



Załącznik nr 3 Wzór umowy

UMOWA nr.....

NUMER POSTĘPOWANIA
zawarta w dniu**2014** roku w Pile

pomiędzy:

ASTA-NET Asta Group sp. z o.o. S.K.A. z siedzibą przy ul. Drygasa 29, 64-920 Piła, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu IX wydział gospodarczy KRS, pod numerem KRS:0000445923 posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP:7640001839 REGON: 5700110801 o kapitale zakładowym: 23.000.000,00 zł w całości pokrytym reprezentowaną przez komplementariusza Asta Group sp. z o.o. w imieniu, której działa uprawniony do jednoosobowej reprezentacji:

zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

.....z siedzibą
w Wpisany do.....
.....prowadzonego przez
.....
Posiadającym nr NIP.....REGON.....
Reprezentowanym przez
Zwanym dalej „**Wykonawcą**”

§ 1

Definicje

W niniejszej Umowie poniższe terminy mają następujące znaczenie:

1. **Umowa** – niniejsza umowa, wraz ze wszystkimi załącznikami stanowiącymi jej integralną część oraz późniejszymi zmianami.
2. **Przedmiot Umowy** – przyjęte przez Wykonawcę, wskazane w Umowie obowiązki Wykonawcy związane z wykonaniem robót lub czynności wskazanych w § 2 Umowy – łącznie lub każdy z osobna.
3. **Oferta na roboty budowlane** – wybrana przez Zamawiającego w drodze postępowania ofertowego, zgodnie z ustalonymi wagami kryteriów wyboru, oferta Wykonawcy na prace niezbędne do realizacji Przedmiotu Umowy w oparciu o wynagrodzenie ryczałtowe, stanowiąca integralną część Umowy i będąca **Załącznikiem Nr 3** do Umowy.
4. **Siła wyższa** - oznacza wszelkie zdarzenia, których nie można było przewidzieć przy podpisywaniu Umowy, spowodowane wyjątkowymi okolicznościami. Siła Wyższa na potrzeby Umowy oznacza w szczególności, ale nie wyłącznie:
 - a) wojnę,
 - b) akty terroryzmu,
 - c) rewolucję i wewnętrzne rozruchy,
 - d) trzęsienie ziemi,
 - e) powódź,
 - f) inne klęski żywiołowe i kataklizmy przyrodnicze,
 - g) epidemię ogłoszoną przez Powiatowego Inspektora Sanitarnego,



- h) złe/niekorzystne warunki atmosferyczne, w których wymogi technologiczne zabraniają lub ograniczają Wykonawcy możliwość realizacji robót budowlano-montażowych, a nie jest możliwe stworzenie za pomocą standardowych środków technicznych i bez znacznych nakładów stworzenie warunków umożliwiających prowadzenie takich robót.
- i) katastrofę lotniczą,
- j) wykonalne decyzje administracyjne i orzeczenia sądowe zakazujące wykonywania robót budowlano-montażowych na terenie inwestycji poza spowodowanymi działaniami Wykonawcy,

Przy czym warunkiem uznania zdarzeń wskazanych w lit. a-j za przypadki siły wyższej jest ich wystąpienie na obszarze oddziaływania mającym bezpośredni wpływ na teren realizacji inwestycji.

5. Dokumentacja Projektowa - oznacza projekt budowlany, wykonawczy dostarczony przez Zamawiającego na podstawie którego Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy.

§ 2

Przedmiot Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do prawidłowej i terminowej realizacji zadania polegającego na:
 - a) wybudowaniu kompletnej sieci dystrybucyjnej,
 - b) wybudowaniu punktów dystrybucyjnych,
 - c) wybudowaniu przyłączy światłowodowych dla użytkowników końcowych,
 - d) dostawie urządzeń klienckich – ONT,
 - e) dostawie koncentratorów światłowodowych GPON-OLT
 - f) wykonaniu prac instalacyjnych i uruchomieniowych.

Przedmiot umowy zostanie zrealizowany w miejscowościach: **Niezychowo, Krzewina, Prawomyśl, Rzadkowo, Śmiłowo, Zelgniewo, Dębno, Fanianowo, Liszkowo, Szczerbin, Walentynowo, Wiktorówko, Grabionna, Miasteczko Krajeńskie, Miasteczko-Huby, Dolaszewo, Jaraczewo, Nowy Dwór, Róża Wielka, Dobrzyca, Zawada, Cyk, Kotuń, Kruszewo, Ługi Ujskie, Nowa Wieś Ujska, Glesno, Piła, Wyrzysk, Bądecz, Wysocza.**

Wykonawca zobowiązuje się również do prawidłowego, kompletnego i terminowego wykonania dokumentacji powykonawczej wymaganej dla zakresu robót, stanowiących przedmiot umowy.

2. Zobowiązania wskazane w ust. 1 niniejszego paragrafu Wykonawca wykona zgodnie z postanowieniami Umowy w szczególności zgodnie z Zaproszeniem do składania ofert w postępowaniu nr **1/WRPO_2.8/2014** wraz ze złożoną ofertą, oraz obowiązującymi przepisami prawa, normami technicznymi oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie czynności lub roboty konieczne do należytego wykonania tych zobowiązań, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, nawet jeśli nie zostały one wprost wyszczególnione w Umowie.
3. Przedmiot umowy zostanie wykonany w oparciu o Dokumentację Projektową dostarczaną sukcesywnie Wykonawcy przez Zamawiającego. Dokumentacja, o której mowa w zdaniu poprzednim będzie przekazywana Wykonawcy po zawarciu niniejszej umowy w ilości jednego egzemplarza w terminach zgodnych z Harmonogramem dostarczania dokumentacji projektowej stanowiącym załącznik nr 3a. Zamawiający zgłasza, Wykonawcy gotowość do przekazania Dokumentacji projektowej na piśmie lub e-mailem na adres wskazany w par. 3, Dokumentację projektową Wykonawca zobowiązany jest odebrać w siedzibie Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od daty zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, pod rygorem naliczenia kar umownych wskazanych w par. 10. Brak protokolarnego przejęcia Dokumentacji projektowej w sposób opisany w zdaniach poprzednich traktowane będzie jako odbiór Dokumentacji projektowej przez Wykonawcę bez zastrzeżeń. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienia w realizacji Przedmiotu umowy spowodowane nieterminowym przekazaniem Dokumentacji projektowej przez Zamawiającego jednak przedmiot umowy winien zostać



- wykonany, zgodnie z przedłożoną ofertą maksymalnie w terminie dni kalendarzowych poczynając od momentu otrzymania przez Wykonawcę Dokumentacji projektowej dla danego etapu (miejscowości) zgodnie z Harmonogramem przekazywania dokumentacji projektowej załącznik nr 3a do umowy. Zadeklarowana przez Wykonawcę ilość dni kalendarzowych, o których mowa w zdaniu poprzednim ma zastosowanie dla okresu realizacji inwestycji w każdej miejscowości ujętej w Harmonogramie przekazywania Dokumentacji projektowej – zał. 3a przy założeniu, że prace mogą być realizowane równolegle. Przekroczenie deklarowanej ilości dni przewidzianych na realizację prac stanowiących Przedmiot umowy może być podstawą do egzekwowania przez Zamawiającego kar umownych wskazanych w par.10. W przypadku wcześniejszego przekazania Dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, aniżeli wynika to z Harmonogramu przekazywania Dokumentacji projektowej – Zał. 3a, czas na wykonanie etapu objętego tą dokumentacją będzie biegł od daty ujętej w/w Harmonogramie.
4. Zamawiający oświadcza, że Dokumentacja projektowa, którą wykona na potrzeby niniejszej umowy zostanie opracowana z najwyższą starannością, zgodnie z przepisami prawa i nie będzie naruszała praw osób trzecich. Przekazanie Dokumentacji projektowej zostanie każdorazowo potwierdzone protokołem według zał. 6 (protokół częściowy/końcowy przekazania dokumentacji projektowej wraz z placem budowy) – dopuszcza się zarówno protokoły dokumentujące odbiory częściowe i końcowy Dokumentacji projektowej.
 5. Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) uzgodnić ze wskazanym przez Zamawiającego autorem Dokumentacji projektowej wszelkich od niej odstępstw uzgodnionych z Zamawiającym, wynikających ze zmiany warunków realizacji robót,
 - b) zgłosić Zamawiającemu ewentualne wady Dokumentacji projektowej niezwłocznie po jej ujawnieniu oraz wstrzymać się z prowadzeniem robót na czas usunięcia wad uniemożliwiających kontynuowanie robót.
 6. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot umowy zgodnie z Harmonogramem ilościowym stanowiącym **załącznik nr 3 b**.
 7. Wykonawca oświadcza, iż jest w pełni świadomy faktu, że powierzone mu w ramach Umowy roboty i czynności będą współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Priorytetu II „Infrastruktura komunikacyjna”, Działania 2.8 „Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego” Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013, w związku z realizacją projektu: **„Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego w powiecie pilskim” WND-RPWP.02.08.00-30-009/13**, oraz że związane z tym określone wymogi lub ograniczenia są Wykonawcy w pełni znane. Wykonawca zobowiązuje się wykonać powierzone mu roboty i czynności w sposób nienarażający Zamawiającego na utratę, ograniczenie lub konieczność zwrotu powyższego współfinansowania ze środków Unii Europejskiej lub inne, negatywne dla Zamawiającego konsekwencje związane z naruszeniem zasad korzystania ze środków Unii Europejskiej.

§ 3

Przedstawiciele Stron

1. Osobami upoważnionymi do reprezentacji Stron w związku z realizacją postanowień Umowy są:

- a) ze strony Zamawiającego:
imię i nazwisko: **Adam Wieczorek**
e-mail: **a.wieczorek@asta-net.pl**
nr tel.: **508 018 808**

- b) ze strony Wykonawcy:

imię i nazwisko:.....



e-mail:.....
nr tel.:

2. W przypadku zmian danych osób wymienionych w niniejszym paragrafie, Strona dokonująca zmiany zobowiązana jest do poinformowania w formie pisemnej drugiej Strony niezwłocznie po zaistnieniu zmiany, pod rygorem bezskuteczności takiej zmiany względem drugiej Strony. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 niniejszego paragrafu nie stanowi zmiany Umowy.
3. Osoby wymienione w ust. 1 niniejszego paragrafu nie są uprawnione do zmiany ani rozwiązania Umowy, chyba że uzyskają odrębne umocowanie do którejkolwiek z tych czynności, lub ich umocowanie do działania wynika z ustalonych zasad reprezentacji dla podmiotu, który reprezentują.
4. Wszelkie pisma oświadczania, wnioski, protokoły itp. związane z realizacją niniejszej umowy będą podpisywane przez osoby umocowane do działania w imieniu stron niniejszą umową lub stosownym pełnomocnictwem, chyba, że ich umocowanie do działania wynika z ustalonych zasad reprezentacji dla podmiotu, który reprezentują.

§ 4

Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonując Przedmiot Umowy Wykonawca zobowiązany jest postępować zgodnie z postanowieniami Umowy wraz z załącznikami, zgodnie z warunkami określonymi w Zaproszeniu do składania ofert (zwanym dalej ZRB), obowiązującymi przepisami prawa, aktualnymi zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, a przy tym dokładając należytej staranności z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru wykonywanej działalności. Wykonawca będzie realizował Przedmiot Umowy zgodnie z dostarczoną mu Dokumentacją projektową, wyłącznie przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie, przeszkolenie w zakresie bhp i ppoż, a w przypadkach, gdy wymagają tego obowiązujące przepisy prawa, legitymujących się aktualnymi uprawnieniami, licencjami, pozwoleniami lub certyfikatami.
2. Wykonawca przejmuje w dacie protokolarnego przekazania Dokumentacji projektowej (zgodnie z załącznikiem nr 6) również teren budowy obejmujący teren, którego przekazywana Dokumentacja dotyczy. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy w terminach zgodnie z przedłożoną ofertą oraz Harmonogramem dostarczania Dokumentacji projektowej stanowiącym załącznik nr 3 a oraz Harmonogramem ilościowym – zał. 3b
3. Wykonawca dokona na koszt własny i własnym staraniem, wszelkich czynności związanych z właściwym przygotowaniem i utrzymywaniem terenu budowy na potrzeby realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca będzie ponosił wszelkie koszty utrzymania terenu budowy związane z realizacją Przedmiotu Umowy, w szczególności koszty mediów, ochrony, koszty związane z zajęciem pasa drogowego lub alternatywnym dostępem do terenu budowy, a także zapewnienia dodatkowych obiektów, nieruchomości, sieci uzbrojenia terenu, względnie ich czasowego zajęcia, potrzebnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy. Wykonawca ponosi wyłączną i pełną odpowiedzialność za sprzęt, materiały i inne mienie znajdujące się na terenie budowy lub używane do wykonania Przedmiotu Umowy. Czynności, o których mowa wyżej dokonane zostaną w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w par. 8.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zamawiania, nabywania, dostarczenia i montażu we własnym zakresie i na własny koszt wszelkich koniecznych dla wykonania Przedmiotu Umowy elementów, w szczególności wszelkich materiałów, surowców, wyrobów, urządzeń, maszyn, sieci, przyłączy, instalacji, wraz z wszelkimi elementami konstrukcyjnymi, funkcjonalnymi, częściami, podzespołami, oprogramowaniem do nich, w tym do zintegrowania tego oprogramowania. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania, **w celu wykonania Przedmiotu Umowy, wyłącznie takich elementów, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, które są nowe**



i nieużywane, należytej jakości oraz zostały dopuszczone do używania na rynku polskim, posiadają wszelkie wymagane prawem atesty, aprobaty, certyfikaty, pozwolenia, zezwolenia lub zatwierdzenia, nie naruszają praw osób trzecich, w tym praw autorskich lub własności przemysłowej, spełniają odpowiednie normy, a ponadto posiadają cechy i właściwości wynikające z treści Umowy oraz pochodzą z legalnych źródeł. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się:

- a) wykorzystywać materiały zgodne ze specyfikacją zawartą w ZRB, chyba, że Zamawiający postanowi inaczej;
- b) wykorzystywać wyłącznie materiały, które nadają się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- c) uzyskać na żądanie Zamawiającego niezbędne zgody i potwierdzenia oraz wykonać wszystkie niezbędne próby i badania a wyniki ich przekazać Zamawiającemu przed wbudowaniem materiałów podstawowych;
- d) zapewnić odpowiednie warunki przechowywania i zabezpieczania materiałów zapobiegające uszkodzeniu lub utracie ich pierwotnych właściwości i parametrów technicznych.

Wykonawca przekaze Zamawiającemu: kompletną dokumentację powykonawczą w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r., Nr 243 z zm.) odpowiadającą wymogom określonym w załącznikach do niniejszej umowy. Czynności, o których mowa w niniejszym ustępie dokonane zostaną w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w par. 8.

5. Dokumentacja powykonawcza, winna być dostarczona Zamawiającemu w dacie odbioru częściowego/końcowego Przedmiotu umowy. Odpowiednio w terminie wskazanym w zdaniu poprzedzającym w ramach wynagrodzenia umownego wskazanego w par. 8 Zamawiający nabywa od Wykonawcy własność nośników oraz całość autorskich praw majątkowych, zarówno w zakresie korzystania, jak i rozporządzania, do wszelkich utworów objętych zakresem przekazania przewidzianym w zdaniu poprzedzającym, z wyłączeniem tych utworów objętych tą dokumentacją powykonawczą, do których Zamawiającemu przysługują już autorskie prawa majątkowe, albo do, których praw autorskich nie można przenieść w świetle bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
6. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego prawa, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu na wszelkich znanych w dniu zawarcia niniejszej Umowy polach eksploatacji w szczególności:
 - a) utrwalanie,
 - b) zwielokrotnienie,
 - c) wprowadzenie do obrotu,
 - d) wprowadzenie do pamięci komputera,
 - e) najem,
 - f) dzierżawa,a także prawo do udzielania zezwoleń na wykonywanie zależnych praw autorskich, w szczególności do udzielania zezwoleń na dokonywanie wszelkiego rodzaju opracowań odpowiednio Projektu oraz zezwoleń na rozporządzanie i korzystanie z tychże opracowań. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych, o których mowa w ust. 5, obejmuje także przewidziane w art. 2 ust. 2 i art. 46 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. 2006 r., Nr 90, poz. 631 z zm.) prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, a także przewidziane w art. 49 par. 2 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych prawo dokonywania zmian w utworach oraz wyrażania zgody na dokonywanie zmian w utworach przez osoby trzecie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do skoordynowania i przeprowadzenia wszelkich przewidzianych prawem lub wewnętrznymi wymogami organów lub podmiotów trzecich procedur, niezbędnych dla realizacji Przedmiotu umowy. O ile w takim wypadku konieczne okaże się udzielenie przez Zamawiającego Wykonawcy odpowiedniego pełnomocnictwa lub inna przewidziana prawem forma współpracy, Zamawiający udzieli takich pełnomocnictw lub podejmie adekwatną formę



- współpracy w terminie 7 dni od daty doręczenia Zamawiającemu pisemnego żądania Wykonawcy. Czynności, o których mowa w zdaniach poprzedzających niniejszego ustępu Wykonawca dokona w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w par. 8 ust. 1.
8. Wykonawca w szczególności zobowiązuje się do:
- a) naprawienia lub odbudowy, na własny koszt, zniszczeń lub uszkodzeń mediów lub konstrukcji istniejących w obrębie dróg i chodników oraz w obrębie mienia prywatnego - powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, pokrycia szkód wyrządzonych osobom trzecim w związku z realizacją Przedmiotu Umowy.
 - b) dochowania należytej staranności, w tym przestrzegania i wykonywania postanowień decyzji, zezwoleń i uzgodnień właściwych organów lub dysponentów nieruchomości w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy oraz przestrzegania wszelkich powszechnie obowiązujących przepisów prawa;
 - c) należytego zabezpieczenia i oznakowania prowadzonych robót oraz dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas wykonywania Przedmiotu Umowy;
 - d) o ile okaże się to konieczne powołania wykwalifikowanego, posiadającego stosowne uprawnienia kierownika robót;
 - e) zapewnienia w miarę potrzeb obsługi geodezyjnej w celu pełnego i prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.
9. Wykonawca zrealizuje Przedmiot umowy siłami własnymi lub przy udziale podwykonawców. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania bądź zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.
10. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji Przedmiotu umowy oraz miejscem wykonania Przedmiotu umowy i nie zgłasza w tym zakresie żadnych zastrzeżeń.
11. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do przedstawienia pisemnych raportów z realizacji Przedmiotu umowy. Raporty, o których mowa w zdaniu poprzednim przekazywane będą na adres poczty elektronicznej Zamawiającego wskazany w par. 3 Umowy. W przypadku, gdy Wykonawca spóźnia się z przedłożeniem żadanego raportu co najmniej tydzień i mimo pisemnego wezwania (za pośrednictwem poczty elektronicznej) nie przedłoży ich Zamawiającemu, wówczas Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia kary umownej, o której mowa w par. 10 ust. 1 lit. b.

§ 5

Zasady wykonania prac

1. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności wykonać Przedmiot Umowy, zgodnie z wytycznymi zawartymi w ZRB oraz normami: podanymi poniżej o ile mają zastosowanie do Przedmiotu umowy.

ZN-96/TPSA-002.	Linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
ZN-96/TPSA-004.	Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Ogólne wymagania techniczne.
ZN-96/TPSA-005.	Kable optotelekomunikacyjne jednomodowe dalekosiężne. Wymagania i badania.
ZN-96/TPSA-006.	Linie optotelekomunikacyjne. Złącza spajane światłowodów jednomodowych. Wymagania i badania.
ZN-96/TPSA-007.	Linie optotelekomunikacyjne. Złączki światłowodowe i kable stacyjne. Wymagania i badania.
ZN-96/TPSA-008.	Linie optotelekomunikacyjne. Osłony złączowe. Wymagania i badania.
ZN-96/TPSA-009.	Kablowe linie optotelekomunikacyjne. Przełącznice światłowodowe. Wymagania badań.
ZN-96/TPSA-011.	Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.



- [ZN-96/TPSA-012.](#) Kanalizacja kablowa pierwotna. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-013.](#) Kanalizacja wtórna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-014.](#) Rury z polichlorku winylu (RPCW). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-015.](#) Rury polipropylenowe RPP i polietylenowe RPE kanalizacji pierwotnej. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-016.](#) Rury polietylenowe karbowane dwuwarstwowe (RHDPEk). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-017.](#) Rury kanalizacji wtórnej i rurociągu kablowego (RHDPE). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-018.](#) Rury polietylenowe (RHDPEp) przepustowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-019.](#) Rury trudnopalne (RHDPEt). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-020.](#) Złączki rur kanalizacji kablowej. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-021.](#) Uszczelki końców rur kanalizacji kablowej. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-022.](#) Przywieszka identyfikacyjna. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-023.](#) Studnie kablowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-024.](#) Zasobnik złączowy. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-025.](#) Taśmy ostrzegawcze i ostrzegawczo-lokalizacyjne. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-026.](#) Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo-pomiarowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-041.](#) Zabezpieczone pokrywy studni kablowych, dodatkowe (wewnętrzne). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-010.](#) Osprzęt do instalowania kabli telekomunikacyjnych na podbudowie słupowej telekomunikacyjnej i energetycznej do 1 kV. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-027.](#) Linie kablowe o torach miedzianych. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-028.](#) Tory miedziane abonenckie i międzycentralowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-029.](#) Telekomunikacyjne kable miejscowe o izolacji i powłoce polietylenowej, wypełnione. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-030.](#) Łączniki żył. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-031.](#) Złączowe osłony termokurczliwe arkuszone wzmocnione. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-032.](#) Łączówki i głowice kablowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-033.](#) Obudowy zakończeń kablowych. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-034.](#) Łączówki i zespoły łączówkowe przełącznicowe. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-035.](#) Przyłącze abonenckie i sieć przyłączeniowa. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-036.](#) Urządzenia ochrony ludzi i instalacji przed przepięciami i przetężeniami (ochronniki). Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-037.](#) Systemy uziemiające obiektów telekomunikacyjnych. Wymagania i badania.
 - [ZN-96/TPSA-038.](#) Przełącznica cyfrowa symetryczna 2Mbs. Wymagania i badania.
2. Materiały i wykonane elementy robót, przed podpisaniem końcowego bądź częściowego protokołu odbioru mogą zostać poddane próbom i badaniom zgodnie z warunkami wykonawstwa i odbioru, obowiązującymi u Zamawiającego normami oraz powszechnymi wymaganiami i normami dla sieci telekomunikacyjnej obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
 3. Wykonawca zapewni niezbędne urządzenia i ich obsługę oraz materiały pomocnicze niezbędne do prowadzenia badań jakościowych i prób technicznych. Wykonawca oświadcza, iż posiada wszelkie stosowne kwalifikacje, zezwolenia, pozwolenia, certyfikaty, atesty, dopuszczenia lub zgody uprawniające go do wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z treścią Umowy.

§ 6

Terminy realizacji Przedmiotu Umowy



1. Wykonawca zrealizuje całość robót i dostaw stanowiących Przedmiot Umowy zgodnie ze złożoną ofertą, to jest w terminiedni kalendarzowych poczynając od daty protokolarnego przekazania przez Zamawiającego Dokumentacji projektowej na dany etap (miejscowość) Wykonawcy w terminie zgodnym z Harmonogramem dostarczania dokumentacji projektowej wskazanym w **załączniku 3a oraz** Harmonogramem ilościowym **załącznik 3b**
2. Ponadto Wykonawca realizować będzie Przedmiot umowy w oparciu o Harmonogram ilościowy przedmiotu umowy uzgodniony z Zamawiającym i stanowiący **załącznik nr 3b** do niniejszej Umowy, uwzględniający szczegółowy zakres robót.
3. Zmiana terminów zakreślonych w Harmonogramie – załącznik nr 3a, oraz terminów i zakresów robót określonych w harmonogramie –załącznik nr 3 b, na mocy zgodnego porozumienia stron nie wymaga aneksu do umowy. Z zastrzeżeniem, że podana przez Wykonawcę ilość dni na realizację poszczególnych etapów robót składających się na przedmiot umowy wskazana w ust 1 niniejszego paragrafu nie może ulec zmianie, a jej przekroczenie stanowi podstawę do egzekwowania kar umownych.
4. Dokumentem potwierdzającym zrealizowanie Przedmiotu Umowy będzie podpisany przez przedstawicieli Stron protokół bezusterkowego odbioru końcowego.

§ 7

Odbiór robót/dostaw

1. Strony ustalają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót lub dostaw objętych Przedmiotem Umowy:
 - a) odbiór końcowy;
 - b) odbiory częściowe.
2. Odbioru częściowego dokonuje się w celu rozliczenia częściowego wykonanych robót. Do odbiorów częściowych stosuje się odpowiednio zasady przewidziane w Umowie dla odbioru końcowego. Odbiór częściowy może następować nie częściej niż raz na kwartał, do 15 dnia ostatniego miesiąca kwartału i obejmuje roboty zrealizowane w tym przedziale czasowym, chyba że strony w drodze odrębnego porozumienia postanowią inaczej. Odbiór końcowy winien nastąpić nie później niż w dacie określonej w par. 6 ust.1.
3. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego zakończenia wszelkich robót lub innych czynności objętych Przedmiotem Umowy.
4. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu gotowość odbioru robót lub dostaw (z określeniem daty zakończenia tych robót lub dostaw) oraz jeśli przepisy tego wymagają wpisem do dziennika budowy informacji o zakończeniu robót. Zgłoszenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim dokonywane będzie listem poleconym za potwierdzeniem odbioru, wysłanym na adres korespondencyjny Zamawiającego lub telefonicznie albo poprzez wysłanie wiadomości elektronicznej na adres poczty elektronicznej, wskazany w par. 3 ust. 1 lit a) Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu w dacie odbioru częściowego/końcowego kompletnej dokumentacji powykonawczej.
6. W ciągu 3 dni roboczych od daty doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia gotowości do odbioru robót lub dostaw objętych Przedmiotem Umowy, Zamawiający ustala datę odbioru, nie później niż na 7 (siedem) dni roboczych od daty doręczenia zgłoszenia gotowości do odbioru, o czym powiadamia Wykonawcę pisemnie, mailowo lub telefonicznie, zgodnie z danymi wskazanymi w par. 3 ust. 1 lit b) Umowy.
7. Zakończenie czynności odbioru i podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy bezusterkowego protokołu odbioru końcowego wszelkich robót lub dostaw objętych Przedmiotem Umowy jest równoznaczne z potwierdzeniem terminu zakończenia prac objętych Przedmiotem Umowy, określonym przez Wykonawcę. Jeżeli w toku czynności odbioru robót lub dostaw zostaną stwierdzone wady lub usterki, to Zamawiający może dokonać



warunkowego odbioru, zapisując w protokole odbioru stwierdzone wady lub usterki oraz terminy, w których Wykonawca zobowiązany jest przedmiotowe wady lub usterki usunąć.

W sytuacji, w której Wykonawca odmówi usunięcia wad lub usterek stwierdzonych i zapisanych w protokole odbioru lub Wykonawca nie zdoła usunąć wad lub usterek stwierdzonych i zapisanych w protokole odbioru w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo zlecić - na koszt i ryzyko Wykonawcy - usunięcie wad lub usterek stwierdzonych i zapisanych w protokole odbioru podmiotowi trzeciemu. Strony zgodnie ustalają, że każdorazowo w ramach każdej czynności odbioru sporządzone zostaną protokoły odbioru robót lub dostaw określające wszystkie ustalenia dokonane w trakcie odbioru.

8. W toku wykonywania Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest stosować się do pisemnych poleceń lub instrukcji Zamawiającego, co nie zwalnia go z obowiązku ich należytej weryfikacji pod kątem zgodności z Przedmiotem Umowy. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu ewentualne zastrzeżenia względem jego poleceń lub instrukcji, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, na piśmie, wraz z uzasadnieniem, nie później niż w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy pisma Zamawiającego zawierającego te polecenia lub instrukcje, pod rygorem utraty możliwości późniejszego powoływania się przez Wykonawcę na ewentualną wadliwość poleceń lub instrukcji Zamawiającego, jako podstawy ograniczenia lub wyłączenia odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania Umowy, rękojmi lub gwarancji.
9. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnego, pisemnego ograniczenia lub wyłączenia określonego zakresu robót lub innych czynności objętych Przedmiotem Umowy, o ile w chwili doręczenia Wykonawcy pisma z takim żądaniem, nie zostały już one wykonane. W takim przypadku Wykonawcy nie będzie przysługiwało uprawnienie do ubiegania się o odszkodowanie z tytułu utraconych korzyści, a jedynie prawo do zwrotu rzeczywiście poniesionych w tym momencie w związku z oraz w celu wykonania Przedmiotu Umowy, oraz należycie udokumentowanych kosztów związanych bezpośrednio z wykonaniem robót lub czynności, z których Zamawiający zrezygnował. W razie ograniczenia lub wyłączenia określonego zakresu robót lub czynności z Przedmiotu Umowy wynagrodzenie Wykonawcy przewidziane w par. 8 ust. 1 Umowy ulega odpowiedniemu zmniejszeniu.

§ 8

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie, należne Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy (dalej zwane zamiennie „Wynagrodzeniem”), ma charakter ryczałtowy i – z zastrzeżeniem § 7 ust. 9 Umowy - stanowi kwotę

.....powiększoną o aktualnie obowiązującą
stawkę Podatku od towarów i usług (VAT). Wynagrodzenie umowne brutto:

.....
Wynagrodzenie obejmuje wszelkie obowiązki Wykonawcy wynikające z Umowy, w tym wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu lub w związku z ich realizacją, w szczególności wynagrodzenia podwykonawców, koszty zakupu, transportu i składowania materiałów i surowców, koszty zagospodarowania i utrzymywania terenu budowy, koszty mediów, koszty usług, sprzętu, koszty administracyjne, kary, grzywny, mandaty itp. Zamawiający nie ma obowiązku zapłaty na rzecz Wykonawcy jakichkolwiek innych, poza Wynagrodzeniem, należności z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, w tym pokrywania jakichkolwiek kosztów związanych z wystąpieniem w toku wykonania Przedmiotu Umowy okoliczności nieprzewidzianych, w szczególności związanych z odkryciem niewypału lub niewybuchu itp., odkryciem rzeczy, o których mowa w art. 189 Kodeksu cywilnego, albo innych rzeczy, które wymagają z mocy powszechnie obowiązujących przepisów prawa podjęcia szczególnych działań. Za wyjątkiem



- przypadków wyraźnie określonych przez Strony w Umowie, Wykonawca nie jest uprawniony do żądania podwyższenia Wynagrodzenia, w tym także w przypadku wykonania jakichkolwiek prac lub czynności dodatkowych względem określonych Umową.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje realizację całego Przedmiotu umowy określonego w § 2 według wytycznych zawartych w kolejnych załącznikach do ZRB. W przypadku wprowadzenia zmian w przedmiocie Umowy, o których mowa w par. 7 ust. 9, polegających na zmniejszeniu lub zwiększeniu zadań składających się na przedmiot umowy Wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniej zmianie. Wynagrodzenie należne Wykonawcy w przypadku odbioru częściowego zostanie obliczone na podstawie faktycznie wykonanego zakresu robót, przy czym jednostką rozliczeniową jest cena jednostkowa zgodnie z ofertą Wykonawcy (Załącznik 2a do ZRB – Formularz cenowo-ilościowy). Po dokonaniu bezusterkowego odbioru końcowego, Wykonawcy zostanie wypłacone Wynagrodzenie do kwoty wskazanej w ust. 1.
 3. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę za wykonanie Przedmiotu Umowy będzie bezusterkowy końcowy, bądź częściowy protokół odbioru robót lub dostaw, podpisany bez zastrzeżeń przez Wykonawcę i Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę VAT w terminie 7 dni po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru robót lub dostaw objętych Przedmiotem Umowy.
 4. Do wartości Wynagrodzenia Wykonawca doliczy należny podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów ustawy o podatku od towarów i usług.
 5. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy będzie płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, podany każdorazowo na fakturze, w ciągu 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT Zamawiającemu.
 6. Za dzień dokonania płatności Wynagrodzenia, Strony przyjmują dzień złożenia przez Zamawiającego w banku dyspozycji przelewu kwoty Wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy.
 7. Zamawiający oświadcza niniejszym, że jest płatnikiem VAT zarejestrowanym pod numerem identyfikacyjnym NIP: 764 00 01 839.
Wykonawca oświadcza niniejszym, że jest/nie jest płatnikiem VAT zarejestrowanym pod numerem identyfikacyjnym NIP:
 8. Dla uniknięcia wątpliwości Strony postanawiają, iż w przypadku gdy kosztami za czynności wskazane w par. 4 ust. 3 (w tym związane z zajęciem pasa drogowego) zostanie obciążony bezpośrednio Zamawiający (poprzez wystawienie faktury bądź wydanie decyzji) Zamawiający zrefakturowuje przedmiotowe koszty na Wykonawcę.

§ 9

Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody wynikłe z niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień Umowy, chyba że wykaże, iż w danym przypadku niewykonanie lub nienależyte wykonanie postanowień Umowy nastąpiło wskutek siły wyższej. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania wszelkich osób, z których pomocą wykonuje Przedmiot Umowy lub którym powierza wykonanie Przedmiotu Umowy, w szczególności podwykonawców, tak jak za działania lub zaniechania własne. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego również w przypadku, gdy na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, przepisy te przewidują odpowiedzialność Zamawiającego. Wykonawca zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności, o ile będzie to dopuszczalne na podstawie obowiązujących przepisów prawa, a w przeciwnym wypadku naprawi szkodę poniesioną przez Zamawiającego na skutek ponoszenia przez Zamawiającego odpowiedzialności, o której mowa w zdaniu poprzednim.



2. Jeżeli w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, w trakcie jego realizacji lub po jego wykonaniu, jakiegokolwiek podmiot trzeci wystąpiłby względem Zamawiającego z jakimkolwiek roszczeniem z tego tytułu, Wykonawca uwolni Zamawiającego od tego roszczenia, a jeżeli w związku z takim roszczeniem Zamawiający uiścił na rzecz podmiotu trzeciego jakąkolwiek kwotę, Wykonawca zwróci ją Zamawiającemu w terminie 14 dni od otrzymania żądania Zamawiającego.
3. Wykonawca udziela 12-miesięcznej rękojmi za wszelkie wady Przedmiotu Umowy, oraz 36-miesięcznej gwarancji jakości na wszelkie roboty, prace, urządzenia, sieci, instalacje wykonane w ramach Przedmiot Umowy. Za wyjątkiem urządzeń objętych krótszą to jest 12 miesięczną gwarancją (OLT) lub 24 miesięczną gwarancją (ONT).

Okresy rękojmi i gwarancji, o których mowa w zdaniu poprzedzającym bieżącej, biegną od daty podpisania przez Strony bezusterkowego odbioru końcowego, o którym mowa w par. 7. Za wyjątkiem urządzeń ONT i OLT gdzie termin gwarancji, rękojmi biegnie od dnia podpisania protokołu odbioru. Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi po upływie ich okresów, o których mowa w Umowie, o ile w tych okresach zgłosił takie roszczenia Wykonawcy lub jeżeli wada została podstępnie zatajona przez Wykonawcę, Wykonawca będzie wykonywał zobowiązania z tytułu rękojmi lub gwarancji na własny koszt i ryzyko.
4. Uprawnień z tytułu rękojmi Zamawiający może dochodzić niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
5. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo uzgodnić z Zamawiającym zakres i termin napraw gwarancyjnych.
6. Wykonawca winien dołożyć wszelkich starań w celu uniknięcia opóźnień oraz natychmiast poinformować Zamawiającego w sposób określony w niniejszej umowie o wystąpieniu jakiegokolwiek okoliczności mogących skutkować lub skutkujących opóźnieniem. Jeżeli z jakiegokolwiek przyczyny Wykonawca nie realizuje robót zgodnie z Harmonogramem- wskazanym w zał. 3a i 3b, o którym mowa w par. 6 ust. 1, w szczególności w przypadku nie zapewnienia przez Wykonawcę wystarczającej ilości siły roboczej, materiałów lub urządzeń, Zamawiający może, według własnego uznania wezwać Wykonawcę do podjęcia wszelkich niezbędnych działań lub, bez wyznaczania terminu dodatkowego gdy opóźnienie to przekroczy 30 dni kalendarzowych, podjąć na koszt Wykonawcy wszelkie działania w celu dotrzymania harmonogramu robót. Zamawiający ma w szczególności prawo zaangażowania na koszt i ryzyko Wykonawcy dodatkowego personelu lub innych wykonawców w celu wsparcia Wykonawcy, ograniczając odpowiednio zakres Przedmiotu umowy. W takim przypadku Zamawiający ma prawo umniejszyć Wynagrodzenie Wykonawcy o wszelkie koszty związane z wykonaniem zastępczym. Powyższe nie wyłącza możliwości skorzystania przez Zamawiającego z innych uprawnień przewidzianych Umową. W celu uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony wskazują, że żadna okoliczność, za wyjątkiem przypadku siły wyższej, która została należycie udowodniona Zamawiającemu przez Wykonawcę, nie uprawnia do przesunięcia terminów wykonania Przedmiotu Umowy, wynikających z Umowy. W przypadku powoływania się na wyjątkowo niesprzyjające warunki atmosferyczne spełniające znamiona siły wyższej Wykonawca każdorazowo zobowiązany będzie przedstawić Zamawiającemu na potwierdzenie swoich twierdzeń zaświadczenie wydane przez właściwą lokalną placówkę Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej, pod rygorem bezskuteczności powołania się na taką przyczynę.
7. W przypadku wystąpienia w okresie rękojmi lub gwarancji usterek lub wad, Wykonawca przystąpi niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia Wykonawcy, do ich usuwania, chyba że inny termin ich usunięcia wyznaczy Zamawiający w zgłoszeniu. Po bezskutecznym upływie tego terminu, Zamawiający może natychmiast przystąpić do usuwania usterek lub wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.
8. Jeżeli Wykonawca odmówił usunięcia wad lub usterek, nie przystąpił w terminie do ich usuwania lub nie usunął ich w terminie, Zamawiający może usunąć te wady lub usterki na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując wszelkie pozostałe uprawnienia wynikające z Umowy.



9. Usunięcie wady Strony potwierdzą protokolarnie.

§ 10

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiający może obciążyć Wykonawcę karami umownymi:
 - a) za przekroczenie terminów usunięcia jakichkolwiek wad, błędów, usterek, braków lub niedoróbek, w tym stwierdzonych przy odbiorach lub w okresach gwarancyjnych gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,5 % Wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 8 ust.1 za każdy dzień po przekroczeniu terminu;
 - b) za przekroczenie jakiegokolwiek innego terminu określonego w Umowie - 0,5% Wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 8 ust. 1 za każdy dzień po przekroczeniu terminu;
 - c) za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, innych niż niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania pieniężnego, w wysokości 50% Wynagrodzenia; umownego brutto wskazanego w par. 8 ust 1;
 - d) Za każdy przypadek naruszenia obowiązku zachowania w tajemnicy informacji poufnych, o których mowa w par. 13 Umowy – 10 000 zł;
 - e) w przypadku utraty przez Zamawiającego z winy Wykonawcy całego lub części dofinansowania wyrównania poniesionej straty w pełnej udokumentowanej wysokości;
 - f) W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego dokumentów potwierdzających kontynuację zabezpieczeń i ubezpieczeń, o których mowa w par.11 umowy po uprzednim wezwaniu i zakreśleniu terminu 7 dni na ich przedłożenie – wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w par. 8 ust.1.
2. W celu uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że przez przekroczenie terminów, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, rozumieć należy zarówno opóźnienie jak i zwłokę.
3. Jeżeli szkoda poniesiona przez Zamawiającego na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania któregoś z postanowień Umowy przez Wykonawcę przewyższy zastrzeżoną w Umowie karę umowną, wówczas Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 11

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (Gwarancja Dobrego Wykonania umowy).
Ubezpieczenie.**

1. W celu zagwarantowania należytego wykonania Przedmiotu Umowy, Wykonawca ustanawia zabezpieczenie na kwotę 10% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto, wskazanego w par. 8 ust.1.
2. Wykonawca wniósł w sposób i na warunkach zgodnych z ZRB zabezpieczenie należytego wykonania umowy w następujących formach: _____
3. Wykonawca będzie utrzymywał powyższe zabezpieczenie w podanej w ust. 1 wysokości aż do daty podpisania przez strony protokołu bezusterkowego odbioru końcowego. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu umowy stwierdzonego bezusterkowym protokołem odbioru końcowego i uznaniu przez Zamawiającego Przedmiotu umowy za należyte wykonane. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosić będzie 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota, o której mowa w zdaniu poprzednim zostanie zwrócona nie później niż w piętnastym dniu po upływie okresu rękojmi za wady. Zabezpieczenie w podanej wyżej wysokości Wykonawca zobowiązuje się utrzymywać w okresach, o których mowa powyżej pod rygorem ustanowienia tego zabezpieczenia przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
Przykładowa treść gwarancji bankowej stanowi załącznik nr 4 do umowy.



4. Zabezpieczenie będzie wykorzystywane na pokrycie ewentualnych roszczeń finansowych Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy z tytułu w szczególności:
 - a) zastosowania kar umownych,
 - b) poniesienia strat i szkód przez Zamawiającego z winy Wykonawcy,
 - c) poniesienia przez Zamawiającego kosztów, o których mowa w par. 11 ust.6,
 - d) roszczeń osób trzecich w stosunku do Zamawiającego powstałych z winy Wykonawcy.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany zabezpieczenia na jedną lub kilka form wskazanych w ZRB. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany zabezpieczenia na jedną lub kilka form innych aniżeli wskazane w ZRB. Zmiana formy zabezpieczenia dokonywana jest z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości. Niezależnie od wybranej formy zabezpieczenia Zamawiający uprawniony będzie do cesji prawa z gwarancji dobrego wykonania umowy na rzecz ING Bank Śląski S.A. – jako instytucji kredytującej inwestycję (uprawnienie to winno wynikać z treści dokumentu gwarancji, poręczenia).
6. Wykonawca zobowiązuje się zawrzeć na własny koszt i przedłożyć nie później niż w dacie zawarcia niniejszej Umowy kopię polis albo certyfikatów ubezpieczeniowych, poświadczonych za zgodność z oryginałem wraz z dowodami opłacenia składek, stwierdzającymi, że Wykonawca posiada, ważne w dniu zawarcia umowy ubezpieczenie:
 - 1) **wszelkich ryzyk budowlano-montażowych**, w szczególności mogących wyniknąć w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, na sumę ubezpieczenia odpowiadającą kwocie nie niższej niż 1.500.000 zł (jeden milion pięćset tysięcy złotych) na jedno oraz na wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczeniowym. Powyższa umowa ubezpieczenia powinna gwarantować odpowiedzialność ubezpieczyciela za wszelkie objęte nią wypadki ubezpieczeniowe powstałe w okresie ubezpieczenia, niezależnie od tego, czy ujawnią się one lub ich następstwa w trakcie czy po upływie okresu ubezpieczenia. Franszyzy lub udziały własne będą określone kwotowo i nie przekroczą 5.000 zł.
 - 2) **odpowiedzialności cywilnej** związanej z niniejszą Umową, zarówno kontraktowej jak i deliktowej, za szkody osobowe, rzeczowe, na sumę gwarancyjną nie niższą niż 1.500.000 zł (jeden milion pięćset tysięcy złotych) na jedno i na wszystkie zdarzenia. Umowa ubezpieczenia, o której mowa w zdaniu poprzedzającym winna przewidywać ponadto odpowiedzialność ubezpieczyciela za wszelkie wypadki ubezpieczeniowe będące rezultatem działania lub zaniechania Wykonawcy, za które odpowiada Wykonawca, oraz obejmować okres ubezpieczenia nie krótszy niż do końca terminu wskazanego w § 6 Umowy. Powyższa umowa ubezpieczenia powinna gwarantować odpowiedzialność ubezpieczyciela za wszelkie objęte nią wypadki ubezpieczeniowe powstałe w okresie ubezpieczenia, niezależnie od tego, czy ujawnią się one lub ich następstwa w trakcie czy po upływie okresu ubezpieczenia. Franszyzy lub udziały własne będą określone kwotowo i nie przekroczą 5.000 zł.
7. Wykonawca będzie utrzymywał zabezpieczenie wskazane w ust. 2 oraz umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, przez całe okresy tych ubezpieczeń, w okresie obowiązywania umowy na warunkach nie gorszych niż wskazane w ust.1 i ust. 5 niniejszego paragrafu. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę jakiegokolwiek obowiązku związanego z ustanowieniem zabezpieczenia lub z zawarciem umów ubezpieczenia, przewidzianych w Umowie, Zamawiający, według swego wyboru, uprawniony będzie do wykupienia na rzecz Wykonawcy odpowiedniego zabezpieczenia lub ubezpieczenia o wymaganych parametrach, na koszt Wykonawcy lub skorzystania z innych uprawnień przewidzianych Umową.
8. W przypadku wypłaty świadczeń skutkujących zmniejszeniem sumy ubezpieczenia Wykonawca ma obowiązek odpowiedniego doubezpieczenia się.

§ 12 Odstąpienie od Umowy



1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku, gdy Wykonawca:

- a) nie rozpocznie realizacji Przedmiotu Umowy w terminie 7 dni od daty protokolarnego przekazania pierwszej Dokumentacji projektowej, pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego;
- b) przerwie bez uzasadnienia realizację Przedmiotu Umowy na co najmniej 7 dni;
- c) wykonuje Przedmiot Umowy niezgodnie z Umową lub Dokumentacją projektową, pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego; i zakresie terminu dodatkowego nie przywrócił stanu zgodnego z umową
- d) został złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub otwarta została jego likwidacja.

Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy nastąpi w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia. Odstąpienie od Umowy, zarówno umowne jak i ustawowe, wywołuje skutek od chwili złożenia oświadczenia woli o odstąpieniu, nie powodując po żadnej ze Stron obowiązku zwrotu spełnionych już świadczeń,

- e) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,

2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy:

- a) Zamawiający przy udziale Wykonawcy sporządza protokół inwentaryzacji robót w toku;
- b) Zamawiający może powierzyć wykonywanie dalszych robót objętych Przedmiotem Umowy podmiotowi trzeciemu, co nie ogranicza możliwości skorzystania przez Zamawiającego również z innych uprawnień wynikających z Umowy.

3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy nastąpi w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia. Odstąpienie od Umowy, zarówno umowne jak i ustawowe, wywołuje skutek od chwili złożenia oświadczenia woli o odstąpieniu, nie powodując po żadnej ze Stron obowiązku zwrotu spełnionych już świadczeń. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za prace faktycznie wykonane potwierdzone protokołem bezusterkowego odbioru.

§ 13

Poufność informacji

1. Strony będą traktować – bezterminowo - wszelkie informacje związane z Umową i jej wykonaniem, w tym również informacje uzyskane na etapie poprzedzającym zawarcie Umowy jako poufne i nie ujawnią ich bez uprzedniej zgody drugiej Strony, z zastrzeżeniem ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu.
2. Strony mogą ujawnić informacje poufne podmiotom dominującym oraz zależnym Stron w rozumieniu Kodeksu spółek handlowych, ich doradcom (w tym prawnym, podatkowym, technicznym i biznesowym) pod warunkiem, iż zostaną prawnie lub umownie zobowiązani do zachowania poufności informacji poufnych, a także mogą je ujawnić bankom finansującym Stronę, a także Instytucji Zarządzającej WRPO i podmiotom nadrzędnym.
3. Zobowiązanie do zachowania poufności nie dotyczy sytuacji, w której wymagane jest od Strony ujawnienie informacji na podstawie obowiązujących przepisów prawnych, a także nie dotyczy informacji poufnych, które stają się powszechnie znane z przyczyn niezawinionych przez Stronę lub informacji poufnych, które były znane Stronie przed podjęciem negocjacji w sprawie niniejszej Umowy, co Strona ujawniająca informacje poufne może udowodnić.

§ 14

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych w Umowie znajdują zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego właściwe ze względu na przedmiot umowy.



2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, chyba, że w treści umowy nie zastrzeżono inaczej
3. Integralną część Umowy stanowią następujące Załączniki:
Załącznik 1 odpis z rejestru przedsiębiorców Zamawiającego;
Załącznik 2 Zapytanie ofertowe z załącznikami,
Załącznik 3 Kompletna oferta na roboty budowlane złożona przez Wykonawcę,
Załącznik 3a Harmonogram dostarczania dokumentacji projektowej,
Załącznik 3b Harmonogram ilościowy realizacji przedmiotu umowy,
Załącznik 4 wzór Gwarancji Bankowej;
Załącznik 5 Protokół częściowy/końcowy odbioru budowy/prac/dostaw,
Załącznik 6 Protokół częściowy/końcowy przekazania dokumentacji projektowej wraz z placem budowy.
4. Spory wynikłe na tle stosowania i interpretacji Umowy i Zamówienia rozpoznawać będą sądy właściwe ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku stwierdzenia, iż którekolwiek z postanowień Umowy jest z mocy prawa nieważne lub bezskuteczne, okoliczność ta nie będzie miała wpływu na ważność i skuteczność pozostałych jej postanowień, chyba że z okoliczności wynikać będzie w sposób oczywisty, iż bez postanowień bezpośrednio dotkniętych nieważnością lub bezskutecznością, Umowa nie zostałaby zawarta.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5., Strony zobowiązane będą zawrzeć aneks do Umowy, w którym sformułują postanowienia zastępcze, których cel gospodarczy będzie równoważny lub zbliżony do celu postanowień nieważnych lub bezskutecznych.
7. Jeżeli w sytuacji, o której mowa w ust. 5, z okoliczności wynikać będzie w sposób oczywisty, iż bez postanowień dotkniętych nieważnością lub bezskutecznością Umowa nie zostałaby zawarta, Strony zobowiązane będą niezwłocznie przystąpić do negocjacji, zmierzających do zawarcia nowej umowy, której cel gospodarczy będzie równoważny lub zbliżony do celu niniejszej Umowy. Do czasu zakończenia negocjacji, o których mowa w zdaniu poprzednim, Strony zobowiązane będą do realizacji obowiązków przewidzianych w niniejszej Umowie w takim zakresie, w jakim nie jest to sprzeczne z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa oraz słusznym interesem Stron.
8. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
9. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:



Załącznik nr 4 do umowy Wzór gwarancji bankowej

Gwarancja bankowa nr.....

Niniejsza gwarancja bankowa, zwana dalej Gwarancją, została wystawiona na zlecenie z siedzibą w, adres: w celu zagwarantowania należytego wykonania przez Przedmiotu Umowy określonego w Umowie nr z dnia 2014 r., zawartej przez, jako Wykonawcę, ze spółką ASTA-NET ASTA GROUP Sp. z o.o. S.K.A. jako Zamawiającym, zwanej dalej Umową.

Wszystkim pojęciom występującym w treści niniejszej Gwarancji oraz w treści Umowy i pisanym z wielkiej litery zarówno w treści Gwarancji jak i Umowy, przypisuje się znaczenie określone w Umowie.

Wystawiając niniejszą Gwarancję Bank S.A. z siedzibą w, adres:, zwany dalej Bankiem, zrzekając się wszelkich praw sprzeciwu i obrony wynikających z długu podstawowego, zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo do zapłacenia na pierwsze żądanie z siedzibą w Pile, każdej kwoty do maksymalnej wysokości

zł, po otrzymaniu pisemnego żądania zapłaty od ASTA-NET ASTA GROUP Sp. z o.o. S.K.A. z siedzibą w Pile, zawierającego oświadczenie, iż z siedzibą w nie wykonała lub nienależycie wykonała Przedmiot Umowy, zgodnie z treścią Umowy, oraz wskazującego na czym polegało to niewykonanie lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy.

Zobowiązanie Banku z Gwarancji zmniejsza się o kwotę każdej wypłaty dokonanej zgodnie z warunkami Gwarancji.

Gwarancja ważna jest do dnia r., a jeżeli data ta przypadałaby w dniu, w którym Bank nie jest otwarty w celu prowadzenia swojej działalności – do pierwszego następującego po nim dnia pracy Banku (Termin Ważności). Pisemne żądanie zapłaty powinno zostać doręczone do Banku przed upływem Terminu Ważności.

Gwarancja powinna zostać zwrócona do Banku w sytuacji, gdy nie będzie już dłużej potrzebna lub niezwłocznie po upływie Terminu Ważności.

Gwarancja wygasa automatycznie:

- z upływem Terminu Ważności, jeżeli żądanie zapłaty nie zostanie doręczone do Banku w tym terminie, niezależnie od tego czy oryginał Gwarancji został zwrócony do Banku;
- na skutek zwrotu do Banku oryginału Gwarancji przed upływem Terminu Ważności;
- z dniem doręczenia Bankowi oświadczenia ASTA-NET ASTA GROUP Sp. z o.o. S.K.A. z siedzibą w Pile, potwierdzającego zwolnienie Banku przez tę spółkę ze wszystkich zobowiązań wynikających z Gwarancji;
- gdy suma świadczeń wypłaconych z tytułu Gwarancji przez Bank osiągnie kwotę, na którą opiewa Gwarancja.

Gwarancja podlega prawu polskiemu.

Wszelkie spory związane z Gwarancją będą rozstrzygane przez sąd właściwy według siedziby Banku. ASTA-NET ASTA GROUP Sp. z o.o. S.K.A. z siedzibą w Pile jest uprawniona do cesji praw z Gwarancji, w każdym czasie, bez obowiązku uzyskiwania odrębnej zgody Banku, co Bank niniejszym potwierdza.

Data:r.

Miejscowość:

Pieczęć Banku:

Podpisy w imieniu Banku:.....

Imię i Nazwisko – funkcja



Załącznik nr 5 do umowy

PROTOKÓŁ częściowy/końcowy* odbioru budowy/prac/dostawy*

Spisany w dniu w Pile na okoliczność:

odbioru częściowego/końcowego*

1. wybudowania kompletnej sieci dystrybucyjnej
2. wybudowania punktu dystrybucyjnego
3. budowy przyłącza światłowodowego dla użytkownika końcowego
4. prac instalacyjnych i uruchomieniowych
5. zakupu urządzeń klienckich ONT
6. zakupu koncentratorów światłowodowych GPON-OLT*

w miejscowości:

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1. Niezychowo | 18. Nowy Dwór |
| 2. Krzewina | 19. Róża Wielka |
| 3. Prawomyśl | 20. Dobrzyca |
| 4. Rzadkowo | 21. Zawada |
| 5. Śmiłowo | 22. Cyk |
| 6. Zelgniewo | 23. Kotuń |
| 7. Dębno | 24. Kruszewo |
| 8. Fanianowo | 25. Ługi Ujskie |
| 9. Liszkowo | 26. Nowa Wieś Ujska |
| 10. Szczербin | 27. Glesno |
| 11. Walentynowo | 28. Piła |
| 12. Wiktorówko | 29. Wyrzysk |
| 13. Grabionna | 30. Bądecz |
| 14. Miasteczko Krajeńskie | 31. Wysoczka* |
| 15. Miasteczko-Huby | |
| 16. Dolaszewo | |
| 17. Jaraczewo | |

W ramach realizacji projektu pt. „Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego w powiecie pilskim” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Priorytetu II „Infrastruktura komunikacyjna” Działania 2.8 „Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego” Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007 – 2013, nr umowy o dofinansowanie WND-RPWP.02.08.00-30-009/13-00

Kategoria wydatku:



1. Wybudowanie kompletnej sieci dystrybucyjnej
2. Wybudowanie punktu dystrybucyjnego
3. Budowa przyłącza światłowodowego dla użytkownika końcowego
4. Prace instalacyjne i uruchomieniowe
5. Zakup urządzenia klienckiego- ONT
6. Zakup koncentratora światłowodowego GPON-OLT*

I. Komisja w składzie

1. Przedstawiciel firmy przekazującej:

..... –

2. Przedstawiciel firmy odbierającej:

Wieczorek Adam – Dyrektor ds. Planowania i Rozwoju sieci Asta-Net ASTA GROUP

Sp. z o.o. S.K.A., ul. Drygasa 29, 64-920 Piła

Dokonała częściowego/końcowego* odbioru budowy/prac/dostawy*:

1. kompletnej sieci dystrybucyjnej o długościmetrów
2. punktu dystrybucyjnego w ilości szt.
3. przyłączy światłowodowych dla użytkownika końcowego w ilości szt. i
łącznej długości metrów
4. prac instalacyjnych i uruchomieniowych w ilości szt.
5. urządzeń klienckich- ONT w ilości szt.
6. koncentratora światłowodowego GPON-OLT w ilości szt.

II. Uwagi:

.....

III. Decyzje komisji (bez zastrzeżeń, zastrzeżenia, nie przyjęte)* z uzasadnieniem oraz ewentualna data następnego spotkania:

.....

Podpisy komisji:

1).....

2).....

*niepotrzebne skreślić

Załączniki:

1. Integralny załącznik pod protokół (w wersji papierowej i elektronicznej)–plik excel



Załącznik nr 6 do umowy

PROTOKÓŁ częściowy/końcowy* przekazania dokumentacji projektowej wraz z placem budowy

Spisany w dniu w Pile na okoliczność:

przekazania dokumentacji projektowej oraz przekazania placu budowy dla miejscowości:

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1. Niezychowo | 18. Nowy Dwór |
| 2. Krzewina | 19. Róża Wielka |
| 3. Prawomyśl | 20. Dobrzyca |
| 4. Rzadkowo | 21. Zawada |
| 5. Śmiłowo | 22. Cyk |
| 6. Zelgniewo | 23. Kotuń |
| 7. Dębno | 24. Kruszewo |
| 8. Fanianowo | 25. Ługi Ujskie |
| 9. Liszkowo | 26. Nowa Wieś Ujska |
| 10. Szczербin | 27. Glesno |
| 11. Walentynowo | 28. Piła |
| 12. Wiktorówko | 29. Wyrzysk |
| 13. Grabionna | 30. Bądecz |
| 14. Miasteczko Krajeńskie | 31. Wysoczka* |
| 15. Miasteczko-Huby | |
| 16. Dolaszewo | |
| 17. Jaraczewo | |

W ramach realizacji projektu pt. „**Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego w powiecie pilskim**” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Priorytetu II „Infrastruktura komunikacyjna” Działania 2.8 „Zapewnienie dostępu do Internetu szerokopasmowego” Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007 – 2013, nr umowy o dofinansowanie WND-RPWP.02.08.00-30-009/13-00

I. Komisja w składzie

1. Przedstawiciel firmy przekazującej:

..... –

2. Przedstawiciel firmy odbierającej:

Wieczorek Adam – Dyrektor ds. Planowania i Rozwoju sieci Asta-Net ASTA GROUP Sp. z o.o.
S.K.A., ul. Drygasa 29, 64-920 Piła



Dokonała częściowego/końcowego* przekazania:

Następujących dokumentacji projektowych

Lp.	Nr projektu	Nazwa dokumentacji	Ilość egz.
1			1
2			1
3			1

Zamawiający oświadcza, że dokumentacja projektowa wg. powyższego wykazu jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

II. Uwagi:

.....

III. Decyzje komisji (bez zastrzeżeń, zastrzeżenia, nie przyjęte)* z uzasadnieniem oraz ewentualna data następnego spotkania:

.....

Podpisy komisji:

1).....

2).....

*niepotrzebne skreślić

Załączniki:

1. Wykaz przyłączy światłowodowych do wybudowania:

Lp.	Województwo	Powiat	Gmina	Miasto	Adres	Numer działki
1						
2						
3						
4						

2. Wykaz prac instalacyjnych i uruchomieniowych do wykonania

Lp.	Województwo	Powiat	Gmina	Miasto	Adres	Numer działki
1						
2						
3						
4						