit. b RODO),
 - c) obowiązek ciążyący na administratorze wynikający z art. 6 ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (art. 6 ust.1 lit. C RODO).
4. Pani/Pana dane osobowe będą ujawniane osobom upoważnionym przez administratora danych osobowych oraz podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa. Ponadto w zakresie stanowiącym informację publiczną dane będą ujawniane każdemu zainteresowanemu taką informacją lub publikowane w BIP Urzędu.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane od momentu zakończenia sprawy przez okres: wynikający z przepisów prawa dot. archiwizacji oraz innych przepisów w szczególności w przypadku dofinansowania zamówienia ze środków UE.
6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo żądania ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym oraz warunkiem zawarcia umowy w przypadku wyboru oferty. Podanie danych jest obowiązkowe, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie niemożność udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy.
8. Pani/Pana dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji ani profilowania, o którym mowa w art. 22 RODO.

XIX. Informacje dodatkowe:

1. Zamawiający nie dopuszcza do składania ofert częściowych.
2. Zamawiający przewiduje zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp. Oznacza to, że Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Zamawiający nie przeprowadził dialogu technicznego przed wszczęciem postępowania.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

4. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art.67 ust.1 pkt 6 ustawy Pzp, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego, dotychczasowemu wykonawcy usług. Zamówienia polegać będą na powtórzeniu podobnych usług, co zamówienia podstawowe, polegające na zapewnieniu większej ilości energii niezbędnej do zasilania systemu. Zamawiający przewiduje, iż wartość usług może wynieść maksymalnie do 20% wartości zamówienia podstawowego w zakresie opłaty za energię elektryczną. Cena jednostkowa kWh nie może być wyższa aniżeli kwota wynikająca z oferty Wykonawcy, z uwzględnieniem § 7 ust. 2 pkt 1 wzoru umowy. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług w przypadku wyczerpania kwoty zamówienia podstawowego przeznaczonej na opłaty energii elektrycznej.
5. Zamawiający nie dopuszcza do składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Rozliczenia między Zamawiającymi, a Wykonawcą prowadzone są w walucie PLN.
7. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Zamawiający przewiduje wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp – określone we wzorze umowy (załącznik nr 2 do SIWZ).
10. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.
11. Zamawiający nie przewiduje wymogu lub możliwości złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.
12. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
13. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w **formularzu ofertowym** (załącznik nr 1 do SIWZ/załącznik nr 2 do wzoru umowy) części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania ich firm. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzu „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt niewypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców.

Zatwierdził:

Adrian Solecka

Dyrektor Wydziału Organizacyjnego
Dyrektor Urzędu

Specyfikację istotnych warunków zamówienia przygotowali:

Przewodniczący	Krzysztof Rogala	- <u></u>
Z-ca przewodniczącego	Dawid Kupietz	- <u></u>
Sekretarz	Piotr Józwik	- <u></u>
Członek	Artur Adamiok	- <u></u>
Członek	Maciej Gepfert	- <u></u>
Członek	Piotr Matuszczyk	- <u></u>
Członek	Małgorzata Stefańska	- <u></u>

FORMULARZ OFERTOWY

1. Wykonawca:

Nazwa: _____

Adres siedziby: _____

Adres do korespondencji: _____

Nr NIP : _____ Regon: _____

Nr tel.: _____ Nr faksu: _____

E-Mail: _____

 ¹ Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem

2. Przedmiot zamówienia publicznego:

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym składamy ofertę na:

„Świadczenie usługi kolokowania urządzeń oraz dostępu do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego”

3. Oferowana łączna cena zamówienia:

Łączna cena za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz Załącznikiem nr 3 do SIWZ/Załącznik nr 1 do wzoru umowy, uwzględniająca wszystkie elementy kosztów wykonania zamówienia wynosi:

Łączna cena zamówienia brutto - _____ zł,
(cena brutto 3.1 Opłata stała za usługę + cena brutto 3.2 Opłata za energię elektryczną)

(słownie złotych: _____)

w tym:

¹ zaznaczyć w sposób wyraźny (X) informację jeżeli dotyczy.*W przypadku Wykonawców składających ofertę wspólną należy wypełnić dla każdego podmiotu osobno. Jeżeli Wykonawca zostawi to pole niezaznaczone (puste pole), Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem.***Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.**Średnie przedsiębiorstwa:** przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

3.1 Opłata stała za usługę

Okres świadczenia usługi w miesiącach	Miesięczna kwota brutto opłaty stałej	Cena brutto (AxB)
A	B	C
33		

3.2 Opłata za energię elektryczną

Okres świadczenia usługi w miesiącach	Srednie miesięczne zużycie energii w kWh	Stawka za 1 kWh (brutto)	Cena brutto (AxBxC)
A	B	C	D
33	2115,5 *		

* Ilość wskazana w kol. B tabeli stanowi średnie miesięczne zużycie energii elektrycznej w oparciu o dane z ostatnich 12 miesięcy. Koszt zasilania będzie naliczany przez Wykonawcę według faktycznego zużycia prądu w danym miesiącu.

4. **Oświadczam**, że (dotyczy kryterium „odległość budynku dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego od siedziby Zamawiającego”) przedmiotowa usługa będzie świadczona pod adresem:

.....
(wskazać dokładny adres budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne)

Przez odległość należy rozumieć odległość mierzona w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, ul. Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl. Maksymalna dopuszczalna odległość, mierzona w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, ul. Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl wynosi 30 km.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie poda dokładnego adresu budynku (umożliwiającego Zamawiającemu jednoznacznie zidentyfikować podany adres przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl), w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne albo odległość, mierzona w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego budynku, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne przy wykorzystaniu funkcjonalności map portalu google.pl, będzie wynosiła ponad 30 km, wówczas Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.

5. **Oświadczam**, że w kryterium „przepływność łącza światłowodowego” zagwarantuję:**

- przepływność jednożyłowego łącza światłowodowego (podstawowego i zapasowego) - 10 Gb/s (wraz z dzierżawą, montażem, uruchomieniem i konserwacją wszystkich niezbędnych urządzeń) – 10 pkt.

** zaznaczyć w sposób wyraźny (X) właściwą informację.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże przepływności łącza światłowodowego, wówczas Wykonawca zagwarantuje łącze światłowodowe jednożyłowe (podstawowego i zapasowe) o przepływności min. 1 Gb/s w oparciu o włókno światłowodowe, jednomodowe zakończone przełącznicą światłowodową i zestawem urządzeń i patchcordów pozwalających na zestawienie łącza, zgodne ze standardem cisco, używanym przez Zamawiającego (zgodnie z SOPZ pkt.II.2 oraz pkt.II.4) oraz otrzyma 0 punktów w powyższym kryterium.

6. **Oświadczam**, że w kryterium „przydzielenie dodatkowej publicznej puli adresowej IP” przydzielę:**

- całą klasę C publicznych adresów IP (256), która najpóźniej do dnia 10 stycznia 2019r. przejdzie na własność Zamawiającego – 10 pkt.

** zaznaczyć w sposób wyraźny(X) właściwą informację.

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże przydzielenia dodatkowej publicznej puli adresowej IP, wówczas Wykonawca przydzieli 16 publicznych adresów IPV4 (zgodnie z SOPZ pkt.II.11) oraz otrzyma 0 punktów w powyższym kryterium.

7. **Oświadczam**, że składana oferta jest ważna przez cały okres związania ofertą, tj. **30 dni** licząc od dnia upływu terminu składania ofert.
8. **Oświadczam**, że składana oferta jest zgodna z warunkami i treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
9. **Oświadczam**, że akceptuję wzór umowy stanowiący Załącznik nr 2 do SIWZ i w przypadku wyboru mojej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
10. **Zobowiązuję się** do realizacji przedmiotu zamówienia w terminach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
11. **Wyrażam zgodę** na warunki płatności określone we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ.
12. Informacje dotyczące **podwykonawców**²:

Lp.	Części zamówienia, których wykonanie zamierza się powierzyć podwykonawcom	Nazwy (firmy) podwykonawców
1.		
2.		

13. **Wadium należy zwrócić na rachunek bankowy:**

nazwa (firma) Wykonawcy: _____

numer: _____
(należy wypełnić w przypadku złożenia wadium w formie pieniężnej)

14. **Wykaz załączników do formularza ofertowego:**

1) _____

2) _____

15. **Oświadczenie Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych**

² W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzu „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt niewypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców.

przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO³ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.***

16. Informacja dotycząca liczby stron oferty oraz liczby załączników:

- oferta zawiera _____ stron, w tym _____ załączników.

**Podpis osoby/osób uprawnionej/ych
do reprezentowania Wykonawcy**

(podpis opatrzony imienną pieczęcią lub czytelny
podpis składający się z imienia i nazwiska)

³ 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).

*** 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 (w tym przypadku należy wykreślić pkt 15).

Oświadczenie Wykonawcy w zakresie wstępnego potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu, o którym mowa w pkt V.1. SIWZ

Nazwa Wykonawcy: _____

Adres siedziby: _____

Uwaga!

Wykonawca, który bierze udział **samodzielnie** w celu potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu musi wypełnić **jedno** oświadczenie.

W przypadku **wspólnego ubiegania się** o zamówienie przez Wykonawców ww. oświadczenie składa **odrębnie** każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to musi potwierdzać brak podstaw wykluczenia.

Oświadczenie Wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 13)-22) oraz art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp, zgodnie z którymi Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia:

Art. 24. 1.

13) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2016 r. poz. 1137, z późn.zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176, 1170 i 1171 oraz z 2017 r. 60 i 1051)

b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,

c) skarbowe,

d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);

14) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;

15) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

- 16) 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;
- 17) 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;
- 18) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 19) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 20) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 21) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933);
- 22) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

Art. 24. 5.:

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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1574, 1579, 1948 i 2260) 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 2171, 2260 i 2261 oraz z 2017 r. poz. 791).

2. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

 (nie wypełnienie punktu 2 oświadczenia oznacza, że w stosunku do Wykonawcy nie zachodzą podstawy wykluczenia)

3. Informuję, iż oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w pkt VI.3, VI.3.1 SIWZ (np. **KRS, CEIDG**) są dostępne w formie elektronicznej w ogólnodostępnych i bezpłatnych bazach danych pod adresem internetowym (jeżeli dotyczy):

.....
 (podać rodzaj dokumentu i adres strony internetowej)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne na dzień składania ofert i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
*podpis osoby/osób uprawnionej/ych
do reprezentowania Wykonawcy
(podpis opatrzony imienną pieczęcią lub czytelny
podpis składający się z imienia i nazwiska)*

Umowa – wzór

zawarta w dniu

pomiędzy **Województwem Śląskim,**
zwanym w dalszej części „Zamawiającym”

reprezentowanym przez 1.
2.

z siedzibą ul. Ligonia 46, 40-037, Katowice.

a
zwanym w dalszej części „Wykonawcą”
reprezentowanym przez
.....

Zamawiający i Wykonawca mogą być dalej również zwani jako „Strona”, a łącznie jako „Strony”.

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty przetargowej Wykonawcy, w trybie przetargu nieograniczonego o nr sprawy **ZN-ZP.272.1.42.2018.PJ**, zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn.zm.)

dotycząca Usługa kolokowania urządzeń oraz dostęp do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest usługa kolokowania urządzeń oraz dostęp do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego obejmującego:
 - Usługę Kolokacji,
 - Usługę łącza telekomunikacyjnego i dostępu do internetu

zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia (SOPZ) stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

2. Wykonawca umożliwi wstawienie urządzeń Zamawiającego do szafy telekomunikacyjnej w pomieszczeniu Wykonawcy z zapewnieniem zasilania, klimatyzacji, systemu gaszenia, ochrony, kontroli dostępu i usług telekomunikacyjnych na warunkach określonych w załączniku nr 1 do umowy.
3. Wykonawca może świadczyć swe usługi za pośrednictwem sieci telekomunikacyjnych lub innej infrastruktury innych podmiotów, będących przedsiębiorcami telekomunikacyjnymi.
4. Wykonawca zapewnia, że sprzęt dzierżawiony Zamawiającemu, w ramach niniejszej Umowy jest dopuszczony do użytkowania i spełnia wszelkie wymogi stawiane stosownymi przepisami prawa.
5. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za treści i materiały przechowywane i udostępniane na urządzeniach (serwery i macierze) przez Zamawiającego lub osoby, którym Zamawiający udostępnił tamże miejsce.
6. Wykonawca uruchomi i udostępni Zamawiającemu dwa dedykowane łącza transmisji danych, poprowadzone dwoma niezależnymi drogami fizycznymi od punktu dostępowego zlokalizowanego w szafie telekomunikacyjnej, w której są urządzenia Zamawiającego do punktu wymiany ruchu w obiekcie Kolokacji.
7. Usługa podstawowa, łącza transmisji danych o przepływności.....(min. 1 Gb/s) w oparciu o włókno światłowodowe, jednomodowe relacji: Zamawiający (serwerownia – ul. Dąbrowskiego 23)-Kolokacja (serwerownia) zakończone przełącznicą światłowodową i zestawem urządzeń i patchcordów pozwalających na zestawienie łącza, zgodne ze standardem cisco, używanym przez Zamawiającego.
8. Usługa zapasowej, niezależnej transmisji danych o przepływności(min. 1 Gb/s), z wykorzystaniem innego kabla światłowodowego, którego trasa w co najmniej 40 % ma inny przebieg niż łącza podstawowe. Transmisja ma dotyczyć relacji: Zamawiający (serwerownia II – ul. Ligonja 46) –Kolokacja (serwerownia).
9. Usługi łącza transmisji danych muszą zachowywać parametry SLA (Service Level Agreement) zgodne z załącznikiem nr 1 do umowy.
10. Wszystkie wymagane przyłącza telekomunikacyjne w obiekcie Kolokacji zostaną doprowadzone do szafy telekomunikacyjnej, w której są urządzenia Zamawiającego.
11. W punkcie wymiany ruchu każdy z obiektów Kolokacji doprowadzi wystarczającą ilość połączeń niezbędnych do zestawienia połączeń w warstwie L2 modelu OSI. Za logiczne zestawienie połączeń w punkcie wymiany ruchu odpowiada wykonawca sieci WAN (również za zestawienie połączenia typu punkt-punkt). Dopuszczalna jest zmiana lokalizacji punktu wymiany ruchu na wniosek każdej ze stron po uzyskaniu pisemnej zgody każdej ze stron. Koszty zmiany lokalizacji ponosi wnioskodawca.
12. Na każde wezwanie Zamawiającego a szczególnie w przypadku wystąpienia lub podejrzenia możliwości wystąpienia awarii udostępnianego łącza Wykonawca usługi Kolokacji udostępni możliwość zdiagnozowania jakości łącza na całej trasie od Punktu Udostępnienia Usług (PUU) zlokalizowanego w szafie Zamawiającego do punktu wymiany ruchu przez operatora sieci WAN.
13. Obsługa Kolokacji, tj. realizacja Procedury Dostępu dla pracowników Zamawiającego oraz dostępność dedykowanych pracowników Kolokacji musi być dostępna w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
14. Zamawiający musi mieć kontakt telefoniczny do serwisu Operatora pracującego 24 godziny na dobę ,7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
15. Wykonawca przetransportuje urządzenia Zamawiającego do nowej lokalizacji usługi Kolokacji z zachowaniem pełnego bezpieczeństwa urządzeń i integralności danych na nim zawartych na własny koszt. Wykonawca musi posiadać ubezpieczenie mienia w transporcie.
16. Urządzenia zostaną przetransportowane w dwóch turach (etapach) w terminach ustalonych przez Zamawiającego w sposób określony w załączniku nr 1 do umowy.

§2

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie od 01.12.2018 r. do 30.09.2021 r., przy czym:
 - a) w terminie od 1 grudnia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r. odbędzie się wdrożenie i test działania usługi Kolokacji wraz z łączami telekomunikacyjnymi i dostępem do internetu. Wykonawca w

okresie wdrożenia zapewnia ciągłość działania obecnej usługi Kolokacji w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.1. Okres ten zostanie zakończony przeprowadzeniem testu poprawności.

- b) w terminie od 01.01.2019 r. do 30.09.2021 r. będzie świadczona usługa Kolokacji, łączy światłowodowych i dostępu do sieci internet.

§3

1. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot umowy w tym spełnić wymagania w zakresie lokalizacji, zasilania, klimatyzacji, bezpieczeństwa, monitorowania oraz łączy telekomunikacyjnych i dostępu do internetu zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do wykonania umowy z zachowaniem należytej staranności.
3. Wykonawca zobowiązuje się do należytego zabezpieczenia i przechowywania wszelkich dokumentów dotyczących Umowy, przez okres realizacji umowy, (o ile przepisy prawa nie przewidują innego okresu) oraz zobowiązuje się do udostępnienia wglądu do tychże dokumentów przez Zamawiającego oraz organy uprawnione w tym dokumentów finansowych związanych z realizacją niniejszej Umowy.
4. Zamawiający zobowiązuje się do ścisłej współpracy z Wykonawcą w zakresie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności do udostępniania pomieszczeń czy urządzeń na potrzeby usuwania awarii przedmiotu Umowy, jak również do terminowego i pełnego uiszczania płatności za usługi.
5. Wykonawca zapewni przydzielenie 16-tu publicznych adresów IP z puli Wykonawcy.
6. Wykonawca przydzieli całą klasę C publicznych adresów w ilości 256, które najpóźniej z dniem 10 stycznia 2019 r. przejdą na własność Zamawiającego, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru przy pierwszej fakturze. *(jeżeli dotyczy - zgodnie ze złożoną ofertą).*

§4

1. Uruchomienie usługi, w tym dostępu do Internetu lub Kolokacji, jak również każde dodanie lub usunięcie urządzeń Zamawiającego zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym.
2. Odmowa podpisania protokołu, o którym mowa w ust. 1 może nastąpić tylko w wypadku stwierdzenia, że przedmiot Umowy nie działa poprawnie.
3. Zamawiający ma prawo wglądu w Procedury Dostępu.
4. Zamawiający, po uprzednim zgłoszeniu takiego zapotrzebowania, może uzyskać dostęp do zarchiwizowanego obrazu z kamer monitoringu w zakresie obejmującym jego urządzenia, z ostatnich 7 dni. Dostęp taki nie może naruszać procedur.
5. Wykonawca nie jest upoważniony do dokonywania jakichkolwiek zmian czy ingerencji w urządzeniach Zamawiającego bez zgody Zamawiającego, chyba, że taka ingerencja wynika z Umowy, polecenia Zamawiającego lub jest niezbędna w celu usunięcia bądź zapobieżeniu awarii jakiegokolwiek sprzętu czy systemu.
6. Zamawiający ma zapewniony całodobowy dostęp do budynku kolokacji pod względem prawnym i faktycznym, przez 7 dni w tygodniu we wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
7. Zamawiający uprawniony jest do dostępu do budynku kolokacji na podstawie listy osób upoważnionych do wejścia, dostarczonej Wykonawcy przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy. Jeśli zmieni się skład tej listy, wówczas Zamawiający dostarczy nową listę, a poprzednia stanie się nieważna.

§ 5

1. Za realizację przedmiotu umowy Strony ustalają wynagrodzenie do kwoty brutto (słownie.....), podatek
 - miesięczna kwota opłaty stałej
 - opłatę za energię elektryczną zgodnie z faktycznym zużyciem prądu w danym miesiącu według stawki wskazanej w ofercie tj., z zastrzeżeniem ust. 3.
2. Na należną opłatę dla Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy, określonego w §1, składają się:

- a. abonament za zamówioną przestrzeń kolokacyjną, dedykowane łącza telekomunikacyjne oraz abonament za dostęp do Internetu w centrum wymiany danych w budynku Wykonawcy.
- b. opłata zmienna za koszty eksploatacji, czyli koszty zasilania i chłodzenia urządzeń
3. Okresem rozliczeniowym jest miesiąc kalendarzowy, z tym że Wykonawca będzie naliczał wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 począwszy od stycznia 2019 roku.
4. Płatności będą dokonywane z dołu w cyklu miesięcznym, do 21 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do Urzędu.
5. Faktury będą wystawiane do 10-go każdego miesiąca, za miesiąc poprzedni. Pierwsza faktura zostanie wystawiona w miesiącu lutym 2019r. za miesiąc styczeń 2019r.
6. Odbiór oraz przeprowadzenie testu poprawności działania przedmiotu umowy, o którym mowa § 2 ust.2 zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego „bez zastrzeżeń”.
7. Podstawą wystawienia faktury będzie raport z realizacji przedmiotu umowy, potwierdzający zużycia energii elektrycznej wg dedykowanego podlicznika, w danym okresie rozliczeniowym.
8. Płatność zostanie dokonana na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT. Faktura powinna być wystawiona na: Województwo Śląskie Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego, 40-037 Katowice, ul. Ligonía 46, NIP 954-277-00-64.
9. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6

1. W przypadku niewykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę lub nienależytego wykonywania umowy, polegającego na naruszaniu przez Wykonawcę postanowień umowy, powierzenia wykonania umowy lub jej części osobom trzecim (lub poza zgodami wyrażonymi w umowie), wykorzystania pozyskanych danych osobowych w celach innych niż określone w umowie, Zamawiający może odstąpić od umowy i naliczyć wykonawcy karę umowną w wysokości 15% od maksymalnej wartości umowy brutto określonej w § 5 ust. 1 umowy. Oświadczenie o odstąpieniu powinno być złożone na piśmie w terminie 21 dni od dowiedzenia się o przyczynie odstąpienia. W takiej, sytuacji Wykonawcy nie przysługuje prawo do odszkodowania.
2. Zamawiający ma prawo naliczenia kary umownej za nienależyte wykonanie umowy tj. realizację umowy niezgodnie z Załącznikiem nr 1 do umowy, w wysokości 0,5% od maksymalnej wartości umowy brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień nienależytej realizacji. Nie dotyczy ust. 3.
3. Zamawiający ma prawo naliczenia kary umownej za nieterminowe przekazanie praw własności klasy C publicznych adresów w ilości 256, o którym mowa w § 3 ust.6 wysokości 0,2% od maksymalnej wartości umowy brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia.(jeżeli dotyczy)
4. Zamawiający ma prawo naliczenia kary umownej za nieterminowe rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa § 2 pkt 1 umowy, w wysokości 0,5% od maksymalnej wartości umowy brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia.
5. W przypadku gdy czynność w zakresie realizacji przedmiotu umowy, o której mowa w § 9 ust.1 nie jest wykonywana przez osobę zatrudnioną na podstawie umowy o pracę lub nieprzedłożenia na żądanie Zamawiającego dokumentów wskazanych w § 9 ust. 3 i ust. 4 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% od maksymalnej wartości umowy brutto określonej w § 5 ust. 1 umowy.
6. Jeżeli szkoda będzie wyższa niż kara umowna Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną na zasadach ogólnych.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącenia kar umownych z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
8. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z pozostałych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.

§ 7

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana umowy z naruszeniem niniejszego przepisu podlega unieważnieniu, z zastrzeżeniem ust.2.

2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do zawartej umowy:
 - 1) W przypadku, gdy wystąpi ustawowa zmiana stawki podatku VAT. Wówczas strony dostosują stawkę podatku VAT do obowiązujących przepisów prawa i ustalą wartość przedmiotu umowy i podatku VAT w oparciu o zmienioną stawkę tego podatku.
 - 2) Wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust.3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.
 - 3) Zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia zdrowotne lub społeczne.
 - 4) Dopuszczalna jest zmiana lokalizacji punktu wymiany ruchu na wniosek Zamawiającego po uzyskaniu pisemnej zgody wykonawcy w przypadku zmiany budynku Zamawiającego. Koszty zmiany lokalizacji ponosi wnioskodawca.
 - 5) Inne zmiany, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2) do 6) ustawy Pzp.
3. Zmiany, o których mowa w ust.2 winny być dokonywane na piśmie pod rygorem nieważności.
4. Zmiany, o których mowa w ust.2 pkt 1), 2) i 3) mogą być dokonane, jeżeli zmiany te będą mieć wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, potwierdzonego protokołami odbioru.

§ 8

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art.67 ust.1 pkt 6 ustawy Pzp, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego, dotychczasowemu wykonawcy usług zgodnie z zakresem wskazanym w SIWZ pkt

§ 9

1. Zamawiający wymaga aby czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy obejmujące serwis techniczny były wykonywane przez osobę zatrudnioną na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2018 poz. 917- z późn.zm.), w okresie realizacji przedmiotu umowy. W przypadku osób prowadzących jednoosobową działalność gospodarczą lub wspólników spółek osobowych oraz kapitałowych niezatrudniających pracowników, Zamawiający zastrzega a Wykonawca potwierdza, że ww. czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy wykonują osobiście osoby prowadzące działalność gospodarczą lub wspólnicy spółek osobowych oraz kapitałowych.
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wskaże osobę wykonującą czynności określone w ust.1 zatrudnioną na podstawie umowy o pracę.
3. Zamawiający jest uprawniony do kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagań dotyczących zatrudnienia osoby, o której mowa w ust.1. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia dokumentów potwierdzających, że osoba jest zatrudniona na umowę o pracę.
4. Zamawiający może zażądać przedłożenia do wglądu kopii dokumentacji kadrowo-płacowej Wykonawcy związanej z zatrudnieniem osoby, o której mowa w ust.1. Do takiej weryfikacji niezbędne są następujące informacje: oznaczenie stron, rodzaj umowy, data zawarcia umowy i okres jej obowiązywania, wymiar czasu pracy, stanowisko pracownika (rodzaj wykonywanej pracy), miejsce wykonywania pracy.
5. Zamawiający zastrzega, że Wykonawca zobowiązany jest zanonimizować pozostałe dane dotyczące pracownika oraz uzyskać zgodę na przetwarzanie danych osobowych. Za wszelkie wynikiłe szkody w przypadku nie dokonania anonimizacji lub dokonania wadliwej anonimizacji odpowiada Wykonawca.

§ 10

1. Wykonawca informuje, że powierzy Podwykonawcom części zamówienia wskazane w złożonej ofercie (jeżeli dotyczy).

2. Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca poda, o ile są już znane, nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
4. Zmiana podwykonawcy nie stanowi zmiany treści umowy.
5. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 2, Zamawiający może odstąpić od umowy i żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości określonej w § 6 ust. 1.

§ 11

1. Wykonawca, na podstawie niniejszej Umowy, nie jest uprawniony do przetwarzania, wykorzystywania, czy jakiegokolwiek ingerencji w dane (w tym dane osobowe) przetwarzane przez Zamawiającego w Centrum Przetwarzania Danych.
2. Wszelkie prawa do danych składowanych przez Zamawiającego w Centrum Przetwarzania Danych Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy należą do Zamawiającego.
3. Strony zobowiązują się wykorzystywać informacje otrzymane od drugiej strony w trakcie współpracy jedynie w celach określonych w Umowie.
4. Każda ze Stron odpowiada za odpowiednie zabezpieczenie przetwarzanych przez siebie danych, w szczególności Zamawiający odpowiada za odpowiednie zabezpieczenie logiczne swoich urządzeń i systemów, jak również odpowiada za fizyczne przygotowanie kolokowanych urządzeń wg wytycznych i wskazówek Wykonawcy.
5. Wykonawca odpowiada za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu przez ujawnienie, przekazanie, wykorzystanie, zbycie lub oferowanie do zbycia informacji uzyskanych w wyniku nieuprawnionego dostępu osób trzecich do urządzeń Zamawiającego składowanych w Centrum Przetwarzania Danych wbrew postanowieniom niniejszej Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że realizuje politykę bezpieczeństwa opartą o aktualne normy w zakresie bezpieczeństwa informacji, zgodną z obowiązującymi przepisami prawa.

§12

1. Strony wyznaczają osoby odpowiedzialne za realizację niniejszej umowy:
 - a. po stronie Wykonawcy – adres email:
....., telefon:
 - b. po stronie Zamawiającego –
adres email: telefon:
2. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 następuje poprzez powiadomienie drugiej Strony na piśmie i nie wymaga zmiany treści umowy.

§13

1. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
 - 2) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciąży na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. W ww. przypadkach Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie lub rozwiązanie umowy dla swej skuteczności wymaga zachowania formy pisemnej.



§14

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy strony oddają pod rozstrzygnięcie właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego sądowi powszechnemu.

§ 15

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca


Wydział Organizacyjny
Dawid Kupietz
Zastępca Dyrektora

Radca Prawny

Tomasz Kufel
Kt-2643 10-08-2018

mlhuciel

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (w skrócie: SOPZ)

Usługa kolokowania urządzeń oraz dostęp do punktu wymiany ruchu sieciowego dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego zwanego dalej Zamawiającym.

Przedmiotem świadczenia objęte mają zostać następujące usługi:

1. Kolokacji,
2. Łącza telekomunikacyjnego i dostępu do internetu.

A. Wymagania ogólne:

1. Wykonawca umożliwi wstawienie urządzeń Zamawiającego do szafy telekomunikacyjnej w pomieszczeniu Wykonawcy z zapewnieniem zasilania, klimatyzacji systemu gaszenia, ochrony, kontroli dostępu i usług telekomunikacyjnych.
2. Wykonawca uruchomi i udostępni Zamawiającemu dwa dedykowane łącza transmisji danych, poprowadzone dwoma niezależnymi drogami fizycznymi od punktu dostępowego zlokalizowanego w szafie telekomunikacyjnej, w której są urządzenia Zamawiającego do punktu wymiany ruchu w obiekcie Kolokacji.
3. Usługi łącza transmisji danych muszą zachowywać następujące parametry SLA (Service Level Agreement):
 - 1) gwarancja przepustowości na poziomie 100% dostarczonego pasma,
 - 2) czas reakcji na Awarię nie dłużej niż 30 minut,
 - 3) gwarantowany czas usunięcia Awarii nie dłuższy niż 8h,
 - 4) czas dostępności usługi w skali roku powyżej 99,999%,
 - 5) utrata ramek poniżej 0,1% w ciągu doby,
 - 6) maksymalne opóźnienie poniżej 10 ms.
4. Wszystkie wymagane przyłącza telekomunikacyjne w obiekcie Kolokacji zostaną doprowadzone do szafy telekomunikacyjnej, w której są urządzenia Zamawiającego.
5. W punkcie wymiany ruchu każdy z obiektów Kolokacji doprowadzi wystarczającą ilość połączeń niezbędnych do zestawienia połączeń w warstwie L2 modelu OSI. Za logiczne zestawienie połączeń w punkcie wymiany ruchu odpowiada wykonawca sieci WAN (również za zestawienie połączenia typu punkt-punkt). Dopuszczalna jest zmiana lokalizacji punktu wymiany ruchu na wniosek każdej ze stron po uzyskaniu pisemnej zgody każdej ze stron. Koszty zmiany lokalizacji ponosi wnioskodawca.
6. Na każde wezwanie Zamawiającego a szczególnie w przypadku wystąpienia lub podejrzenia możliwości wystąpienia awarii udostępnianego łącza Wykonawca usługi Kolokacji udostępni możliwość zdiagnozowania jakości łącza na całej trasie od Punktu Udostępnienia Usług (PUU) zlokalizowanego w szafie Zamawiającego do punktu wymiany ruchu przez operatora sieci WAN.
7. Usługa Kolokacji, łączy światłowodowych i dostępu do sieci internet ma być świadczona w okresie od 01.01.2019r. do 30.09.2021r.
8. Okres od 1 grudnia 2018 do 31 grudnia 2018 będzie okresem wdrożeniowym i testowym działania usługi Kolokacji. Wykonawca w okresie wdrożenia zapewnia ciągłość działania obecnej usługi Kolokacji w ramach wynagrodzenia.
9. Obsługa Kolokacji, tj. realizacja Procedury Dostępu dla pracowników Zamawiającego oraz dostępność dedykowanych pracowników Kolokacji musi być dostępna w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
10. Zamawiający musi mieć kontakt telefoniczny do serwisu Operatora pracującego 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
11. Wykonawca przetransportuje urządzenia Zamawiającego do nowej lokalizacji usługi Kolokacji z zachowaniem pełnego bezpieczeństwa urządzeń i integralności danych

na nim zawartych na własny koszt. Wykonawca musi posiadać ubezpieczenie mienia w transporcie.

12. Urządzenia zostaną przetransportowane w dwóch turach (etapach) w terminach ustalonych przez Zamawiającego.
13. Odstęp czasowy pomiędzy etapami transportu określi Zamawiający.
14. Przewiezienie urządzeń Zamawiającego do nowej lokalizacji Kolokacji ma polegać na:
 - 1) demontażu urządzeń teleinformatycznych oraz komponentów IT,
 - 2) przygotowania urządzeń do transportu (pakowanie, zabezpieczenie),
 - 3) rozpakowania i montażu urządzeń w docelowym miejscu.
15. Rozpięcie urządzeń i przygotowanie do transportu oraz podłączenie i konfigurację po przewiezieniu zapewni Zamawiający.

B. Wymagania szczegółowe

I. Kolokacja

1. Lokalizacja

- 1.1 Wykonawca zapewni Zamawiającemu powierzchnię w Kolokacji poprzez zainstalowanie perforowanej szafy telekomunikacyjnej typu RACK 19" o wysokości minimalnej 42 U oraz głębokości minimalnej 800 mm wraz z min. 2 PDU po min. 21 gniazd zasilających (wraz z kablami zasilającymi), każdy z zabezpieczeniem min. 32A (moduły rozproszania zasilania), zapewniające redundancję podłączenia zasilania do serwerów i obudów.
- 1.2 Szafa musi umożliwiać wpięcie do minimum dwóch obwodów zasilanych z różnych UPS-ów. Każdy z obwodów zasilania musi być wyposażony w min. 16 gniazd umożliwiających podpięcie przewodów z uziemieniem.
- 1.3 Szafa powinna umożliwiać wykorzystanie mocy nie mniejsze niż 6 kW.
- 1.4 Szafa musi zostać zabezpieczona przed nieupoważnionym dostępem poprzez system kontroli dostępu.
- 1.5 Dedykowane pomieszczenie kolokacyjne, w którym jest szafa telekomunikacyjna powinno znajdować się na monitorowanym terenie zlokalizowanym w odległości maksymalnie do 30 km od budynku Zamawiającego. Przez odległość należy rozumieć odległość mierzoną w linii prostej pomiędzy adresem Zamawiającego (Katowice, ul. Dąbrowskiego 23) a adresem oferowanego pomieszczenia Kolokacji przy wykorzystaniu map portalu google.pl.
- 1.6 Teren i budynek kolokacji musi być własnością Wykonawcy lub Wykonawca musi posiadać umowę wynajmu min. na czas trwania świadczenia usługi Kolokacji na rzecz Zamawiającego.
- 1.7 Budynek powinien być położony minimum 150 m oddalenia od napowietrznej linii wysokiego napięcia oraz minimum 200 m oddalenia od elektrowni.
- 1.8 Ciągi wodne i kanalizacyjne nie mogą zakłócać pracy urządzeń Zamawiającego.
- 1.9 Podłoga techniczna dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego winna być wykonana z materiałów antyelektrostatycznych o podwyższonej gęstości. Obciążenie powierzchniowe min. 1000kg/m².
- 1.10 Wysokość technologiczna dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego winna wynosić min 2,6 m -wysokość mierzona od podłogi technicznej do sufitu.
- 1.11 Wysokość technologiczna podłogi technicznej w dedykowanym pomieszczeniu kolokacyjnym winna wynosić minimum 45 cm.
- 1.12 Udostępnione Zamawiającemu urządzenia komputerowe powinny być oddalone minimum 5 m od źródeł pól zakłócających (transformatory SN i WN) pod warunkiem zapewnienia wymaganej ochrony elektromagnetycznej.
- 1.13 Budynek, w którym jest dedykowane pomieszczenie kolokacyjne powinien spełniać wymagania obowiązujących przepisów oraz europejskich i polskich norm w zakresie: budownictwa, energetyki oraz instalacji elektrycznych, BHP, ochrony przeciwpożarowej.

2. Zasilanie

- 2.1 Czas dostępności systemu zasilania w skali roku minimum 99,999%.

- 2.2 System powinien mieć własny agregat prądowórczy umożliwiający zasilanie urządzeń przeznaczonych dla Zamawiającego do czasu przywrócenia zasilania zewnętrznego.
- 2.3 Szafa powinna być zasilana z 2 niezależnych obwodów, przy czym zapas mocy powinien zapewnić ciągłość zasilania podczas awarii jednego z obwodów.
- 2.4 System zasilaczy awaryjnych UPS winien podtrzymać zasilanie urządzeń Zamawiającego od zaniku napięcia i nie krócej niż do czasu uruchomienia się agregatu i jego synchronizacji z siecią energetyczną.
- 2.5 System zasilania ma gwarantować parametry napięcia w granicach wymaganych dla urządzeń komputerowych przy obciążeniu znamionowym systemu zasilania oraz przy przełączaniu urządzeń energetycznych lub przechodzeniu zasilaczy UPS na pracę baterijną i/lub na pracę z rezerwowego źródła zasilania.
- 2.6 Parametry sieci zasilającej: napięcie fazowe 230V +/-10%.
- 2.7 Agregat prądowórczy musi umożliwiać uzupełnienie paliwa w trakcie jego pracy.
- 2.8 Wymagane jest spełnienie norm w zakresie: prowadzenia instalacji w budynkach, ochrony odgromowej, ochrony przepięciowej.
- 2.9 Koszt zasilania ma być naliczany przez Wykonawcę według faktycznego zużycia prądu w danym miesiącu według stawek określonych w ofercie.
- 2.10 Koszty zasilania będą naliczane począwszy od 01.01.2019r.
- 2.11 Średnie miesięczne zużycie energii zostało oszacowane na poziomie 2115,5 kWh (w oparciu o dane z ostatnich 12 miesięcy).

3. Klimatyzacja

- 3.1 Zamawiający wymaga wyposażenia dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego w klimatyzację przy czym dopuszcza się klimatyzację zasilaną cieczą chłodzącą pod warunkiem stosowania zabezpieczeń i monitoringu potencjalnych wycieków.
- 3.2 Czas dostępności systemu klimatyzacji w skali roku minimum 99,8%.
- 3.3 Klimatyzacja gwarantuje parametry: Temperatura +29°C z tolerancją 3°C, Wilgotność względna 15% - 45% Maksymalna zmiana temperatury 5°C /godzinę, Maksymalna zmiana wilgotności 6 % godzinę. Zamawiający wymaga systemu pomiaru temperatury i wilgotności w strefie jego szaf ze sprzętem Zamawiającego (element dedykowanego systemu).
- 3.4 Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego dostarczy dokumentację potwierdzającą utrzymanie prawidłowej temperatury w pomieszczeniach.

4. Bezpieczeństwo

- 4.1 Dedykowane pomieszczenie kolokacyjne powinno być wyposażone w: System sygnalizacji włamania i napadu, System wykrywania ognia, system gaszenia i detekcji dymu w powierzchni technicznej.
- 4.2 Dedykowane pomieszczenie kolokacyjne i budynek w którym się znajduje mają być chronione w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi przez licencjonowaną agencję ochrony mienia.
- 4.3 Dedykowane pomieszczenie kolokacyjne i budynek w którym się znajduje powinny być wyposażone w system telewizji przemysłowej (CCTV) z okresem archiwizacji w systemie telewizji przemysłowej (CCTV) min. 30 dni, oraz w system kontroli dostępu (SKD) z okresem archiwizacji min. 1 rok.
- 4.4 System CCTV ma zapewniać ciągły dozór obszarów i rejestrację zdarzeń w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.
- 4.5 System CCTV powinien zapewnić: rejestrację z zapisem aktualnej daty i godziny.
- 4.6 Na całej drodze komunikacji w budynku, w którym się znajduje dedykowane pomieszczenie kolokacyjne winien być zainstalowany system antynapadowy.
- 4.7 System gaszenia za pomocą gazu obojętnego musi być bezpieczny dla ludzi i sprzętu komputerowego.
- 4.8 Ściany, stropy dedykowanego pomieszczenia kolokacyjnego muszą mieć odporność ogniową minimum 60 minut. Wszystkie drzwi prowadzące do pomieszczeń Kolokacji o odporności ogniowej minimum 45 minutowej.

5. Monitorowanie

- 5.1 Przyjmowanie zgłoszeń dotyczących awarii w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi.

- 5.2 Stałe i całodobowe (w trybie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wszystkie dni w roku przez cały okres świadczenia usługi) monitorowanie poprawności pracy infrastruktury Kolokacji i urządzeń Zamawiającego. Pomiarów muszą dotyczyć: wykresów przebiegów temperatury, wykres przebiegu wilgotności, wartości napięcia, wielkości poboru prądu, a wyniki muszą być udostępniane Zamawiającemu.
- 5.3 Wszystkie systemy Kolokacji muszą być objęte serwisem i konserwacją, a kopie protokołów po wezwaniu muszą być przekazane Zamawiającemu.
- 5.4 Zamawiający, po uprzednim zgłoszeniu takiego zapotrzebowania, może uzyskać dostęp do zarchiwizowanego obrazu z kamer monitoringu w zakresie obejmującym jego urządzenia, z ostatnich 7 dni. Dostęp taki nie może naruszać procedur.

II. Łącze telekomunikacyjne i dostęp do internetu

1. Wykonawca umożliwi dzierżawę łącza światłowodowego na potrzeby Zamawiającego przez okres 33 miesięcy wraz z dzierżawą, montażem, uruchomieniem i konserwacją wszystkich niezbędnych urządzeń.
2. Łącze światłowodowe jednożyłowe o przepływności min. 1 Gb/s w oparciu o włókno światłowodowe, jednomodowe relacji: Zamawiający (serwerownia–ul. Dąbrowskiego 23) - Kolokacja (serwerownia) zakończone przełącznicą światłowodową i zestawem urządzeń i patchcordów pozwalających na zestawienie łącza, zgodne ze standardem cisco, używanym przez Zamawiającego.
3. Dostępność do łączy światłowodowych w roku musi wynosić ponad 99,95 % niedostępności w roku. (Maksymalna pojedyncza niedostępność systemu w miesiącu może wynosić max.30 minut).
4. Wykonawca zestawi zapasowe łącze światłowodowe o przepływności min. 1 Gb/s (wraz z dzierżawą, montażem, uruchomieniem i konserwacją wszystkich niezbędnych urządzeń).
5. Usługa zapasowej, niezależnej transmisji danych o przepływności min. 1 Gb/s, z wykorzystaniem innego kabla światłowodowego, którego trasa w co najmniej 40 % ma inny przebieg niż łącze podstawowe. Transmisja ma dotyczyć relacji: Zamawiający (serwerownia II – ul. Ligonía 46) –Kolokacja (serwerownia).
6. Alternatywnym łączem musi być łącze jednożyłowe w oparciu o włókno światłowodowe, jednomodowe zakończone przełącznicą światłowodową i zestawem urządzeń i patchcordów pozwalających na zestawienie łącza, zgodne ze standardem cisco, używanym przez Zamawiającego.
7. Wykonawca powinien monitorować usługę transmisji danych podstawową i alternatywną całodobowo.
8. Wykonawca zapewni przyłącze i transmisje do sieci Internet o przepływności min. 100Mb/s w punkcie zakończonym gniazdem RJ-45(Ethernet) w lokalizacji – Kolokacja(serwerownia) w szafie Zamawiającego (bez dodatkowych urządzeń od Wykonawcy).
9. Wykonawca zapewni dostęp do sieci Internet świadczony przynajmniej od dwóch różnych punktów wymiany ruchu internetowego gwarantujących ciągły dostęp do sieci.
10. Wykonawca zapewni Nielimitowaną ilość przesyłanych informacji.
11. Wykonawca zapewni przydzielenie 16-tu publicznych adresów IPV4 z puli Wykonawcy.
12. Wykonawca zapewni utrzymanie delegacji domen Zamawiającego na własnych serwerach DNS, oraz dokonywanie wpisów i aktualizacji na tych serwerach na życzenie Zamawiającego w ciągu 48 godzin.
13. Wykonawca na każde życzenie Zamawiającego przedstawi raport dotyczący wykorzystania oraz jakości oferowanych przez siebie usług dotyczących dostępu do sieci Internet albo zapewni dostęp do statystyk oferowanych przez siebie usług.
14. Wykonawca gwarantuje naprawę niesprawnego łącza internetowego do 24 godzin od momentu otrzymania zgłoszenia awarii.
15. Zgłoszenia nieprawidłowości w pracy łącza internetowego dokonywane będą przez uprawnione osoby Zamawiającego, telefonicznie do serwisu Wykonawcy, a następnie

potwierdzone mailem. Czas usunięcia usterki liczony będzie od chwili zgłoszenia telefonicznego.

16. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu przez cały okres trwania umowy.
17. Czas usuwania awarii kwalifikowanych maksymalnie do 24 godzin od momentu otrzymania zgłoszenia awarii. Zgłoszenia dokonywane będą przez uprawnione osoby Zamawiającego, telefonicznie do serwisu Wykonawcy, a następnie potwierdzone mailem. Czas usunięcia usterki liczony będzie od chwili zgłoszenia telefonicznego.
18. Za awarię kwalifikowaną Zamawiający uznaje stan usługi kolokacji, który uniemożliwia Zamawiającemu korzystanie z usługi zgodnie z wymogami wskazanymi powyżej, z wyłączeniem awarii, która spełnia, chociaż jeden wymieniony poniżej warunek:
 - 1) jest wynikiem okresu zawieszenia usługi uzgodnionego między Stronami,
 - 2) jest wynikiem działania Siły Wyższej,
 - 3) wystąpiła w urządzeniach Zamawiającego,
 - 4) spowodowana przez Zamawiającego,
 - 5) przyczyną nie świadczenia Usługi było dokonanie zmian w konfiguracji urządzeń przez Zamawiającego.
19. Opłata od sieci internet ma zawierać się w miesięcznym abonamencie za usługę kolokacji.
20. Zamawiający wymaga, aby dostawca / wykonawca łącza światłowodowego posiadał wdrożony system zarządzania jakością zgodny z EN ISO 9001:2008 lub nowszym lub równoważnym w zakresie utrzymania i udostępniania światłowodowej sieci telekomunikacyjnej oraz świadczenia usług telekomunikacyjnych.