**Załącznik Nr 3**

do zapytania ofertowego PiR.272.1.7.2022

wzór umowy

UMOWA nr ……

zawarta dnia …………….. w …………………… pomiędzy:

**Powiatem Lipskim** z siedzibą ul. Rynek 1, 27-300 Lipsko reprezentowanym przez Zarząd,

w imieniu którego występują:

Starosta Lipski – Sławomir Śmieciuch

Wicestarosta Lipski – Maria Węgrzecka

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Grażyny Maryniak-Gawrylik

NIP: 509-00-54-952

zwanym dalej w treści umowy „Zamawiającym”

a

firmą **………………………………..** z siedzibą w ……………NIP: ……….., REGON: …………

reprezentowanym przez: ………………………..

zwanym dalej w treści umowy „Wykonawcą”,

w wyniku zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia pn. „Budowa instalacji sieci komputerowej LAN w budynku Starostwa Powiatowego w Lipsku” do którego nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.),

Zamawiający i Wykonawca zawierają umowę o następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest:
2. wykonanie sieci komputerowej,
3. wdroży sieć komputerową.
4. Wszystkie wymienione powyżej prace należy wykonać w budynku Starostwa Powiatowego  
   w Lipsku przy ul. Rynek 1, 27-300 Lipsko
5. W ramach niniejszej umowy Wykonawca:
6. wykona sieć komputerową, na co składa się:
7. dostawa i instalacja niezbędnych elementów sieci komputerowej,
8. dostawa i wykonanie okablowania strukturalnego,
9. wdroży sieć komputerową, na co składa się:
10. wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji technicznej powykonawczej,
11. konfiguracja sieci i wykonanie pomiarów sieci LAN,
12. przeprowadzenie testów akceptacyjnych działania sieci komputerowej,
13. udzieli Zamawiającemu 24 miesięcznej gwarancji na zasadach określonych w § 8 na wykonaną sieć komputerową, w której zakres wchodzi usuwanie wszelkich usterek uniemożliwiających prawidłową pracę podłączonych urządzeń sieciowych w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty ich zgłoszenia (telefonicznie lub e-mail),
14. Przedmiot umowy jest dofinansowany ze środków Funduszu Przeciwdziałania Covid-19.

**§ 2**

**OŚWIADCZENIE ZAMAWIAJĄCEGO**

Zamawiający oświadcza, iż posiada prawo do dysponowania nieruchomością, w której wykonywana będzie instalacja przedmiotu niniejszej umowy.

**§ 3**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Wykonawca oświadcza, że posiada umiejętności i wiedzę oraz dysponuje zasobami kadrowymi pozwalającymi na wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym oraz jego załącznikach.

**§ 4**

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY I SPOSÓB REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania pełnego zakresu umowy, określonego w § 1 zgodnie z terminami określonymi w § 6.
2. Wykonawca w ramach prowadzenia całości prac związanych z utworzeniem sieci komputerowej zobowiązuje się dostarczyć i zamontować lub zainstalować wszystkie elementy sieci zgodnie z minimalnym zestawieniem materiałowym określonym w zapytaniu ofertowym (pkt. II ppkt 3) do utworzenia tej sieci, w ilości oraz parametrach technicznych i funkcjonalnych zgodnych z zapisami zapytania ofertowego.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć elementy sieci przeznaczone na rynek UE, które będzie oznakowane symbolem CE.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć elementy sieci fabrycznie nowe, które nigdy wcześniej nie były rozpakowane i używane.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć elementy sieci spełniające wymagania przewidziane przez właściwe przepisy prawa w zakresie wprowadzania do obrotu i użytkowania na terenie Polski.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć elementy sieci wraz z odpowiednią dokumentacją techniczną.
7. Wykonawca utworzy sieć komputerową przy zachowaniu najlepszej aktualnie dostępnej wiedzy technicznej, zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej umowie oraz jej załącznikach,  
   z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa oraz z zachowaniem staranności określonej w art. 355 § 2 k.c.
8. Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia zostaną dostarczone i zamontowane lub zainstalowane na koszt i ryzyko Wykonawcy w miejscach ich montażu lub instalacji.
9. Po zakończeniu prac w ramach wdrożenia, Wykonawca zgłasza pisemnie Zamawiającemu zakończenie prac oraz gotowość do odbioru sieci.
10. Do obowiązków Wykonawcy należy również:
11. przeprowadzenie wymaganych prób elementów sieci,
12. zapewnienie serwisu gwarancyjnego,
13. prowadzenie wszelkiej dokumentacji przewidzianej przepisami prawnymi powszechnie obowiązującymi w trakcie realizacji zadania,
14. realizowania zaleceń Zamawiającego w zakresie sposobu prowadzenia prac,
15. uzgodnienia z Zamawiającym terminu odbioru,
16. zgodnego i niezakłóconego własnymi działaniami ścisłego współdziałania z Zamawiającym we wszelkich sprawach dotyczących realizacji zadania, a w szczególności do udzielania upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego wyczerpującej informacji oraz umożliwienia wglądu we wszelkie niezbędne dokumenty związane z realizacją zadania,
17. koordynowania prac realizowanych przez podwykonawców - w przypadku zawarcia z nimi stosownych umów w celu realizacji przez nich przedmiotu niniejszej umowy,
18. niezwłocznego informowania Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności, które mogą mieć wpływ na jakość wykonywanych prac, dostawy sprzętu lub na termin realizacji umowy.
19. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu - wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru - zalecenia dotyczące sposobu prawidłowego użytkowania w języku polskim.
20. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady i szkody powstałe w czasie transportu sprzętu stanowiącego przedmiot umowy do miejsca montażu oraz wszelkie szkody powstałe w wyniku montażu sieci.
21. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego porządkowania pomieszczeń, w których prowadzi prace związane z realizacją przedmiotu umowy oraz po zakończeniu prac – do uporządkowania pomieszczeń, którym prowadził prace w terminie ustalonym do odbioru.
22. Wykonawca zobowiązany jest do pozostawienia elementów budynku nie wchodzących w zakres prac w stanie niepogorszonym.
23. Wykonawca oświadcza, że dokonał z należytą starannością weryfikacji dostarczonej przez Zamawiającego dokumentacji (w tym opisu przedmiotu zamówienia) i nie wnosi jakichkolwiek zastrzeżeń. Wykonawca oświadcza, iż otrzymał od Zamawiającego wszelkie niezbędne dane mogące mieć wpływ na ocenę ryzyka i okoliczności realizacji przedmiotu umowy.
24. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z projektowaniem, wykonaniem prac i pomiarów sieci LAN w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.

**§ 5**

**WYNAGRODZENIE**

1. Strony ustalają Wynagrodzenie łączne, w formie wynagrodzenia ryczałtowego, w wysokości brutto: …………….. zł (słownie: ……………….. zł), w tym podatek VAT …. % stanowi kwotę ……………… zł (słownie: ……………….), netto: ………….. zł (słownie: …………).
2. Wynagrodzenie obejmuje całość kosztów robót i wszystkich innych wydatków niezbędnych do wykonywania Przedmiotu umowy na warunkach określonych Umową. Pominięcie lub nieuwzględnienie w kwocie wynagrodzenia przez Wykonawcę kosztów wszystkich robót  
   i innych wydatków niezbędnych do prawidłowego zrealizowania przedmiotu umowy na warunkach określonych niniejszą umową, stanowi element ryzyka Wykonawcy i nie skutkuje zwiększeniem wynagrodzenia.
3. Płatność wynagrodzenia nastąpi w oparciu o wystawioną przez Wykonawcę fakturę VAT, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, sporządzonej po obustronnym podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 8 z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Podstawą wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę będzie obustronnie podpisany bezusterkowy protokół odbioru prac, sporządzony zgodnie z postanowieniami § 6 oraz dostarczenie przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawców (jeśli dotyczy) o uregulowaniu przez Wykonawcę wymagalnych zobowiązań, z tytułu zrealizowanych przez nich prac, zleconych im przez Wykonawcę w ramach wykonania przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom, jeżeli korzysta  
   z usług podwykonawców (jeśli dotyczy).
7. Za wykonanie przedmiotu zamówienia winna być wystawiane faktura VAT na dane:

- jako nabywcę: Powiat Lipski, ul. Rynek1, 27-300 Lipsko, NIP: 5090054952,

- jako odbiorcę: Powiat Lipski/Starostwo Powiatowe w Lipsku, ul. Rynek 1, 27-300 Lipsko.

**§ 6**

**TERMINY I ODBIORY**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie **do 60 dni** od dnia podpisania umowy lecz nie później niż do ………r.
2. Zamawiający wyznaczy termin odbioru nie później niż przed upływem 5 dni roboczych od dnia powiadomienia o gotowości do odbioru przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę.
3. Wszelkie instrukcje obsługi, dokumentacja, warunki użytkowania elementów sieci oraz inne dokumenty, które Wykonawca obowiązany jest dostarczyć zgodnie z umową muszą być dostarczone Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej, w języku polskim lub angielskim z tłumaczeniem na język polski.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność wszystkich elementów sieci: kabli oraz wybudowanej infrastruktury znajdującej się w obrębie nieruchomości, na której lokalizowana jest sieć komputerowa z dniem zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1.
5. Zamawiający nie jest zobowiązany do dokonywania płatności wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, innych niż zapłata wynagrodzenia na podstawie faktury VAT, wystawionej po odbiorze końcowym.
6. Przekazanie przedmiot u umowy, odbywać się będzie w obiekcie, po pisemnym zawiadomieniu Zamawiającego przez Wykonawcę o wykonaniu i gotowości przedmiotu umowy do odbioru.
7. Odbiór sieci zostanie dokonany z udziałem upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego,  
   w tym ewentualnie podmiotów trzecich wskazanych przez Zamawiającego, oraz Wykonawcy, którzy podpiszą protokół odbioru.
8. Odbiór przedmiotu umowy Strony potwierdzają w momencie podpisania bezusterkowego protokołu odbioru. Za moment wykonania umowy Strony uważają obustronne podpisanie bezusterkowego protokołu odbioru.
9. W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbioru wad, które nadają się do usunięcia, Zamawiający ma prawo odmówić dokonania odbioru do czasu usunięcia wady przez Wykonawcę. W takiej sytuacji Zamawiający wskazuje Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wad.
10. Strony zgodnie oświadczają, iż wady, o których mowa w ust. 9 Wykonawca zobowiązany jest usunąć na własny koszt w ustalonym terminie. Po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wady, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od niniejszej umowy w całości lub w zakresie wyodrębnionej części wykonania umowy, co do której Wykonawca pozostaje w opóźnieniu, do zlecenia zastępczego wykonania tych prac podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu wraz z zawiadomieniem  
    o gotowości do odbioru wszelkich dokumentów niezbędnych do oceny prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, a w szczególności:
12. oświadczenie osób odpowiedzialnych za wykonywanie zamówienia o zgodności wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją techniczną oraz przepisami powszechnie obowiązującego prawa,
13. oświadczenie Wykonawcy, że wykonana instalacja jest sprawna,
14. oświadczenie o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu robót,
15. świadectwa jakości, certyfikaty, atesty na zastosowane i wbudowane materiały i sprzęt (jeżeli dotyczą),
16. dokumenty gwarancyjne wystawione przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego,  
    w związku z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy,
17. wszelkie prawem wymagane dokumenty, zaświadczenia z przeprowadzonych przez Wykonawcę sprawdzeń, badań i pomiarów, a w szczególności protokoły odbioru prac instalacyjnych objętych zamówieniem,
18. zalecenia dotyczące użytkowania w języku polskim wraz z podstawowym oznakowaniem, niezbędnymi schematami i wykazami części.
19. W przypadku wykrycia braków w dokumentacji, o której mowa w ust. 11, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia braków w tym zakresie, nie później jednak niż  
    w terminie 5 dni roboczych od ich zgłoszenia przez Zamawiającego. Wyznaczenie dodatkowego terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia kar umownych za opóźnienie, zastrzeżonych w § 12 ust. 1.
20. Strony zgodnie ustalają, iż z czynności odbioru, w przypadku wykrycia wad lub braków  
    w przedmiocie zamówienia, zostanie sporządzony protokół podpisany przez Zamawiającego  
    i Wykonawcę, w treści którego znajdą się wszelkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie przeprowadzania czynności odbioru, jak również terminy wyznaczone Wykonawcy na usunięcie wad lub ponowne wykonanie prac, stwierdzonych w toku przeprowadzenia powyższych czynności.
21. Do chwili dokonania odbioru przedmiotu zamówienia Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy usunięcia wszelkich uzasadnionych, dostrzeżonych wad i braków wykonaniu sieci, funkcjonowaniu sieci jak i w dostarczonych elementach sieci, które są konieczne do usunięcia  
    z powodu niezgodności z opisem przedmiotu zamówienia. Powyższe uregulowanie nie ogranicza prawa Zamawiającego do zgłaszania wad, braków i usterek w ramach wykonywania uprawnień na podstawie rękojmi lub gwarancji.
22. Strony zgodnie ustalają, iż terminem usunięcia wad, braków i usterek jest termin sporządzenia protokołu odbioru stwierdzającego bezusterkowe wykonanie przedmiotu umowy.
23. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego poinformowania Zamawiającego o fakcie usunięcia wad i gotowości do sporządzenia odbioru, określonego w ust. 8.

**§ 7**

**OSOBY UPOWAŻNIONE**

1. Do kierowania czynnościami związanymi z realizacją przedmiotu umowy oraz jako osoby upoważnione do podpisania wszelkich wymienionych w umowie protokołów, Wykonawca wyznacza:

………………………… tel. …………………….

………………………… tel. .……………………

1. Jako osoby odpowiedzialne za koordynację prac związanych z realizacją przedmiotu umowy oraz upoważnione do podpisania wszelkich wymienionych w umowie protokołów, Zamawiający wyznacza:

……………………………. tel. ..........................

……………………………. tel. ..........................

1. Zmiana przedstawiciela każdej ze Stron musi zostać potwierdzona pisemnie i nie stanowi zmiany umowy.

**§ 8**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca udziela gwarancji na cały przedmiot umowy na **okres 24 miesięcy** niezależnie od gwarancji udzielonej przez producenta danego elementu.
2. Okres gwarancyjny liczony jest od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, co zostanie zapisane w dokumentach gwarancyjnych dostarczonych wraz ze sprzętem.
3. Gwarancja Wykonawcy obejmuje dobrą jakość wykonanych prac i prawidłowe działanie dostarczonego w ramach niniejszej umowy wszystkich elementów sieci tj. wszystkich elementów składających się na poszczególne elementy działające samodzielnie. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że dostarczony przez niego przedmiot umowy, w szczególności elementy sieci oraz pozostała dokumentacja, w tym dokumentacja powykonawcza pozbawione są wad prawnych.
4. Zamawiający w celu dotrzymania warunków gwarancji obowiązany będzie stosować się jedynie do warunków postępowania z elementami sieci opisanymi w przekazanej dokumentacji od Wykonawcy. Wykonawca odpowiada za zgodność zapisów w przekazanej dokumentacji i nie może odmówić Zamawiającemu serwisu gwarancyjnego tylko na podstawie niewłaściwego postępowania z przedmiotem umowy, jeżeli Zamawiający zastosował się do warunków wskazanych przez Wykonawcę.
5. Do wykonywania wszelkich czynności reklamacyjnych upoważnione są osoby wskazane w § 7 ust 2 niniejszej umowy.
6. Zamawiający zachowuje, oprócz uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji, także uprawnienia wynikające z rękojmi za wady, przysługujące zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.

**§ 9**

**SERWIS GWARANCYJNY**

1. Zgłoszenia istnienia wad przedmiotu umowy, w szczególności konieczności dokonania napraw lub wymiany elementów objętych niniejszą umową, Zamawiający dokonuje telefonicznie na nr: ……………… lub na adres mailowy:……………………………
2. Wykonawca zobowiązuje się do reakcji w celu ustalenia planu działań naprawczych  
   w godzinach pracy Zamawiającego (7.30-15.30) i dokonania napraw elementów objętych niniejszą umową, w terminie do 10 dni roboczych od daty zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1.
3. Wykonawca w miarę możliwości dokonywał będzie czynności serwisowych w sposób nieutrudniający korzystania z pomieszczeń osobom w nich się znajdującym.
4. W ramach serwisu gwarancyjnego Wykonawca zapewnia naprawę lub wymianę elementów sieci lub ich części, na części nowe i oryginalne - zgodnie z metodyką i zaleceniami producenta.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia fabrycznie nowych elementów przedmiotu umowy o równoważnych lub lepszych cechach użytkowych (parametrach technicznych), bez dodatkowego wynagrodzenia w terminie 5 dni roboczych  
   - w przypadku, gdy zgłoszona usterka nie jest możliwa do naprawienia  
   w terminie do 10 dni roboczych od daty zgłoszenia o którym mowa w ust. 1.
6. Koszty dojazdów ekipy serwisowej w ramach napraw gwarancyjnych i koszt transportu elementów przedmiotu umowy naprawianych w ramach gwarancji w budynku pokrywa Wykonawca w ramach kosztów serwisu.
7. W przypadku wystąpienia w okresie pierwszego roku gwarancji elementów przedmiotu umowy wady, awarii/błędu, lub usterki tego samego elementu (podzespołu) lub innego elementu przedmiotu umowy w liczbie odpowiadającej 75 % liczby zakupionego elementu sieci, Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do wymiany takiego elementu/podzespołu na nowy na swój koszt, we wszystkich egzemplarzach dostarczonych elementów/podzespołów w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia zgłoszenia żądania.
8. O usunięciu usterki lub awarii Wykonawca niezwłocznie informuje osobę uprawnioną, która dokonała zgłoszenia.
9. Po usunięciu każdej usterki Wykonawca, w obecności Zamawiającego lub osoby przez niego wskazanej, przeprowadzi testy, w celu potwierdzenia prawidłowej pracy i przywrócenia pełnej funkcjonalności sieci.
10. Wykonawca w okresie gwarancji będzie dokonywał przeglądów gwarancyjnych przedmiotu objętego umową na warunkach dołączonych przez Wykonawcę przy odbiorze, oraz zgodnie  
    z istniejącą potrzebą w ramach wynagrodzenia określonego w §5 ust 1 umowy.
11. Każda naprawa gwarancyjna przedłuża gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu, instalacji i pozostałych elementów przedmiotu umowy.
12. W przypadku nie wywiązywania się Wykonawcy z obowiązków gwarancyjnych wynikających z gwarancji, określonych w niniejszej umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zastępczego wykonania obowiązków nałożonych na Wykonawcę, po upływie przewidzianych umową terminów na koszt Wykonawcy.

**§ 10**

**RĘKOJMIA**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały przedmiot umowy, na czas taki sam jak okres trwania gwarancji.
2. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru wykonania przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.

**§ 11**

**PODWYKONAWCY**

1. Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie część prac lub robót budowlanych, stanowiących przedmiot umowy, przy czym nie zwalnia to Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ma obowiązek pisemnego informowania Zamawiającego o realizacji zadań będących przedmiotem umowy lub ich części siłami podwykonawcy/podwykonawców  
   w terminie do 5 dni od zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą/podwykonawcami wraz ze wskazaniem danych identyfikujących podwykonawcę/podwykonawców. Zawiadomienie jednak nie będzie zwalniało Wykonawcy z jakiejkolwiek odpowiedzialności lub zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy.
3. Za działania lub zaniechania Podwykonawcy Wykonawca odpowiada jak za własne.
4. Podwykonawca może rozpocząć prace nie wcześniej niż przed dniem podpisania umowy  
   z Wykonawcą.
5. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o podwykonawstwo wymagana jest zgoda Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy  
   o podwykonawstwo wraz z dokumentami szczegółowo określającymi zakres robót lub prac powierzanych do wykonania przez podwykonawcę, nie później niż 5 dni roboczych przed jej zawarciem.
7. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dodatkowe informacje dotyczące podwykonawców lub zakresu prac albo robót budowlanych, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy.
8. Jeżeli Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od otrzymania projektu umowy  
   o podwykonawstwo nie zgłosi w formie pisemnej zastrzeżeń, uznaje się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy. W przypadku braku zgody Zamawiającego, Wykonawca przedłoży nową propozycję, uwzględniającą uwagi Zamawiającego lub wykona prace lub roboty samodzielnie.
9. Wykonawca na żądanie przedłoży kopię odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
10. Do istotnych zmian postanowień umowy o podwykonawstwo ust. 6 - 9 stosuje się odpowiednio.
11. Podwykonawcy są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo.
12. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może zmieniać podwykonawców. Zmiana podwykonawcy nie stanowi zmiany umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę podwykonawcy wyrażona poprzez akceptację umowy o podwykonawstwo.
13. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z miejsca realizacji przedmiotu umowy podwykonawcy, z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego lub może usunąć takiego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
14. W przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy z podwykonawcą, Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o zaistniałym fakcie z podaniem przyczyny rozwiązania umowy.
15. Do zawierania umów przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą przepisy § 11 stosuje się odpowiednio, przy czym podwykonawca obowiązany jest dołączyć również zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo.

**§ 12**

**KARY UMOWNE**

1. W przypadku opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy w stosunku do założonego terminu określonego zgodnie z postanowieniami § 6 ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu w przypadku opóźnienia w spełnieniu świadczenia wynikającego z przekroczenia terminów, o których mowa w §9 w wysokości 5% wartości elementów sieci, które uległy awarii, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. Jeżeli opóźnienie w realizacji umowy z winy Wykonawcy przekroczy 14 dni kalendarzowych, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy a Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy w wysokości 20 % całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 5 ust.1.
4. Za odstąpienie od niniejszej umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego  
   w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Za odstąpienie od niniejszej umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy kary umownej  
   w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
6. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w § 11 umowy, w wysokości 0,05% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminów określonych w § 11.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych przewidzianych niniejszą umową  
   z należnego mu wynagrodzenia.
8. Wykonawca zobowiązuje się uiścić karę umowną w terminie 10 dni od dnia otrzymania wezwania Zamawiającego do zapłaty określonej kwoty z tytułu kary umownej na rachunek bankowy Zamawiającego, z uwzględnieniem zapisu ustępu powyższego.
9. Strona odstępująca od umowy będzie uprawniona do dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przekraczającego kary umowne.

**§ 13**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez obowiązku zapłaty kary umownej lub odszkodowania dla Wykonawcy i bez wyznaczania dodatkowego terminu, przez cały okres trwania umowy aż do bezusterkowego odbioru:
2. w przypadku zwłoki w realizacji umowy z winy Wykonawcy przekraczającego 14 dni kalendarzowych,
3. w razie postawienia Wykonawcy w stan likwidacji lub upadłości,
4. gdy umowa jest wykonywana w sposób nienależyty, przez co należy rozumieć realizację przedmiotu umowy w sposób niezgodny z jej postanowieniami lub rażące naruszenie postanowień umowy.
5. W przypadku działań siły wyższej, tj. zdarzeń zewnętrznych, na które Strony nie mają wpływu, a które uniemożliwiają wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, których nie można było przewidzieć i których nie dało się uniknąć nawet w przypadku dołożenia przez Strony najwyższej staranności; w szczególności takich jak wojna, rozruchy, klęska żywiołowa, strajk, na które Strony nie mają wpływu, Strona dotknięta poinformuje natychmiast pisemnie drugą stronę o zaistniałej sytuacji w celu wspólnego ustalenia dalszego postępowania.
6. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, zobowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za prace, dostawy i elementy umowy, które zostały wykonane do dnia złożenia przez Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od niniejszej umowy.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca przekaże Zamawiającemu wykonany do dnia odstąpienia, zachowany przez Zamawiającego przedmiot umowy do wykonanego przedmiotu umowy w zakresie wymaganym w umowie. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
8. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku, gdy Zamawiający zawiadomi go pisemnie o braku możliwości wywiązania się przez Zamawiającego ze swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, ze względu na wystąpienie uprzednio nieprzewidzianych okoliczności.

**§ 14**

**ZMIANY UMOWY O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE**

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności,  
   z zastrzeżeniem, że każda ze Stron może jednostronnie dokonać zmiany w zakresie numerów telefonów, adresów, numerów rachunków bankowych wskazanych w niniejszej umowie, osób odpowiedzialnych po obu stronach za realizację umowy, zawiadamiając niezwłocznie o tym pisemnie drugą stronę. Doręczenie zawiadomienia uznaje się za dokonane z dniem odbioru zawiadomienia przez drugą Stronę umowy zgodnie z zapisami art. 39 – 47 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.).
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w zakresie terminu wykonania umowy polegającej na wydłużeniu terminu wykonania umowy w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnej od Stron powodującej niemożność jego dotrzymania.
3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w przypadku wystąpienia zmiany przepisów prawa dotyczących Przedmiotu umowy lub warunków jego wykonania, w zakresie niezbędnym do dostosowania postanowień umowy do nowego stanu prawnego.
4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w przypadku wystąpienia zmiany przepisów prawa dotyczących zmiany podatku VAT.
5. Zmiany nieistotne nie wymagają aneksu do umowy. Zmiany nie wymagające aneksu do umowy to w szczególności:
6. zmiana siedziby którejkolwiek ze stron,
7. zmiana osób upoważnionych do czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy.
8. Dopuszcza się zmianę zapisów umownych stanowiących oczywistą omyłkę.

**§ 15**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie sporne kwestie Strony będą starać się rozwiązywać w drodze negocjacji. Jeżeli prowadzone negocjacje nie doprowadzą do usunięcia przedmiotu sporu, sprawy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy rzeczowo i miejscowo dla siedziby Wykonawcy.
3. Zmiana lub rozwiązanie niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

**§ 16**

**WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO UMOWY**

Strony umowy uzgadniają, że w trakcie realizacji niniejszej umowy oferta Wykonawcy oraz zapytanie ofertowe z dnia 8 kwietnia 2022 r. będą uważane za jej integralne elementy.

................................................. ..................................................

Zamawiający Wykonawca