Projekt umowy

**UMOWA Nr ……**

###### zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w Końskich pomiędzy:

###### Gminą Końskie, 26-200 Końskie ul. Partyzantów 1, NIP 658-187-28-38, REGON 291009797,

###### zwaną w dalszej części umowy „**Liderem**”,

oraz **Powiatem Koneckim** z siedzibą w Końskich przy ul. Stanisława Staszica 2, reprezentowanym przez **Gminę Końskie**, upoważnioną do zawarcia umowy w imieniu i na rzecz Powiatu Koneckiego na podstawie Porozumienia o współpracy z dnia 24 maja 2017 r. oraz na podstawie art. 16 ust. 1 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późń. zm.)

zwanym dalej **„Partnerem”,**

reprezentowanymi przez:

**Burmistrza Miasta i Gminy Końskie** – Pana Krzysztofa Obratańskiego

przy kontrasygnacie **Skarbnika** – Pani Beaty Lis

zwanymi dalej **Zamawiającym**

a

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą”**, reprezentowanym przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**§ 1.**

**Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot zamówienia w systemie „zaprojektuj i wybuduj” polegający na opracowaniu dokumentacji projektowej i na jej podstawie wykonaniu robót budowlanych obejmujących realizację zadania pn.:„Przeniesienie węzła głównego sieci światłowodowej do budynku MGOPS w Końskich” w ramach którego wchodzi:
2. przeniesienie wraz z konfiguracją i uruchomieniem istniejącego przełącznika CISCO,
3. wybudowanie kanalizacji dwuotworowej PCV lub RHDP min. Ø 110 na relacji Konecka Spółdzielnia Mieszkaniowa – Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich,
4. wykonanie studni kablowych SKR-2 z pokrywą zabezpieczającą, np. PIOCH, co 100 m i na załamaniach,
5. ułożenie w nowo wybudowanej kanalizacji (Konecka Spółdzielnia Mieszkaniowa – Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich) światłowodu o liczbie włókien min. 216J,
6. wykonanie wszystkich niezbędnych spawów wraz z koniecznymi pomiarami,
7. sprawdzenie możliwości zwiększenia liczby wyspawanych włókien w przełącznicach na istniejącym kablu na kluczowych relacjach: PGE Dystrybucja S.A. w Końskich – Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich, Starostwo Powiatowe Końskie - Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich, Gmina Końskie - Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich. W przypadku pozytywnej weryfikacji wykonanie dodatkowych spawów,
8. kompletne oznaczenie kabli (ich typy, relacje),
9. kompletne wykonanie schematów i opisów,
10. wykonanie pełnej dokumentacji powykonawczej.
11. Przedmiot umowy obejmuje wykonanie na warunkach określonych w niniejszej umowie i programie funkcjonalno – użytkowym:
12. projektu budowlanego,
13. projektu wykonawczego,
14. dokumentacji technicznej, wykonanej zgodnie z obowiązującymi przepisami,
15. specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
16. informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
17. uzyskanie wszelkich materiałów, uzgodnień i decyzji wymaganych do realizacji oraz prawidłowego rozliczenia przedmiotowego zadania,
18. uzyskanie zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych lub uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę wraz z zawiadomieniem o rozpoczęciu i zakończeniu robót budowlanych odpowiedniego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego jeżeli jest to wymagane.
19. Wykonawca oświadcza, że jest w posiadaniu wszelkich niezbędnych danych do wykonania przedmiotu umowy.
20. Dokumentacja wymieniona w ust. 2 zostanie wykonana w 5-ciu egzemplarzach, za wyjątkiem kosztorysu inwestorskiego, przedmiaru robót i specyfikacji technicznych, które należy wykonać w 2 egz. Całość dokumentacji projektowej, kosztorys inwestorski, przedmiar robót i specyfikacje techniczne należy dodatkowo przekazać Zamawiającemu w wersji elektronicznej na nośnikach (CD, DVD, pamięć flash USB) w formatach doc (Word), xls ( Excel), dwg (AutoCad), Norma.
21. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z projektem budowlanym, wykonawczym, dokumentacją techniczną, pozwoleniem na budowę i innymi decyzjami, sztuką budowlaną oraz obowiązującymi przepisami, polskimi normami i zasadami wiedzy technicznej i budowlanej, na podstawie dokumentów określonych w ust. 2 oraz z należytą starannością w ich wykonywaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją.
22. Zakres prac obejmuje również inne prace konieczne do wykonania zamówienia, nieujęte w dokumentacji, a niezbędne do wykonania ze względu na sztukę budowlaną, zasady wiedzy technicznej, przepisy prawa i normy.
23. W przypadku rozbieżności w dokumentach określonych w ust. 2 o hierarchii ważności decyduje Zamawiający.
24. W przypadku zmniejszenia zakresu świadczenia Wykonawcy, zatwierdzonego aneksem do umowy, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie pomniejszone o roboty zaniechane, przez które rozumie się roboty objęte pierwotną dokumentacją, a których wykonanie stało się zbędne z przyczyn niezależnych od Zamawiającego. Podstawą określenia zakresu robót zaniechanych będzie protokół konieczności.

**§ 2.**

**Terminy**

1. Strony ustalają terminy:
2. rozpoczęcia robót na dzień zawarcia umowy,
3. zakończenia:……….dni kalendarzowych od daty podpisania umowy przy czym za zakończenie robót uznaje się datę dostarczenia do siedziby Zamawiającego wszystkich dokumentów potwierdzających prawidłowe i kompletne wykonanie przedmiotu Zamówienia, o których mowa w § 11 ust. 3 pkt 3.
4. Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących wpłynąć na przyspieszenie, opóźnienie lub zakłócenie realizacji przedmiotu Umowy.
5. Za wykonanie przedmiotu Umowy, uważa się protokolarne przyjęcie przedmiotu Umowy przez Zamawiającego.

**§ 3.**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe wraz z podatkiem VAT na kwotę w wysokości \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).

1. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zadania wynikające wprost z dokumentacji technicznej, jak również nieujęte w dokumentacji, a niezbędne do wykonania zadania, a w szczególności: roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowanie placu budowy, koszt obsługi geodezyjnej, koszty utrzymania zaplecza budowy, próby, sprawdzenia, uzgodnienia, zezwolenia, dokumentację powykonawczą, inwentaryzację geodezyjną, fotograficzną, decyzji, uzgodnień, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie, wyłączeń oraz koszt wszelkich innych czynności, niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy itp.
2. Wysokość wynagrodzenia jest stała i nie ulegnie zmianie w trakcie trwania umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zawierając niniejszą umowę i akceptując ustalone w niej należne mu wynagrodzenie ryczałtowe przyjął na siebie obowiązek wykonania także wszystkich innych robót niezbędnych do realizacji niniejszej umowy, w tym wyszczególnionych w ust. 2 oraz, że uwzględnił tę okoliczność w swojej wycenie przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT bezpośrednio na Lidera i Partnera w wysokości po 50 % należnego wynagrodzenia po zakończeniu realizacji zadania i protokolarnym odbiorze robót.
5. Faktury winny zawierać następujące dane:
   1. Lider:

*Nabywca:* Gmina Końskie, ul. Partyzantów 1, 26-200 Końskie NIP 658 187 28 38

*Odbiorca:* Urząd Miasta i Gminy w Końskich, ul. Partyzantów 1, 26-200 Końskie

* 1. Partner:

*Nabywca:* Powiat Konecki ul. Stanisława Staszica 2, 26 – 200 Końskie NIP 6581955636

*Odbiorca:* Starostwo Powiatowe ul. Stanisława Staszica 2, 26 – 200 Końskie

1. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
2. Faktura będzie płatna przez Lidera i Partnera w terminie do 30 dni od daty jej dostarczenia Zamawiającemu, przelewem na konto Wykonawcy licząc od dnia dostarczenia – do siedziby odpowiednio Lidera lub Partnera– prawidłowo wystawionej faktury VAT na podstawie podpisanego przez obie strony protokołu odbioru Przedmiotu Umowy.
3. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo, warunkiem zapłaty przez Zamawiającego za fakturę jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji części zamówienia za prace stanowiące podstawę do wystawienia faktury.
4. Dowodem zapłaty jest w szczególności dokument potwierdzający dokonanie przelewu/dokument kasowy na rachunek Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy.
5. Dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy będą przekazane niezwłocznie jednak nie później niż w dniu doręczenia faktury Zamawiającemu.
6. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane prace – w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty. Na Wykonawcy ciąży obowiązek przedkładania wszystkich dowodów zapłaty Podwykonawcom i wszystkim dalszym Podwykonawcom.
7. Z wartości faktury końcowej zostaną potrącone kary umowne należne Zamawiającemu.

**§ 4.**

**Przedstawiciele stron**

1. Stronyustalają, że osobami upoważnionymi do reprezentowania ich w trakcie realizacji inwestycji, odbiorów, uczestniczenia w naradach i spotkaniach, na których podejmowane są decyzje związane z wykonywaniem przedmiotu umowy są:
2. ze strony Wykonawcy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ posiadający uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych Nr \_\_\_\_, dostępny pod tel.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
   e-mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. ze strony Lidera Koordynator: Rafał Gula, dostępny pod tel.: 41 372 37 20, e-mail: [rgula@umkonskie.pl](mailto:rgula@umkonskie.pl)
4. ze strony Partnera: Radosław Lachowski, dostępny pod tel.: 41 260 47 59, e-mail: [radoslaw.lachowski@konecki.powiat.pl](mailto:radoslaw.lachowski@konecki.powiat.pl)
5. Wykonawca oświadcza, że osoby, które w jego imieniu będą wykonywały poszczególne prace będące przedmiotem niniejszej Umowy, posiadać będą stosowne kwalifikacje   
   i uprawnienia w zakresie powierzonych obowiązków.
6. Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących wpłynąć na przyśpieszenie, opóźnienie lub zakłócenie realizacji przedmiotu umowy.

**§ 5.**

**Obowiązki Lidera Projektu**

1. Lider udostępni Wykonawcy wszelkie posiadane dokumenty zawierające dane niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.
2. Lider udzieli Wykonawcy pełnomocnictwa do wystąpienia w jego imieniu przed organami administracji i instytucjami w sprawach dotyczących realizacji umowy.
3. Lider będzie współpracował z Wykonawcą w trakcie realizacji umowy.
4. Lider przeprowadzi odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu.

**§ 6.**

**Obowiązki Partnera Projektu**

1. Partner oddeleguje osoby do odbioru zgodnie z procedurą odbioru.
2. Partner zapewni obecność personelu technicznego oraz administracyjnego w zakresie niezbędnym do dokonania wszelkich uzgodnień i przeprowadzenia prac instalacyjnych oraz konfiguracyjnych.
3. Partner ma prawo żądać zmiany personelu Wykonawcy w przypadku braku odpowiednich kwalifikacji do realizacji powierzonych prac.
4. Partner udostępni Liderowi /Wykonawcy wszelkie posiadane dokumenty zawierające dane niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.

**§ 7.**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy profesjonalnie, dobrze jakościowo, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami.
2. Dokumentacja projektowa wykonana na podstawie umowy powinna być zaopatrzona w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie Wykonawcy, że jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i ze zostaje wydana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, o którym mowa stanowią integralną część przedmiotu odbioru.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za koszty dodatkowe wynikłe w czasie realizacji inwestycji, a będące skutkiem błędów w wykonanej przez niego dokumentacji projektowej. Niekompletność dokumentacji Strony również uważają za błąd.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za skutki naruszenia przy wykonywaniu przedmiotu umowy, praw autorskich osób trzecich.
5. Wykonawca nie ma prawa powierzyć wykonania przedmiotu umowy w całości lub jego części innemu podwykonawcy bez zgody Zamawiającego wyrażonej pisemnie.
6. Wszystkie opłaty ponosi Wykonawcy w ramach wynagrodzenia o którym mowa w § 3 ust. 1.
7. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
8. opracowania i dostarczenia Zamawiającemu do zatwierdzenia, w terminie 10 dni od dnia zawarcia umowy, harmonogramu rzeczowo – finansowego robót,
9. uzgadniania wszelkich uwag wymagających uzupełnienia lub poprawienia planu BIOZ z Zamawiającym oraz wprowadzenie ich przez Wykonawcę i przekazanie Zamawiającemu w ciągu 7 kolejnych dni,
10. terminowego wykonania robót zgodnie z harmonogramem rzeczowo - finansowym,
11. prawidłowego, terminowego i czytelnego prowadzenia dokumentacji budowy,
12. wykonania wszystkich robót zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji umowy, obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, prawem budowlanym, zasadami sztuki budowlanej,
13. stosowania materiałów i urządzeń z zachowaniem wymogów stawianych wyrobom dopuszczonym do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z odpowiednimi przepisami, w szczególności ustawą z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 1570 ze zm.). Zmiany określonych standardów wymagają pisemnej zgody Zamawiającego,
14. zapewnienia przestrzegania przepisów i zasad bhp oraz p.poż. we wszystkich miejscach wykonywania robót i miejscach składowania materiałów zgodnie z przepisami i dokumentacją techniczną oraz zapewnienia należytego porządku na terenie budowy i w jej otoczeniu, w tym na drogach dojazdowych,
15. prowadzenia robót w sposób nie powodujący szkód, w tym zagrożenia ludzi i mienia Zamawiającego.
16. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić swoim kosztem i staraniem:
17. kierownictwo i nadzór nad realizowanymi robotami, a w szczególności kierownika budowy i kierowników robót wymaganych specjalności uprawnionych do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, których objęcie funkcji zgłosi na piśmie przed podpisaniem umowy,
18. wykonanie zabezpieczenia budowy i jej ochrony w okresie realizacji umowy,
19. organizację i utrzymanie zaplecza socjalno- magazynowego,
20. gospodarowanie terenem robót od momentu jego przejęcia do czasu wykonania i odbioru przedmiotu umowy, odpowiadając za wszelkie szkody powstałe na tym terenie,
21. zabezpieczenie terenu robót przed dostępem osób trzecich w sposób zapewniający bezpieczne ich prowadzenie,
22. dostawę dla potrzeb budowy energii elektrycznej, energii cieplnej, wody, wywóz nieczystości i odpadów, odprowadzenie ścieków, itp.,
23. właściwe warunki składowania materiałów i ich ochronę,
24. pracę sprzętu budowlano – montażowego i środków transportu,
25. po zakończeniu robót, uporządkowanie terenu budowy i przekazanie go w terminie ustalonym do odbioru końcowego,
26. w niezbędnym zakresie właściwe badania (w tym badania zagęszczenia gruntu przez Laboratorium certyfikowane), nadzory i odbiory, zgodnie z wydanymi warunkami, jeżeli będą one prawem wymagane.
27. Wykonawca odpowiada za wykonanie robót zgodnie z umową i oddanie ich Zamawiającemu w terminie umownym.
28. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Liderowi na jego pisemne żądanie zgłoszone w każdym czasie obowiązywania Umowy, w terminie przez Strony uzgodnionym, wszelkich dokumentów, materiałów i informacji w zakresie niezbędnym do dokonania przez Zamawiającego oceny prawidłowości wykonania przedmiotu Umowy.
29. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego lub podwykonawców przy wypełnianiu zobowiązań umownych.
30. Wykonawca ponosi odpowiedzialność również za szkody i straty spowodowane przez niego lub podwykonawców przy usuwaniu wad w okresie rękojmi.
31. Wykonawca nie może zlecić podwykonawcom całości robót objętych przedmiotem zamówienia.
32. W okresie trwania umowy, Wykonawca odpowiada za odpowiednie utrzymanie terenu budowy.
33. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na terenie budowy i w jej bezpośrednim sąsiedztwie w zakresie, w jakim prowadzone prace mogą mieć na nie wpływ.
34. Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed wszelkimi roszczeniami, postępowaniami, odszkodowaniami i kosztami, jakie mogą powstać wskutek lub w związku z prowadzonymi robotami w zakresie, w jakim Wykonawca jest za nie odpowiedzialny, a w razie dopuszczenia do ich powstania zrekompensuje Zamawiającemu poniesione przez niego z tego tytułu koszty lub straty.

**§ 8.**

**Sposób realizacji umowy**

1. Obowiązkiem Wykonawcy jest pozyskać wszelkie niezbędne prawomocne decyzje administracyjne.
2. Przystąpienie do realizacji prac związanych z infrastrukturą, należy zgłosić w formie pisemnej do gestorów sieci, w celu wyznaczenia nadzoru technicznego.
3. Przed rozpoczęciem robót należy opracować „Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót” i przedłożyć go do zatwierdzenia przez właściwe organy.
4. W przypadku spowodowania szkód w trakcie wykonywania robót, Wykonawca zobowiązany jest do ich natychmiastowego naprawienia na własny koszt.
5. Obowiązkiem Wykonawcy jest zawiadomienie zainteresowanych właścicieli działek i budynków o terminach prowadzenia robót i ograniczeniach ruchu kołowego.
6. Wykonawca będzie informował z wyprzedzeniem 3-ch dni roboczych Koordynatora o terminie robót ulegających zakryciu, oraz terminie odbioru robót zanikających. Zgłoszenie nastąpi w formie wpisu do dziennika budowy, potwierdzonego e-mailem, pismem dostarczonym do siedziby Zamawiającego lub telefaksem. Jeżeli Wykonawca nie poinformował w powyższy sposób o tych faktach, to zobowiązany jest do dokonania odkrywek w miejscu wskazanym przez Koordynatora, a następnie przywrócenia roboty do stanu poprzedniego na własny koszt.
7. W trakcie realizacji robót Wykonawca będzie na bieżąco usuwał wszelkie urządzenia pomocnicze, zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia we własnym zakresie i na własny koszt.
8. Wykonawca jest obowiązany prowadzić dokumentację fotograficzną wykonywanych robót   
   (w technologii cyfrowej) zapisaną na elektronicznym nośniku danych.
9. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.
10. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską i Europejską Normą, aprobaty techniczne, atesty.

**§ 9.**

**Podwykonawstwo**

* + - 1. Każdorazowo, w przypadku powierzenia podwykonawcy (w tym dalszemu podwykonawcy) przez Wykonawcę realizacji części prac stanowiących przedmiot niniejszej umowy, strony powiadamiają, że:

1. termin zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy (w tym dalszemu podwykonawcy) przewidziany w umowie nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie przez podwykonawcę (dalszego podwykonawcę) usługi,
2. w przypadku rozliczenia wynagrodzenia podwykonawcy w sposób częściowy lub za etapy umowa o podwykonawstwo musi wskazywać terminy płatności wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy za wykonane w danym okresie rozliczeniowym usługi przypadające nie później niż termin płatności wynagrodzenia na rzecz Projektanta,
3. Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu projekt umowy z podwykonawcą, wskazując zakres wykonywanych przez podwykonawcę prac,
4. Zamawiający w terminie do 14 dni od przedstawienia projektu umowy z podwykonawcą zgłosi pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo w przypadku gdy:

* projekt umowy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy dłuższy niż wskazany powyżej w lit. a),
* projekt umowy zawiera zapisy sprzeczne z przepisami prawa,

1. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z podwykonawcą, w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy,
2. w przypadku określenia w umowie o podwykonawstwo terminu zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy dłuższego niż wskazany w lit. a) Zamawiający wezwie Wykonawcę do doprowadzenia do zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie dotyczącym terminu płatności pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej w przypadku niedokonania zmian umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni,
3. umowa o podwykonawstwo musi zawierać analogiczne zastrzeżenia dotyczące kar umownych na rzecz Zamawiającego w zakresie dotyczącym zawierania przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą.
   * + 1. W przypadku zamiaru dokonania zmian umowy zawartej z podwykonawcą zapisy ust. 1 stosuje się odpowiednio do zmiany umowy. Zmiana umowy może być dokonana tylko w formie kolejno ponumerowanych aneksów.
       2. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą zapisy ust. 1-2 stosuje się odpowiednio. Do projektu umowy z dalszym podwykonawcą podwykonawca dołącza zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o treści zgodnej z projektem umowy.
       3. Wykonawca, niezależnie od warunków jego umowy z podwykonawcą (w tym dalszym podwykonawcą), odpowiada wobec Zamawiającego za działanie lub zaniechanie podwykonawcy tak jak za własne działanie lub zaniechanie.
       4. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy.
       5. Zamawiający dokona zapłaty na rzecz podwykonawcy na następujących zasadach:
4. wynagrodzenie należne podwykonawcy obejmować będzie wyłącznie należności powstałe po:

* zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi objęte niniejszą umową,

1. przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty na rzecz podwykonawcy Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o zgłoszenie w wyznaczonym terminie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, przy czym termin wyznaczony Wykonawcy do zgłoszenia uwag nie może być krótszy niż 7 dni od dnia doręczenia wezwania,
2. brak pisemnych uwag Wykonawcy w wyznaczonym terminie oznacza akceptację przez Wykonawcę zgłoszonego żądania zapłaty przez podwykonawcę,
3. w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę pisemnych uwag w wyznaczonym terminie Zamawiający może:

− nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,

* dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty,
  + - 1. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
      2. Do umów zawieranych przez podwykonawcę z dalszym podwykonawcą przepisy ust. 4-7 stosuje się odpowiednio.
      3. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia w umowie o podwykonawstwo zapisów dotyczących:

1. terminów zapłaty wynagrodzenia zgodnych z zapisami zawartymi w ust. 1 lit. a) i b),
2. obowiązku przedłożenia Zamawiającemu do akceptacji projektu umowy z dalszym podwykonawcą, jeżeli przedmiotem umowy z dalszym podwykonawcą są usługi objęte niniejszą umową,
3. obowiązku przedłożenia Zamawiającemu potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej z dalszym podwykonawcą, w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy,
4. zasad bezpośredniej wypłaty wynagrodzenia na rzecz dalszego podwykonawcy zgodnie z zapisami zawartymi w ust. 5-7.

**§ 10.**

**Zmiany umowy**

Zmiany umowy wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

**§ 11.**

**Odbiór robót**

* + 1. Komisyjny odbiór końcowy robót zorganizowany będzie przez Zamawiającego   
       w terminie 14 dni od daty zgłoszenia i potwierdzenia gotowości wykonanych robót   
       do odbioru przez Zamawiającego.
    2. Wykonawca przygotuje w uzgodnieniu z Liderem stosowne wzory protokołów i raportów.
    3. Gotowość do odbioru końcowego uznaje się, kiedy spełnione są łącznie następujące warunki:

1. wykonane wszystkie roboty objęte umową,
2. uporządkowany teren budowy,
3. złożono pełną i uporządkowaną dokumentację powykonawczą (2 oryginały i 2 kopie), tj.:
4. oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu zadania zgodnie z dokumentacją techniczną oraz posiadaną wiedzą,
5. protokoły badań, sprawdzeń,
6. certyfikaty na zastosowane materiały, atesty, aprobaty techniczne,
7. inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą,
8. protokół uzgodnieni z Narady koordynacyjnej,
9. dokumentację fotograficzną z realizacji Zamówienia,
10. W przypadku braku któregokolwiek z dokumentów opisanego w ust. 3 pkt 3, Zamawiający ma prawo odmówić przystąpienia do odbioru, a skutki z tym związane ponosi Wykonawca.
11. Jeżeli w toku czynności odbioru robót zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
12. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
13. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, może żądać odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia, jeżeli uniemożliwiają one użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi,
14. skorzystać z uprawnień określonych w § 12 ust. 8 umowy.
15. Z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
16. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad   
    oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych poprzednio robót, jako wadliwych.
17. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie takich wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem - aż do czasu usunięcia tych wad.

**§ 12.**

**Okres gwarancji i rękojmi**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dokumentacja projektowa ma wady zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie.
2. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady dokumentacji projektowej wygasają w stosunku do Wykonawcy wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności wykonawcy robót z tytułu rękojmi za wady obiektu lub przedmiotu Umowy wykonanych na podstawie tego projektu.
3. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady projektu, jeżeli wykaże, że wada powstała wskutek wykonania dokumentacji projektowej według wskazówek Zamawiającego, które zakwestionował, uprzedził na piśmie Zamawiającego o przewidywanych skutkach zastosowania się do tych wskazówek.
4. Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną dokumentację. Wykonawca na całość przedmiotu Umowy udzieleni pisemnej gwarancji.
5. Uprawnienia z tytułu gwarancji i rękojmi na wykonane roboty wygasają po upływie 36 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
6. Bieg terminów gwarancji rozpoczyna się od dnia dokonania przez strony odbioru końcowego przedmiotu umowy z tym, że w przypadku stwierdzenia podczas odbioru końcowego wad i usterek – od dnia ich usunięcia.
7. Jeżeli w okresie gwarancji ujawnią się wady robót wykonanych przez Wykonawcę, to Zamawiający wzywa Wykonawcę do ich usunięcia i wyznacza mu w tym celu odpowiedni termin.
8. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wyznaczonym zgodnie z ust. 8, to Zamawiający może wyznaczyć innego Wykonawcę do usunięcia wad, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
9. Do czynności odbioru robót usuwających wady stosuje się postanowienia dotyczące odbioru końcowego, z wyłączeniem zapisów § 11 ust. 2 pkt 3.
10. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek brania udziału w przeglądach w trakcie trwania gwarancji oraz przeglądzie pogwarancyjnym.

**§ 13.**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci kary umowne Zamawiającemu w następujących przypadkach:

* 1. w razie nieterminowego wykonania przedmiotu umowy w wysokości 0,5% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia, a począwszy od 31 dnia zwłoki 1% za każdy dzień opóźnienia. Całkowita kwota kar umownych nie może przekraczać 20% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto,
  2. w razie nieterminowego usuwania wad i usterek w wysokości 1% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia, począwszy od następnego dnia po upływie wyznaczonego terminu do usunięcia wad i usterek, lecz nie więcej niż 20% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto,
  3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy z przyczyn, za które ponosi on odpowiedzialność w wysokości 20% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto.
  4. Kary umowne zostaną potrącone przez Lidera i Partnera z faktury końcowej proporcjonalnie do wysokości udziału w poniesionych kosztach przez każdego z nich.
  5. Strony ponadto postanawiają, że zastrzeżone w niniejszej umowie kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez uprawnionego odszkodowania na zasadach ogólnych przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar.
  6. W przypadku wystąpienia kar umownych należnych Zamawiającemu, o których mowa w ust. 1 oraz ust. 2, Zamawiający wystawi notę i wezwie Wykonawcę do uregulowania należnych mu kar w terminie wskazanym w nocie. W przypadku nieuregulowania kar przez Wykonawcę w ustalonym terminie, bądź złożenia stosownego oświadczenia przez Wykonawcę, Zamawiający potrąci je z faktury wystawionej przez Wykonawcę.

**§ 14.**

**Odsetki**

1. Za nieterminowe płatności faktury, o której mowa w § 3, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
2. Lider i Partner ponoszą we własnym zakresie odpowiedzialność za nieterminową płatność wynagrodzenia.

**§ 15.**

**Odstąpienie od umowy**

* + - 1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności:

1. w razie rozwiązania przedsiębiorstwa Wykonawcy. W terminie 7 dni od wystąpienia okoliczności opisanych w zdaniu pierwszym,
2. gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o wydaniu nakazu zapłaty,
3. gdy Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie, przez okres 3 dni od dnia otrzymania tego wezwania,
4. gdy Wykonawca bez uzgodnienia z Zamawiającym przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni lub przerwa trwa tak długo, że łączne kary za zwłokę osiągnęły górną granicę stosowania kar umownych. W tym przypadku prawo odstąpienia przysługuje w terminie 7 dni od dnia spełnienia się przesłanek opisanych w zdaniu pierwszym,
5. gdy całkowita kwota kar umownych wyniesie 20% ryczałtowego umownego wynagrodzenia brutto,
6. w przypadkach określonych w innych postanowieniach niniejszej umowy.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli:

1. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury, mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu do zapłaty faktur, określonego w niniejszej umowie,
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, o zaistnieniu uprzednio nieprzewidzianych okoliczności, które nie pozwalają spełnić mu swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy. Zamawiający zawiadamia Wykonawcę w terminie 7 dni od zaistnienia tych okoliczności.

3. Poza okolicznościami przewidzianymi w ust. 1 i 2 umowy Zamawiający lub Wykonawca mogą odstąpić od realizacji umowy, jeżeli druga strona narusza w sposób podstawowy postanowienia umowy powodując utratę jego zasadniczych korzyści wynikających z umowy.

4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

5. W wypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:

1. w terminie do siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
2. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,
3. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.

6. Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wniesione.

7. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:

1. sporządzenia wykazu materiałów, urządzeń lub konstrukcji, które mogą być przez niego wykorzystane oraz wykazu materiałów, urządzeń lub konstrukcji, które nie mogą być przez niego wykorzystane,
2. wezwania Wykonawcy do przekazania robót w toku, materiałów urządzeń lub konstrukcji, które mogą być przez Zamawiającego wykorzystane i dokonania zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty, z uwzględnieniem ich, jakości i stopnia realizacji na dzień odstąpienia od umowy oraz wezwania Wykonawcy do uprzątnięcia z remontowanego obiektu materiałów, urządzeń lub konstrukcji, które nie mogą być przez Zamawiającego wykorzystane.
3. przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

**§ 16.**

**Prawa autorskie**

1. Dokumentacja projektowa, stanowiąca przedmiot Umowy chroniona jest prawem autorskim w myśl Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych   
   (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 880 ze zm.).
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do tej dokumentacji w zakresie jednokrotnego wykorzystania projektu.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian lub uaktualnień w opracowaniu, nawet po akceptacji przedmiotu Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Zapłata za cesję praw autorskich stanowi integralną część wynagrodzenia, o którym mowa  
    w § 3 ust. 1.

**§ 17.**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy z dnia   
   29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.), kodeksu cywilnego.
2. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest właściwy dla Zamawiającego Sąd powszechny.
3. Załącznikiem do umowy, stanowiącym jej integralną część jest Harmonogram rzeczowo –finansowy.
4. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Zamawiającego, Wykonawcy i Partnera.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**