

Umowa ramowa nr

zawarta z dniem złożenia ostatniego podpisu osób wskazanych w komparycji pomiędzy:

Gminą Wrocław z siedzibą we Wrocławiu, pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław, NIP: 8971383551, działającą poprzez **Centrum Usług Informatycznych we Wrocławiu**, jednostkę budżetową Gminy Wrocław z siedzibą we Wrocławiu (50-304) przy ul. Namysłowskiej 8, reprezentowaną przez:

Pana Tymoteusz Przybylskiego- Dyrektora Centrum Usług Informatycznych we Wrocławiu, działającego w imieniu Gminy Wrocław na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta Wrocławia Nr 195/I/JO/19 z dnia 01.07.2019r., przy kontrasygnacie **Pana Piotra Kornausa**- Głównego Księgowego Centrum Usług Informatycznych we Wrocławiu

zwaną dalej **Zamawiającym**

a

zwanym dalej **Wykonawcą**

Strony oświadczają, że niniejsza umowa, została zawarta

w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r.– Prawo zamówień publicznych.

§1

SŁOWNIK

W niniejszej umowie następujące wyrażenia i określenia będą miały znaczenie zgodnie z podanymi poniżej definicjami:

Dzień Roboczy – od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWOiRB) – zbiór dokumentów określających wymagania techniczne dotyczące rozbudowy i modernizacji okablowania strukturalnego w budynkach wskazanych przez Zamawiającego. STWOiRB obejmuje w szczególności dokumenty:

- Wymagania techniczne podtrzymania zasilania w punkcie dystrybucyjnym – załącznik do umowy
- Wymagania Zamawiającego dotyczące okablowania – załącznik do umowy
- Wymagania techniczne budowy sieci LAN – załącznik do umowy
- Wymagania techniczne budowy sieci LAN w placówkach oświatowych –

załącznik do umowy.

Strony umowy – Zmawiający/Wykonawca/-y, o których mowa w komparycji

Ustawa – ustawa z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych

Zamówienie wykonawcze – zamówienie publiczne udzielane w zakresie umowy ramowej na rozbudowę i modernizację okablowania strukturalnego w budynkach wskazanych przez Zamawiającego.

§2

PRZEDMIOT I ZAKRES UMOWY.

1. Przedmiotem umowy jest ustalenie przez Strony warunków dotyczących **Zamówień wykonawczych** polegających na rozbudowie i/lub modernizacji okablowania strukturalnego w budynkach wskazanych przez Zamawiającego.
2. **Zamówienia wykonawcze** składane będą przez Zamawiającego według bieżących potrzeb.
3. W **Zamówieniu wykonawczym** zostały określone wszystkie zasady, zakresy i terminy realizacji prac budowlanych.

§3

TERMIN WYKONANIA UMOWY

Umowę zawiera się do dnia wyczerpania środków przeznaczonych w ramach umowy na realizację zamówień wykonawczych (tj. maksymalnej wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy), o których mowa w § 9 ust. 1, lub na czas trwania Umowy, tj. 48 miesięcy liczonych od dnia zawarcia Umowy, w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi pierwsze.

§ 4

OBOWIĄZKI STRON

1. Do obowiązków Zamawiającego w trakcie realizacji przedmiotu umowy należy:
 - a) Przekazanie placu budowy,
 - b) kontrola postępu i jakości prac wykonywanych w ramach przedmiotu umowy,
 - c) przeprowadzenie odbioru robót oraz zapłata za ich wykonanie.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na terenie budowy wykonywanych usług w trakcie realizacji przedmiotu umowy.

3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać **Zamówienia wykonawcze** w najwyższej jakości, odpowiadającej najlepszym standardom rynkowym i potrzebom Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane na warunkach określonych w umowie oraz na warunkach opisanych w Załącznikach do Umowy, w szczególności w STWiORB.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania całości materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy na swój koszt i ryzyko, własnym transportem po uprzednim uzgodnieniu terminów dostawy z Zamawiającym. Materiały dostarczane będą wraz z wszystkimi akcesoriami niezbędnymi do ich montażu w określonej lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, iż posiada kwalifikacje wymagane do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy i zobowiązuje się do realizacji umowy z należytą starannością.
7. Podczas realizacji umowy Wykonawca, ponosi odpowiedzialność za:
 - a) kompetentne, rzetelne i terminowe wykonywanie przedmiotu umowy,
 - b) wypadki i szkody powstałe w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a także za szkody osób trzecich wynikające z organizacji i sposobu prowadzenia prac,
 - c) działania i zaniechania podwykonawców, którym powierzył wykonanie przedmiotu umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się zaplanować i wykonywać prace związane z realizacją niniejszej umowy w taki sposób, by:
 - a) nie spowodowały zakłóceń w pracy systemów użytkowanych przez Zamawiającego, a w szczególności uniemożliwiły ich użytkowanie.
 - b) powodowały jak najmniejsze utrudnienia i niedogodności dla pracowników, użytkowników i ludzi przebywających we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach.
9. Wykonawca gwarantuje jednorodność dostarczanego sprzętu z już zainstalowanym w danej lokalizacji oraz zgodność z wymaganiami Zamawiającego określonymi w załącznikach 2 – 4 do niniejszej umowy - STWiORB
10. W ramach wykonania przedmiotu **Zamówienia wykonawczego** Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) zaprojektowania, wykonania wstępnego przedmiaru robót i wykonania wstępnego kosztorysu, w ramach otrzymanego Zamówienia wykonawczego
 - b) uwzględnienia w kosztorysie, o którym w lit. a) cen zawartych w cenniku usług i dostaw stanowiących załącznik do niniejszej umowy.

Kosztorys i obmiar będzie podlegał ocenie przez Zamawiającego. Zamawiający deklaruje weryfikację kosztorysu i przedmiaru wstępnego w terminie nieprzekraczającym 5 Dni roboczych. W przypadku uwag do dokumentów wymienionych w zdaniu poprzednim lub wad tych dokumentów, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad lub odpowiedzi na wątpliwości Zamawiającego, w terminie do 3 Dni Roboczych.

- c) zrealizowania prac polegających na wykonaniu nowej infrastruktury okablowania strukturalnego lub nowej (dodatkowej) infrastruktury w ramach istniejącego systemu okablowania strukturalnego, we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach, zgodnie ze STWiORB wraz z przekazaniem Zamawiającemu pełnej dokumentacji powykonawczej w formie papierowej i elektronicznej (dopuszczalne formaty: PDF) na płycie CD/DVD,
- d) zrealizowania prac polegających na demontażu istniejącej infrastruktury okablowania strukturalnego we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy wraz z naprawą uszkodzeń powstałych po demontażu (uszkodzenia ścian, przepustów) poprzez wykonanie napraw murarsko-tynkarskich oraz pomalowania w/w miejsc kolorem zgodnym z istniejącym w pomieszczeniu,
- e) zrealizowania prac polegających na modernizacji lub naprawie istniejącej infrastruktury okablowania strukturalnego we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach, wraz z naprawą uszkodzeń powstałych przy modernizacji (uszkodzenia ścian, przepustów) poprzez wykonanie prac murarsko-tynkarskich oraz pomalowania w/w miejsc kolorem zgodnym z istniejącym w pomieszczeniu,

11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za zapewnienie i przestrzeganie warunków bezpieczeństwa w czasie wykonywania prac oraz wykonanie w trakcie prowadzonych prac właściwych zabezpieczeń wynikających z przepisów bhp i ppoż.

12. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 3 pkt. 22 ustawy o odpadach ma obowiązek zagospodarowania powstałych podczas realizacji zadania odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21 ze zm.) i ustawą z 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008r. nr 25, poz. 150 ze zm.). Wynagrodzenie wykonawcy z tytułu wykonania umowy uwzględnia koszt składowania, wywozu i utylizacji odpadów.

§5

KONTROLA JAKOŚCI MATERIAŁÓW

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy.
2. Zakupione i wbudowane materiały muszą spełniać wymogi, które określa art. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2021r. poz. 1213 t.j.). Wbudowane materiały muszą odpowiadać wymogom, które określa art. 10 ustawy Prawo budowlane z dnia 07 lipca 1994 r. (Dz.U.2025 poz.418 ze zm.), odpowiadać normom oraz posiadać stosowne atesty, aprobaty i deklaracje zgodności.
3. Materiały użyte do realizacji przedmiotu umowy muszą być dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie. Przed odbiorem końcowym Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wymagane prawem certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne i zaświadczenia o dopuszczeniu użytych materiałów do stosowania.
4. Pomiarów końcowe będą prowadzone na koszt Wykonawcy.
5. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek podać dane dotyczące dostawców i producentów materiałów i urządzeń (nazwa firmy, adres, telefon).
6. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek udokumentować ilość i wartość nabytych materiałów (faktury zakupu).

§6

PODWYKONAWSTWO

1. Zamawiający dopuszcza realizację części przedmiotu umowy przez Podwykonawców, z wyłączeniem czynności kluczowych, tj. podłączenia urządzeń do sieci logicznej i elektrycznej.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy, rezygnacji z podwykonawcy oraz powierzenia części robót podwykonawcom, pod warunkiem pisemnego uzasadnienia przez Wykonawcę takiej zmiany oraz zachowania procedury opisanej w poniższych regulacjach. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą dotyczącej wykonywania robót budowlanych objętych niniejszą umową lub ich części wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zamawiający może uzależnić swoją zgodę na powyższe od spełnienia przez podwykonawcę określonych wymogów, w szczególności w zakresie dysponowania odpowiednim sprzętem, bądź wykwalifikowanym personelem.
3. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania Zamówienia wykonawczego Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w takie roboty budowlane, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich

zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji Zamówienia wykonawczego, także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.

4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W takim wypadku Wykonawca, na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp oraz dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec tego podwykonawcy w zakresie wskazanym w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa tego podwykonawcy nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podwykonawcy podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił tego podwykonawcę innym podwykonawcą lub podwykonawcami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
5. Wykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, przewidziany w umowie o podwykonawstwo, nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku. Dodatkowo, Strony zgodnie ustalają następujące wymagania dla umów z podwykonawcami:
 - 1) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą;
 - 2) umowy z podwykonawcami muszą przewidywać, iż pracownicy fizyczni skierowani przez podwykonawcę do wykonania czynności: roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia są zatrudnieni przez wykonawcę na podstawie stosunku pracy;
 - 3) umowy z podwykonawcami powinny zawierać zapis, zgodnie z którym podwykonawca będzie zobowiązany do okazania Zamawiającemu, na każdorazowe wezwanie Zamawiającego, dokumentów potwierdzających fakt zatrudnienia przez podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności określone w opisie przedmiotu zamówienia, co, do

których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie stosunku pracy, w szczególności:

a) oświadczenia podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę, zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika – w terminie nie krótszym niż 10 dni od daty otrzymania wezwania;

4) umowy z podwykonawcami winny zawierać zapis, zgodnie z którym, w przypadku ujawnienia niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w trakcie realizacji umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą i podwykonawcą czynności w zakresie realizacji zamówienia określonych w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie stosunku pracy, podwykonawca zobowiązany będzie do nawiązania stosunku pracy z osobą, której dotyczy uchybienie w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty ujawnienia uchybienia i do okazania Wykonawcy i Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie powyższej osoby na podstawie stosunku pracy, w szczególności:

a) oświadczenia podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,

– zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

7. Wykonawca powinien złożyć oświadczenie Podwykonawcy o braku podstaw do wykluczenia podwykonawcy, o których mowa: w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835) i w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie – w zakresie wymaganym tymi aktami prawnymi.
8. Zamawiający w terminie 5 dni zgłasza Wykonawcy w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku gdy:
 - a) nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia,
 - b) przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 6,
 - c) zawiera ona postanowienia niezgodne z art. 463 ustawy Pzp.

9. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie określonym w ust. 8 uważa się za akceptację projektu przez Zamawiającego.
10. Wykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od jej zawarcia. Zamawiający w terminie 5 dni od przedłożenia zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo w przypadkach, o których mowa w ust. 9. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu w terminie uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
11. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, wykonawca zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w dokumentach zamówienia. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 złotych.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 11, podwykonawca przedkłada poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy również Wykonawcy.
13. W przypadku, o którym mowa w ust. 11, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 7, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
14. Postanowienia ust. 6-13 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
15. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

17. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, umożliwi Wykonawcy zgłoszenie, pisemnie, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo. W przypadku zgłoszenia w terminie uwag, zamawiający może:
- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
19. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z winy podwykonawcy będzie traktowana, jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
20. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.
21. Wykonawca pełni funkcję koordynatora w stosunku do wszystkich podwykonawców.
22. W przypadkach, o których mowa w ust. 10 i 11, przedkładający może poświadczyć za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo.

§7

PROJEKT

1. Przed przystąpieniem do realizacji prac instalacyjnych Zamawiający, na podstawie Zamówień wykonawczych, może zlecić wykonanie projektu sieci LAN, od pkt. GPD do miejsca zakończenia gniazdami ZPK oraz sieci elektrycznej - zakończonej gniazdami DATA.
2. Wykonawca w projekcie uwzględni szczegółowy zakres prac z podziałem na etapy zawarte w harmonogramie prac.

3. Do każdego projektu zostanie dołączona tabela zawierająca sumaryczną ilość dostarczonych i zabudowanych materiałów.
4. Zleceniobiorca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze **Zamówieniem wykonawczym** Zamawiającego, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z normami (państwowymi zakładowymi) i rysunkami normatywnymi.
5. Wykonawca przekaże Zamawiającemu wykonaną dokumentację projektową, stanowiącą przedmiot umowy w jednym egzemplarzu.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać projekt i dostarczyć dokumentację drogą elektroniczną zamawiającemu każdorazowo w czasie nie dłuższym niż określony w §8 ust. 4.
7. Do każdego **Zamówienia Wykonawca** dołączy kosztorys inwestorski w oparciu o projekt wykonawczy, specyfikację techniczną i przedmiar robót wg cen zawartych w cenniku usług i dostaw stanowiących załącznik do niniejszej umowy.

§8

ZASADY REALIZACJI ZAMÓWIEŃ WYKONAWCZYCH

1. Realizacja przedmiotu umowy ramowej odbędzie się na podstawie **Zamówień wykonawczych** (wzór stanowi załącznik do umowy), przesyłanych do Wykonawcy na adres poczty elektronicznej: _____, składanych w formie elektronicznej, podpisanej przez osobę upoważnioną do reprezentacji CUI i przy kontrasygnacie głównego księgowego.
2. Wykonanie budowy, rozbudowy lub modernizacji sieci LAN będzie możliwe po dostarczeniu projektu wykonawczego przez Wykonawcę, z zachowaniem terminów, o których mowa w §4 ust. 10 umowy i §8 ust. 4.
3. Po pozytywnie zaopiniowanym przez Zamawiającego projekcie zostanie wystawione Zamówienie wykonawcze na realizację prac instalacyjnych sieci LAN.
4. Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo zrealizować **Zamówienie wykonawcze** w czasie nie dłuższym niż:
 - a) **do ___* Dni roboczych** - wykonanie projektu do 30 punktów przyłączeniowych, dostarczenie kpl. dokumentacji LAN A3, A4, wykonanie wstępnego przedmiaru robót licząc od dnia otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego
 - b) **do ___* Dni roboczych** - wykonanie projektu od 31 do 50 punktów przyłączeniowych, dostarczenie kpl. dokumentacji LAN A3, A4, wykonanie wstępnego przedmiaru robót licząc od dnia otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego

- c) **do ____*Dni roboczych** - wykonanie projektu powyżej 50 (51 i więcej) punktów przyłączeniowych, dostarczenie kpl. dokumentacji LAN A3, A4, wykonanie wstępnego przedmiaru robót , licząc od dnia otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego
- d) **do ____* Dni roboczych** – instalacja do 30 szt. punktów przyłączeniowych/zintegrowanych punktów przyłączeniowych, liczonych od dnia otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego,
- e) **do ____* Dni roboczych** – instalacja od 31 do 50 szt. punktów przyłączeniowych/zintegrowanych punktów przyłączeniowych, liczonych od otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego
- f) **do ____* Dni roboczych** – instalacja powyżej 50 szt. (51 i więcej) punktów przyłączeniowych/zintegrowanych punktów przyłączeniowych, liczonych od otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego.
- g) **10 Dni roboczych** dla zgłoszeń obejmujących demontaż istniejącej infrastruktury okablowania strukturalnego liczonych od daty przesłania zgłoszenia do realizacji.
- h) **do 3 Dni roboczych** – dla zgłoszeń obejmujących naprawę istniejącej infrastruktury okablowania strukturalnego (z wyłączeniem zgłoszeń trybie „awaria sieci”),

** uzupełnione zgodnie ze złożoną ofertą*

5. Usługi w trybie „awaria sieci” realizowane będą po uprzednim pisemnym (za pomocą poczty elektronicznej; zgodnie z Załącznikiem nr 8 do niniejszej umowy) lub telefonicznym zgłoszeniu awarii przez Zamawiającego; w szczególności podania Wykonawcy informacji o miejscu awarii, wstępnej diagnozy oraz innych informacji i parametrów niezbędnych do wykonania naprawy. W przypadku zgłoszenia awarii telefonicznie Wykonawca powinien natychmiast odesłać zwrotnie (za poczty elektronicznej; zgodnie z Załącznikiem nr 8 do niniejszej umowy) potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia awarii. Zgłoszenia w trybie „awaria sieci” będą zgłaszane od poniedziałku do piątku (z pominięciem dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 7-19.
- a) w przypadku usług realizowanych w trybie „awaria sieci” Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo do docelowego (lub jeżeli nie jest to możliwe do „tymczasowego” (zastępczego w pełni funkcjonalnego)) usunięcia awarii w czasie nie dłuższym niż 12 godziny od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego. Każdorazowo termin biegnie od daty dokonania zgłoszenia awarii do daty zawiadomienia o usunięciu awarii.
 - b) w przypadku usunięcia awarii w sposób „tymczasowy” Wykonawca zobowiązany jest do docelowego usunięcia awarii w terminie do 2 dni roboczych. Każdorazowo termin biegnie od daty dokonania zgłoszenia awarii do daty zawiadomienia o usunięciu awarii w sposób docelowy

- c) Wykonawca może przekroczyć termin usunięcia awarii, o których mowa w ustępie 4a w przypadku wystąpienia siły wyższej, braku dostępu do pomieszczeń umożliwiających lokalizację uszkodzenia i prowadzenie prac o czas wystąpienia siły wyższej lub w/w zdarzeń.
6. W przypadkach wymagających przeprowadzenia nietypowych lub szczególnie uciążliwych prac, zwiększonej ilości zgłoszeń Strony zgodnie mogą ustalić dłuższe terminy. Każdorazowo termin biegnie od daty przesłania Zamówienia wykonawczego do daty zawiadomienia o zakończeniu realizacji zleconej roboty budowlanej.
 7. Na prośbę Zamawiającego, przed przystąpieniem do wykonania prac, Wykonawca prześle (za pomocą poczty elektronicznej) uzgodniony wcześniej z zarządcami obiektów (jeśli wymagane) i Zamawiającym harmonogram prac.
 8. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru robót budowlanych, pisemnie (do siedziby Zamawiającego, za pomocą poczty elektronicznej). Zamawiający wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru nie później niż w ciągu 5 Dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
 9. Protokół odbioru (Załącznik nr 7 do niniejszej umowy) podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego stwierdza kompletność, poprawność i zgodność wykonania robót budowlanych.
 10. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia stwierdzonych wad w terminie wskazanym w protokole odbioru częściowego. W razie stwierdzenia podczas odbioru wad, za datę odbioru uważa się datę odbioru po ich usunięciu.
 11. Podpisanie protokołu, o którym mowa w ustępie 8 rozpoczyna 24-miesięczny okres gwarancyjny dla danej usługi i dostawy częściowej.

§9

WYNAGRODZENIE I SPOSÓB ZAPŁATY

1. Za realizację przedmiotu wszystkich **Zamówień wykonawczych** udzielonych w ramach umowy, Strony ustalają wynagrodzenie, które nie przekroczy, w całym okresie trwania umowy, kwoty _____, w tym VAT - 23.%, _____ zł netto.
2. Do rozliczeń za wykonane i odebrane **Zamówienia wykonawcze**, zostaną zastosowane ceny jednostkowe zgodnie z Załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy.
3. Rozliczenie za wykonane i odebrane **Zamówienia Wykonawcze** nastąpi po ich każdorazowym wykonaniu i odebraniu przez Zamawiającego. Podstawę do rozliczenia będzie stanowić podpisany przez obie strony umowy Protokół odbioru częściowego (Załącznik nr 7 do niniejszej umowy).
4. Ilości podane we wstępnym Przedmiarze robót i wycenione we wstępnym kosztorysie są wielkościami szacunkowymi, rozliczenie rzeczywistego zakresu

robót nastąpi na podstawie sporządzonych i zatwierdzonych kosztorysów powykonawczych.

5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z części robót w ramach danego zamówienia wykonawczego. Wykonawca otrzyma wynagrodzenia za faktycznie wykonane prace tj. wykonanie projektu.
6. W przypadku gdy Wykonawca, przy realizacji przedmiotu umowy, korzysta z usług podwykonawcy, Zamawiający zapłaci za realizację kolejnego **Zamówienia wykonawczego**, w przypadku gdy Wykonawca, wraz z fakturą, prześle dowód zapłaty (może być w formie oświadczenia podwykonawcy) podwykonawcy za poprzednio zrealizowane **Zamówienie wykonawcze**.
7. Faktury będą wystawiane na następujące dane Zamawiającego:
NABYWCA:
Gmina Wrocław
pl. Nowy Targ 1-8
50-141 Wrocław,
NIP: 8971383551;
ODBIORCA:
Centrum Usług Informatycznych we Wrocławiu
ul. Namysłowska 8
50-304 Wrocław
8. Wykonawca prześle fakturę VAT drogą elektroniczną na adres mailowy **eof_cui@cui.wroclaw.pl**, a w przypadku braku takiej możliwości prześle ją pocztą tradycyjną na adres wskazany w ust. 5 Warunki techniczne dotyczące przekazywania faktur zawarte są w Załączniku nr 8 do Umowy.
9. Zgodnie z ustawą o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnych z dnia 9 listopada 2018 r. (Dz. U. z 2018 r., poz. 2191 ze zm.), Zamawiający informuje, że dopuszcza przyjmowanie faktur ustrukturyzowanych. Zamawiający korzysta z usług platformy dostępnej pod adresem <https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl>, adres PEF: NIP8971793846.
10. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia przez bank rachunku bankowego Zamawiającego.

§10

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela 24-miesięcznej gwarancji na wykonane i odebrane usługi i dostawy częściowe.
2. Awarie oraz wady dotyczące wykonanej roboty budowlanej będą zgłaszane przez Zamawiającego pisemnie lub za pomocą poczty elektronicznej na adres określony w §17 ust 5 Umowy.

3. W okresie gwarancji Wykonawca będzie nieodpłatnie usuwał wszystkie awarie i wady uniemożliwiające lub utrudniające ciągłą pracę wykonanej instalacji.
4. Wykonawca zobowiązuje się usunąć awarie urządzeń infrastruktury Zamawiającego powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy w terminie do 4 godzin od ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad na własny koszt w terminie podanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu wady lub w innym technicznie możliwym, uzgodnionym przez strony terminie.
6. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się od daty odbioru końcowego.
7. Okres gwarancji ulega stosownemu przedłużeniu lub rozpoczyna swój bieg od nowa w przypadkach określonych w art. 581 § 1 i § 2 kodeksu cywilnego.
8. Niniejsza umowa oraz oświadczenie Wykonawcy o udzieleniu gwarancji objęte niniejszą regulacją umowną stanowi dokument gwarancyjny.

§11

KARY UMOWNE

1. Odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Strony opierają na zasadzie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w realizacji **Zamówienia wykonawczego** określonej w §8 ust. 4 – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego wynikającego z kosztorysu wstępnego z to **Zamówienie**, liczonego za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w przekazaniu do Zamawiającego wstępnego kosztorysu i/lub wstępnego przedmiaru robót, o których mowa w §4 ust. 10 lit a) – w wysokości 1% wartości szacunkowej Zamówienia wykonawczego, liczone za każdy dzień zwłoki,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad lub odpowiedzi na wnioski Zamawiającego, o których mowa w §4 ust. 10 lit. b) – 100 zł liczone za każdy dzień zwłoki.
 - d) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji - w wysokości 500,00 zł, liczonego za każdy dzień zwłoki,
 - e) za zwłokę w usunięciu awarii urządzeń lub infrastruktury Zamawiającego – w wysokości 50,00 zł, liczonego za każdą godzinę zwłoki,
 - f) za zwłokę w dostarczeniu dokumentacji, o której mowa w §7 ust. 6 umowy – 500 zł za każdy dzień zwłoki,

- g) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego określonego w §9 ust. 1 Umowy.
 - h) w przypadku braku dokonania waloryzacji wynagrodzenia podwykonawcy, o której mowa w §15 ust. 7 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5000 zł,
 - i) w przypadku braku zatrudnienia pracownika na umowę o pracę, w okolicznościach, o których mowa w §14 ust 2 lub nie przedstawienia listy w terminie, o którym mowa w §14 ust. 3 – w wysokości 3 000,00 zł za każde zdarzenie.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z należnego mu wynagrodzenia po uprzednim wystawieniu noty księgowej przez Zamawiającego.
 4. Maksymalna wysokość kar umownych przewidzianych w umowie nie przekroczy 40% wartości wskazanej w §9 ust. 1 umowy.
 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego/przekraczającego? wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego

§ 12

ODSTĄPIENIE OD UMOWY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Jeżeli Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem realizacji przedmiotu umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający może bez wyznaczenia terminu dodatkowego od umowy odstąpić jeszcze przed upływem terminu jej wykonania.
3. Jeżeli Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może w terminie 14 dni od umowy odstąpić.
4. Podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego może stanowić konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na rzecz Podwykonawców na sumę większą niż 5% wartości umowy.

5. W wypadkach opisanych powyżej Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
6. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji prac w toku w terminie 3 dni roboczych od dnia ustania umowy.
7. Wykonawcy zostanie zapłacone wynagrodzenie za prace zrealizowane do dnia ustania umowy, których zakres zostanie określony w protokole inwentaryzacji.
8. W przypadku gdy protokół inwentaryzacji, o którym mowa w ust. 6 wykaże że wartość wykonanych prac jest niższa od kwoty wypłaconej zaliczki, wykonawca ma obowiązek zwrócić nadpłaconą przez Zamawiającego zaliczkę w terminie 7 dni od podpisania protokołu z inwentaryzacji.

§13

JAWNOŚĆ UMOWY

Umowa jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.

§14

UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca w ciągu 3 (trzech) dni po podpisaniu niniejszej Umowy dostarczy komplet dokumentów potwierdzających ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej odpowiadającej przedmiotowi zamówienia, w zakresie umożliwiającym pokrycie szkód, jakie mogą powstać w związku z wykonaniem i wykonywaniem przedmiotowego zamówienia na sumę ubezpieczenia wynoszącą co najmniej 100.000,00 zł lub 50.000,00 zł na każde zdarzenie bez ograniczania liczby zdarzeń. Przez komplet dokumentów ubezpieczeniowych Strony przyjmują m.in. polisę ubezpieczeniową podpisaną specjalnie na potrzeby niniejszego zamówienia (lub inny dokument wystawiony przez ubezpieczyciela potwierdzający zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiadającej przedmiotowi zamówienia) wraz z załącznikami, uzupełnianą w każdym przypadku wypłaty należności z polisy (odszkodowanie lub inna należność) o wysokość wypłaconej polisy. W przypadku, gdy okres ubezpieczenia, na który zawarta jest umowa ubezpieczenia upływa w okresie realizacji przedmiotowego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające przedłużenie ochrony ubezpieczeniowej, na co najmniej takich samych warunkach. W przypadku, gdy składka ubezpieczeniowa opłacana jest w ratach, których termin płatności upływa w okresie realizacji przedmiotowego zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu, potwierdzenia zapłaty każdej raty. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty, o których mowa wyżej,

najpóźniej w dniu wygaśnięcia okresu ubezpieczenia lub w ostatnim dniu terminu płatności raty.

2. Wykonawca, Podwykonawca zobowiązany jest w czasie realizacji przedmiotu umowy do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w wymaganiach Zamawiającego – Załącznik nr 2 do umowy jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26.06.1974r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020r. poz. 1320).
3. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy, przy czym nie później niż z chwilą przystąpienia do realizacji umowy, przekazać Zamawiającemu wykaz wszystkich osób wykonujących czynności w ramach realizacji umowy, ze wskazaniem podmiotu zatrudniającego, tj. Wykonawcy lub Podwykonawcy/ów. Wykaz powinien zawierać imiona i nazwiska zatrudnionych osób, zakres czynności wykonywanych przez poszczególne osoby oraz termin obowiązywania umowy dla każdej wskazanej osoby. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącej aktualizacji wykazu.
4. W trakcie realizacji Umowy Zamawiający uprawniony jest do kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osoby wykonującej czynności związane ze świadczeniem serwisu gwarancyjnego Systemu. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu i dokonywania jego oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
5. W trakcie realizacji Umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę co najmniej jednej osoby realizującej czynności wskazane w ust. 2 powyżej.:
 - a) oświadczenie Wykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę co najmniej jednej osoby realizującej czynności związane ze świadczeniem wskazanego zakresu czynności. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonuje osoba zatrudniona na podstawie umowy o pracę, imię i nazwisko tej osoby oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy;
 - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopię umowy o pracę osoby realizującej czynności związane ze świadczeniem wskazanego zakresu czynności. Kopia umowy powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracownika. Imię i

nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.

6. W przypadku gdy Wykonawca oświadczył, że do realizacji umowy będzie zatrudniał osobę niepełnosprawną, zobowiązany jest do jej zatrudnienia przez cały okres obowiązywania Umowy. Zamawiający ma prawo do weryfikacji zatrudnienia osoby niepełnosprawnej w sposób analogiczny do opisanego w ust. 4 i 5 powyżej.
7. Nie wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunku opisanego w ust. 4 i ust. 6 powyżej uprawnia Zamawiającego do żądania zapłaty kary umownej w wysokości 500 zł, za każdy taki przypadek

§15

ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający przewiduje zmianę zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy oraz pierwotnego brzmienia Umowy, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo w wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r., poz. 2207),
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r., poz. 1342 z późn. zm.),
 - e) cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, wówczas gdy średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego wzrośnie o 10% w stosunku do poprzedniego roku (jeżeli GUS zaprzestanie publikowania określonego powyżej wskaźnika, wskaźnik ten zastąpiony zostanie przez strony najbardziej miarodajnym zbliżonym indeksem lub wskaźnikiem, zapewniającym zamierzone zabezpieczenie wartości Umowy, możliwie w tym samym zakresie,
-jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę;
2. W przypadku zmiany o której mowa:
 - 1) w ust. 1 lit. a wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych, obowiązujących przepisów,

- 2) w ust. 1 lit. b wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie, do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo wysokości minimalnej stawki godzinowej;
 - 3) w ust. 1 lit. c i d wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaki będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego;
 - 4) w ust. 1 lit. e, Zamawiający dopuszcza możliwość waloryzacji wynagrodzenia w oparciu o wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego raz do roku, nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od zawarcia Umowy. Wynagrodzenie będzie podlegało waloryzacji maksymalnie do 0,5% całkowitego wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 1
3. Początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia może nastąpić nie wcześniej niż od 1. dnia miesiąca kalendarzowego po miesiącu, w którym został opublikowany komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z zastrzeżeniem zdania poprzedniego.
 4. Wykonawca ma obowiązek wykazania, że zmiany określone w ust.1 lit. b - e mają bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia.
 5. W celu dokonania zmian umowy, o których mowa w ust.1 lit. b - e Wykonawca zobowiązany jest wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie kalkulacje i dokumenty, w tym m.in. kopie umów z pracownikami realizującymi przedmiot zamówienia, dokumenty/deklaracje ZUS:
 - a) potwierdzające zasadność i bezpośredni wpływ zaistniałych zmian na koszty wykonania zamówienia,
 - b) określające stopień, w jakim zmiana, o której mowa w ust.2 lit. b - e wpłynie na wysokość wynagrodzenia.
 6. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z zapisami ust. 1 i 2 nastąpi od dnia:
 - a) wejścia w życie przepisów uzasadniających zmianę, jeżeli Wykonawca złoży wniosek w terminie do 30 dni, licząc od dnia wejścia w życie tych przepisów, lub
 - b) złożenia wniosku przez Wykonawcę, jeżeli wniosek wpłynie do Zamawiającego po upływie terminu określonego ust. 6 lit. a.
 7. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione w oparciu ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie

odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:

- 1) usługi wykonywane przez podwykonawcę są objęte umową;
- 2) okres obowiązywania umowy z podwykonawcą przekracza 6 miesięcy.

8. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają zachowania formy pisemnej lub elektronicznej z podpisami kwalifikowanymi w postaci aneksu do umowy podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności.

§16

KLAUZULA SALWATORYJNA

1. Strony oświadczają iż w przypadku, gdy którekolwiek z postanowień niniejszej Umowy, z mocy prawa lub ostatecznego albo prawomocnego orzeczenia jakiegokolwiek organu administracyjnego lub sądu, zostaną uznane za nieważne lub nieskuteczne, pozostałe postanowienia niniejszej umowy zachowują pełną moc i skuteczność.
2. Postanowienia niniejszej Umowy nieważne lub nieskuteczne, zgodnie z ust. 1 zostaną zastąpione, na mocy niniejszej umowy, postanowieniami ważnymi w świetle prawa i w pełni skutecznymi, które wywołują skutki prawne zapewniające możliwie zbliżone do pierwotnych korzyści gospodarcze dla każdej ze Stron.

§17

POZOSTAŁE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory wynikłe na tle realizacji postanowień tej umowy rozstrzygają sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej innej zmianie w działalności Wykonawcy mogącej mieć wpływ na realizację przedmiotu umowy.
5. Przedstawicielami Stron w sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy będą:
 - a) ze strony Zamawiającego:
_____, tel. _____, e-mail: _____
 - b) ze strony Wykonawcy:
_____, tel. _____, e-mail: _____

6. Integralną część umowy stanowią załączniki:

- 1) Załącznik nr 1: Cennik usług i dostaw,
- 2) Załącznik nr 2: Wymagania Zamawiającego,
- 3) Załącznik nr 3: Wymagania techniczne budowy sieci LAN,
- 4) Załącznik nr 4: Wymagania techniczne budowy sieci LAN w placówkach EDU,
- 5) Załącznik nr 5: Wymagania techniczne podtrzymania zasilania,
- 6) Załącznik nr 6: Zamówienie wykonawcze
- 7) Załącznik nr7: Protokół odbioru częściowego,
- 8) Załącznik nr 8: Formularz naprawy awaryjnej,
- 9) Załącznik nr 9: Warunki techniczne dotyczące przesyłania faktur.

Sprawdzono pod względem legalności, gospodarności i celowości

źródło finansowania: _____

Zamawiający

Wykonawca