UMOWA NA ROBOTY BUDOWLANE nr ……/2019

zawarta w dniu …………………., pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej w Łapach**

**ul. Janusza Korczaka 23,**

**18-100 Łapy**

**NIP: 966-13-19-909**

**REGON: 050644804**

**KRS: 0000002999**

reprezentowanym przez:

**Urszulę Łapińską – Dyrektora SP ZOZ**

zwanym dalej **„Zamawiającym”,** a

**………………………………………………**

**………………………………………………**

**………………………………………………**

**NIP: ………………………………..**

**REGON: ………………………….**

reprezentowanym przez:

…………………………………………………

zwanym dalej **„Wykonawcą”.**

Umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego – numer sprawy: ZP/2/2019/PN, przeprowadzonego przez Zamawiającego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na: **Budowie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego oraz lądowiska dla śmigłowców Lotniczego Pogotowia Ratunkowego przy Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej
w Łapach.**
2. Szczegółowy opis prac wskazany został w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i jej załącznikach, w tym w szczególności w dokumentacji projektowej, opracowanej przez: INFRA-RED Sp. z o. o. ul. Sobieskiego 18A, 32-400 Myślenice, na którą składa się projekt budowlany, projekt wykonawczy wraz ze specyfikacjami określającymi wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót, stanowiącymi integralną część umowy jako załączniki do umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania prac objętych niniejszą umową zgodnie z jej postanowieniami i dokumentacją, ofertą, wymaganiami wskazanymi w SIWZ oraz zgodnie
z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami oraz normami, co także oznacza,
że jeśli w zakresie prac brak jest dokładnych opisów technologii ich wykonania lub nie wskazano innych czynności niezbędnych do prawidłowego wykonania prac, a dana technologia lub sztuka budowlana sugeruje ich wykonanie, Wykonawca winien takie prace wykonać.

2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu umowy, w tym umożliwiono mu dokonanie wizji lokalnej miejsca, dla którego wykona roboty budowlane w celu pozyskania wszelkich danych mogących być przydatnymi do realizacji i rozliczenia przedmiotu umowy, w związku z czym Wykonawca nie wnosi zastrzeżeń co do warunków wykonania i rozliczenia umowy, a Zamawiający nie jest zobowiązany do poniesienia jakichkolwiek dodatkowych kosztów z tego tytułu.

3. Wykonawca jest świadomy, iż będzie prowadził roboty budowlane w obrębie i na terenie funkcjonującego podmiotu leczniczych i właściwie ocenił związane z tym ryzyko. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić roboty budowlane w taki sposób żeby zapewnić bezkolizyjne funkcjonowanie pozostałej części Szpitala.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązany jest także, w ramach wynagrodzenia umownego do wykonania wszelkich czynności wskazanych w umowie bądź koniecznych do jej prawidłowej realizacji,
a w szczególności do:

a. Protokolarnego przejęcia terenu budowy i rozpoczęcie, w terminie do 7 dni po podpisaniu umowy,

b. Dostarczenia w terminie do 7 dni od podpisania umowy kosztorysu całego przedmiotu umowy sporządzonego metodą uproszczoną. Kosztorys uproszczony został wykonany z uwzględnieniem następujących parametrów:

 - stawka roboczogodziny - ………………………………………… zł/rg

-koszty pośrednie liczone od R,S - …………………………………%

- zysk liczony od R,S, Kp -…………………………………………………..%

- koszty zakupu materiałów -……………………………………………..% od kosztów materiałów.

c. Dostarczenia nie później niż w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy uszczegółowionego harmonogramu rzeczowo-finansowego. Harmonogram rzeczowo-finansowy (zatwierdzony przez Zamawiającego) będzie stanowił integralną część umowy – zał. nr 4 do umowy. Zamawiający zatwierdzi harmonogram rzeczowo-finansowy w terminie do 7 dni kalendarzowych. Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie uwzględniał w szczególności wykonanie robót budowlano-montażowych, instalacyjnych we wszystkich branżach, wykończeniowych, pomocniczych itp.

d. dostarczenia Zamawiającemu - na dzień przekazania terenu budowy – oświadczenia(wraz
z niezbędnymi dokumentami) o podjęciu obowiązków kierownika budowy spełniającego wymogi dotyczące uprawnień i doświadczenia określonych w SIWZ, opracowania BIOZ oraz oświadczenia kierownika budowy o przeszkoleniu wszystkich pracowników Wykonawcy w zakresie zasad bhp
i ppoż. w zakresie prowadzenia robót w obiektach Szpitala,

e. zorganizowania zaplecza budowy, dodatkowo Wykonawca zapewni odzież ochronną
(w szczególności kaski, obuwie itp.) także dla przedstawicieli Zamawiającego zabezpieczenia terenu budowy, w tym znajdującego się tam mienia,

f. oznaczenia terenu budowy lub innych miejsc, które mogą być wymienione, jako stanowiące część placu budowy,

g. wykonania własnym staraniem i na własny koszt zasilenia placu budowy w energię elektryczną
i wodę oraz odprowadzenia ścieków na warunkach uzgodnionych z Zamawiającym,

h. zapewnienie nadzoru geodezyjnego, archeologicznego i geologicznego w trakcie realizacji (o ile zaistnieje potrzeba),

i. pełnienia dozoru nad swoimi pracownikami w trakcie realizacji robót objętych umową oraz koordynacji robót realizowanych przez ewentualnych podwykonawców,

j. informowania Zamawiającego o przebiegu robót oraz sporządzanie co najmniej raz na 2 tygodnie raportów pracy w formie papierowej i elektronicznej,

k. zapewnienia stałego nadzoru nad prowadzonymi robotami przez kierownika budowy zgodnie
z Prawem budowlanym,

l. uczestnictwo kierownictwa budowy w organizowanych przez Zamawiającego w zależności od potrzeb naradach koordynacyjnych budowy oraz jeden raz w miesiącu w Radach budowy
z udziałem osób upoważnionych do zaciągania zobowiązań i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy,

m. utrzymania miejsc objętych robotami w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych (zwłaszcza na drogach ewakuacyjnych i pożarowych), zbędnych urządzeń pomocniczych oraz usuwania wszelkich zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,

n. dbania o należyty porządek na terenie budowy,

o. przeszkolenia wytypowanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie wybudowanych
i zainstalowanych urządzeń wymagających obsługi,

p. sporządzania dokumentacji powykonawczej i uzyskanie jej akceptacji przez: głównego projektanta, wszystkich projektantów branżowych oraz inspektorów nadzoru inwestorskiego -
w 2 egz. w wersji papierowej oraz wersji elektronicznej. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do przekazania dokumentacji eksploatacyjnej oraz jakościowej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru – najpóźniej
w dniu zgłoszenia zakończenia robót,

q. przekazania Zamawiającemu oprogramowania sterującego i schematów centrali klimatyzacyjnych,

r. każdorazowego uzgadniania z Zamawiającym materiałów wykończeniowych (w szczególności
w zakresie kolorystyki),

s. uporządkowania terenu budowy i przekazania go Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego.

2. Wykonawca ubezpieczy budowę i przedłoży Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność
z oryginałem kopię polisy OC oraz ubezpieczenia budowy od wszelkich ryzyk budowlanych.

§ 4

1. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni i dostarczy na teren budowy wszelkie materiały, urządzenia i sprzęt niezbędne do prawidłowego wykonania umowy. Materiały i urządzenia Wykonawcy oraz jakość wykonania prac powinny być zgodne z warunkami i wymogami określonymi w dokumentacji projektowej oraz w STWiORB.

2. Ustala się, iż wszystkie dostarczone przez Wykonawcę materiały i urządzenia będą fabrycznie nowe, najwyższej jakości (gatunek 1), co najmniej o jakości określonej w dokumentacji lub
w dokumentach będących podstawą realizacji prac, a sprzęt w pełni sprawny. Przed ostatecznym doborem materiałów Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej akceptacji Zamawiającego dotyczącej: typu, rodzaju, gatunku, faktury oraz koloru proponowanych materiałów.

3. Bez dodatkowego wezwania Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić
i przechowywać do dyspozycji Zamawiającego dla każdego z materiałów użytych do wykonania przedmiotu umowy odpowiednie zaświadczenia, atesty, certyfikaty, aprobaty, deklaracje zgodności z normami i tym podobne dokumenty oraz dostarczyć Zamawiającemu kopie tych dokumentów z oświadczeniem kierownika budowy o wbudowaniu w obiekt podczas odbioru końcowego lub w terminie wcześniejszym – na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym.

4. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dobrane zostały materiały niezaakceptowane przez Zamawiającego lub że materiały bądź urządzenia nie spełniają warunków wskazanych
w SIWZ, Wykonawca usunie takie materiały lub urządzenia z terenu budowy i zastąpi je innymi właściwymi materiałami lub urządzeniami w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
na własny koszt i ryzyko.

OŚWIADCZENIA STRON

§ 5

Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania terenem (obiektem)znajdującym się
w Łapach.

§ 6

1. Wykonawca oświadcza, iż przed podpisaniem niniejszej umowy, przy zachowaniu najwyższej staranności zapoznał się z dokumentacją, a także poznał istniejący stan faktyczny i wszystkie charakterystyczne właściwości przedmiotu umowy, dostępu, dowozu oraz wszelkie związane
z tym okoliczności i warunki i nie zgłasza żadnych uwag.

2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie kwalifikacje i umiejętności oraz zaplecze techniczne, organizacyjne oraz finansowe w zakresie niezbędnym dla należytego wykonania umowy. Wykonawca zapewnia, że jako przedsiębiorca posiada właściwe i szerokie doświadczenie w realizacji inwestycji o podobnym charakterze,wielkości i standardach.

3. Wykonawca oświadcza, że wykona przedmiot umowy przy pomocy osób posiadającychstosowne przewidziane przepisami prawa uprawnienia oraz jest świadomy nałożonychna niego obowiązków wynikających z obowiązujących przepisów prawa.

4. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady to Wykonawca oświadcza, że jest on Wytwarzającym i posiadaczem tych odpadów i zobowiązuje się doprowadzenia kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz gospodarowania odpadami w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego. Tym samym Wykonawca w ramach wynagrodzenia wynikającego z niniejszej umowy zobowiązuje się do usuwania wszelkich odpadów i części niewykorzystanych materiałów z uwzględnieniem przepisów ustawy o odpadach przyjmując na siebie pełną odpowiedzialność
za gospodarowanie ewentualnymi odpadami powstałymi w związku lub przy okazji wykonywania umowy. W przypadku nie wywiązania się z tego obowiązku Zamawiający jest uprawniony do wykonania tych czynności na koszt i ryzyko Wykonawcy. Nie zwalnia to Wykonawcy z odpowiedzialności za wytworzone odpady. Obowiązek określony w niniejszym ustępie jest równoznaczny z zobowiązaniem do zrekompensowania (zwrotu) przez Wykonawcę jakichkolwiek poniesionych z tego tytułu przez Zamawiającego kosztów, w tym odszkodowań oraz opłat
o charakterze publicznoprawnym.

5. Wykonawca oświadcza, że nie toczy się wobec niego jakiekolwiek postępowanie oraz wedle najlepszej wiedzy Wykonawcy nie zagraża mu żadne postępowanie, śledztwo, dochodzenie, likwidacja bądź upadłość, które mogłoby mieć wpływ na zdolność Wykonawcy do wypełnienia swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy lub ważności i wykonalności (skuteczności) niniejszej umowy, a gdyby takie zaistniało, zobowiązuje się do natychmiastowego poinformowania Zamawiającego o wszczęciu takiego postępowania. Wykonawca oświadcza
i zapewnia, że nie dopuścił się naruszenia przepisów żadnej ustawy, rozporządzenia, orzeczenia sądu ani decyzji organów administracji państwowej w Polsce, ani w żadnym innym kraju, które to naruszenia mają lub mogłyby mieć negatywny wpływ na zawarcie lub wykonanie umowy.

6. Wykonawca oświadcza, iż będzie przestrzegać i bezwarunkowo stosować przepisy i procedury dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska, a także stosować materiały oraz sprzęt Wykonawcy wyłącznie w sposób zgodny
z przepisami BHP i zapewniający ochronę przewidzianą powyższymi przepisami jak i innymi obowiązującymi przepisami prawa.

7. Zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy PZP Zamawiający wymaga od Wykonawcy (lub podwykonawcy) zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wszystkie czynności związane
z wykonywaniem prac fizycznych przy wykonywaniu robót budowlanych oraz robót towarzyszących w następującym zakresie: wod-kan, CO, wentylacja i klimatyzacja, gazy medyczne, elektryczne, teletechniczne, z wyłączeniem prac wykonywanych przez osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2019, poz. 920, ze zm.).

a) w trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów
i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,

3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

b) w trakcie realizacji umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy
o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie,
 że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;

8. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 7 czynności.

9. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

10. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych, o których mowa w § 22ust. 1 pkt 9skierowanie - do wykonywania czynności określonych w ust. 7 - osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, stanowić będzie podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego naruszenia przez Wykonawcę obowiązków określonych w ust. 7.

PODWYKONAWCY

§7

1. W przypadku powierzenia całości lub części prac objętych niniejszą umową Podwykonawcom stosuje się poniższe przepisy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i jej zmian w terminie do 7dni od jej zawarcia, bądź od zawarcia aneksu do Umowy.

3. Umowa Wykonawcy z Podwykonawcą:

1) Zawierać będzie w szczególności postanowienia dotyczące:

a. Zakresu prac przewidzianego do wykonania, zgodnie z dokumentacją i zobowiązaniami Wykonawcy,

b. Terminów realizacji prac, zgodnych z niniejsza umową,

c. Wynagrodzenia w kwocie nie przewyższającej wynagrodzenia należnego samemu Wykonawcy
za powierzoną do wykonania Podwykonawcy część zamówienia, a wynikającego z treści złożonej oferty,

d. Terminów płatności wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy zgodnie z ust. 9niniejszego paragrafu,

e. Okresu odpowiedzialności za wady, który nie może być krótszy od okresu odpowiedzialności
za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego,

f. Rozwiązania umowy z Podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy,

2) Nie może zawierać postanowień:

a. uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty Wykonawcy przez Zamawiającego wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę,

b. uzależniających zwrot przez Wykonawcę Podwykonawcy kwot zabezpieczenia, od zwrotu przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy.

4. Zamawiający uprawniony jest w terminie 14 dni od otrzymania od Wykonawcy projektu umowy
o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu zmian do tejże umowy do zgłoszenia zastrzeżeń do projektu.

5. Zamawiający uprawniony jest w terminie 14 dni od otrzymania od Wykonawcy umowy
o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub zmian do tejże umowy do zgłoszenia sprzeciwu do umowy lub zmian.

6. Zamawiający zgłasza zastrzeżenia do projektu umowy lub projektu zmian bądź sprzeciw do umowy lub zmian w przypadku gdy odpowiednio projekt umowy lub projekt zmian bądź umowa lub zmiany:

1) nie spełniają wymagań określonych w ust. 3 niniejszego paragrafu,

2) gdy przewidują termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 9niniejszego paragrafu,

3) zawierają postanowienia dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty uniemożliwiające rozliczenie tych robót pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na podstawie umowy.

7. Brak sprzeciwu bądź zastrzeżeń w terminie wskazanym w niniejszym paragrafie oznacza akceptację projektu umowy lub jej zmian bądź umowy lub jej zmian.

8. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu poświadczonej za zgodność
z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz ich zmian.

9. Strony ustalają, iż w umowach zawartych z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą termin zapłaty będzie wynosił nie więcej niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

10. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy
o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy Umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.

11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 9, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

12. Do umów o podwykonawstwo z dalszymi Podwykonawcami stosuje się przepisy niniejszego paragrafu. Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca obowiązany jest załączyć do projektu umowy o podwykonawstwo zgodę w formie pisemnej Wykonawcy lub podwykonawców
na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z przedłożonym projektem umowy.

13. Zlecenie robót Podwykonawcom bez wiedzy lub zgody Zamawiającego stanowi podstawę
do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiedzy o naruszeniu przez Wykonawcę powyższego obowiązku.

14. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za działania własne, jak i za roboty, dostawy i usługi, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.

15. Wykonawca zapewnia, ażeby Podwykonawcy przy realizacji powierzonych im zadań zobowiązani byli do stosowania obowiązujących przepisów i norm zawartych w szczególności w Prawie budowlanym oraz innych aktach prawnych.

TERMINY

§ 8

1. Termin rozpoczęcia robót: dzień zawarcia umowy.

2. W dniu zawarcia umowy zostanie wpisany do dziennika budowy: Kierownik budowy, Inspektor Budowy i zgłoszenie do Nadzoru Budowlanego.

3. Termin wykonania całego przedmiotu umowy określa się do dnia 30 września 2020 roku.

§ 9

1. Wpływ pogody na wykonywanie robót, który należało wziąć pod uwagę podczas zawierania niniejszej umowy oraz strajk pracowników Wykonawcy i/lub Podwykonawców, nie będą uznawane przez Zamawiającego za okoliczności siły wyższej.

2. Jeśli w wyniku zaistnienia zdarzeń siły wyższej doszło do całkowitego lub częściowego zniszczenia robót i/lub obiektów objętych przedmiotem umowy, przed ich odbiorem końcowym przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o zapłatę za tę część robót, która uległa zniszczeniu.

UBEZPIECZENIA

§ 10

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, na sumę ubezpieczenia nie niższą niż **3 000 000,00 PLN**. Kopia polisy, ogólne warunki ubezpieczenia OC oraz dowód opłacenia składki stanowią załącznik nr 2 do umowy. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres wykonywania niniejszej umowy, utrzymywać ubezpieczenie, o którym mowa w zdaniu powyższym, z sumą ubezpieczenia nie niższą niż wskazana w zdaniu poprzedzającym i każdorazowo, na co najmniej 14 dni przed upływem okresu obowiązywania danej umowy ubezpieczenia, zawierać umowę ubezpieczenia na kolejny okres, oraz w tym terminie przekazywać Zamawiającemu kopię polis ubezpieczeniowych, Ogólne Warunki Ubezpieczenia OC oraz dowód opłacenia składki na poszczególne, kolejne okresy ubezpieczenia.

2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby i podmioty trzecie nie będą dochodzić
od Zamawiającego naprawienia szkody, jakiej doznały w związku z wykonywaniem robót przez Wykonawcę lub działających na jego zlecenie Podwykonawców. W przypadku wystąpienia
do Zamawiającego przez osobę lub podmiot trzeci z roszczeniem o naprawienie szkody powstałej
w związku z wykonywaniem robót przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku świadczenia. W tym celu Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do toczącego się procesu po stronie Zamawiającego oraz niezwłocznie naprawić słuszną szkodę poniesioną przez Zamawiającego w związku
z roszczeniem osoby lub podmiotu trzeciego.

3. Niezależnie od innych środków przewidzianych w Umowie, w przypadku opóźnienia w wykonaniu zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia polisy ubezpieczeniowej wraz z ogólnymi warunkami ubezpieczenia OC oraz dowodem uiszczenia składki ubezpieczeniowej, Zamawiający:

a. ma prawo do zawarcia umowy ubezpieczenia lub uiszczenia składki ubezpieczeniowej na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę, albo

b. będzie miał prawo odstąpić od umowy, po uprzednim wyznaczeniu dodatkowego, 7dniowego terminu do przedstawienia ww. dokumentów z zastrzeżeniem, że w razie jego bezskutecznego upływu odstąpi od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

4. Szczegółowe warunki ubezpieczenia zawiera załącznik nr 3do umowy.

WYNAGRODZENIE, WARUNKI PŁATNOŚCI

§ 11

1. Wynagrodzenie z tytułu prawidłowego wykonania przedmiotu umowy Strony ustalają zgodnie
z ofertą Wykonawcy na ryczałtową kwotę (zgodnie z art. 628 i 632 Kodeksu Cywilnego)

brutto: ………………………………………………………………………………………………….. złotych w tym: podatek VAT w kwocie .............................................................................................................. złotych

ryczałtowa cena netto: ................................................................................................... złotych

2. Zamawiający wymaga częściowego fakturowania wykonanych robót, zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem rzeczowo-finansowym z zastrzeżeniem, iż fakturowanie nie może odbywać się częściej niż raz na kwartał.

3. Podstawą do wystawienia końcowej faktury jest protokół odbioru końcowego podpisany przez Wykonawcę oraz komisję powołaną przez Zamawiającego.

4. Zapłata wynagrodzeń nastąpi w terminach ……………… dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych faktur, przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturach pod warunkiem wskazanym w ust. 5 niniejszego paragrafu.

5. Warunkiem zapłaty Wykonawcy należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, o których mowa w art. 143c ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. Przez przedstawienie dowodów zapłaty rozumie się przedstawienie przez Wykonawcę łącznie:

a) kopii faktury wystawionej przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę za wykonane roboty łącznie z kopią przelewu bankowego lub innego dokumentu świadczącego o dokonaniu zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy wymagalnego wynagrodzenia, potwierdzonego przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem,

b) oświadczenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o otrzymaniu pełnego wymagalnego wynagrodzenia za wykonane roboty.

6. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa powyżej w ust. 5, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane, w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

7. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 niniejszego paragrafu zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia i obejmuje cały zakres robót wymienionych w §1 oraz pozostałych postanowieniach niniejszej umowy.

8. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca ponosi koszty przeprowadzenia wszystkich prób, badań, sprawdzeń, przeglądów, pomiarów i odbiorów niezbędnych do przekazania do użytkowania przedmiotu umowy wraz ze wszystkimi instalacjami, urządzeniami oraz sieciami wewnętrznymi także wszelkie koszty innych czynności wynikających z umowy.

9. Za dzień dokonana zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego kwotą należną Wykonawcy lub podwykonawcy. Każda ze Stron zapłaci opłaty bankowe, związane z dokonaniem przelewu bankowego, w swoim banku.

10. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy nastąpi pomniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy w stosunku od kwoty określonej w ust. 1niniejszego paragrafu.

11. Kwota określona w ust. 10 niniejszego paragrafu wyliczona zostanie w sposób następujący:

1) w przypadku odstąpienia od całego elementu robót określonego w harmonogramie rzeczowo-terminowo-finansowym nastąpi odliczenie wartości tego elementu, określonej w tym harmonogramie, od ogólnej wartości przedmiotu umowy,

2) w przypadku odstąpienia od części robót z danego elementu określonego w harmonogramie rzeczowo-terminowo-finansowym obliczenie niewykonanej części tego elementu nastąpi
na podstawie kosztorysu uproszczonego (kalkulacji)przygotowanego przez Wykonawcę
i załączonego do Harmonogramu.

§ 12

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej
za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.

4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy,
o których mowa w ust. 1niniejszego paragrafu, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

ZABEZPIECZENIE WYKONANIA UMOWY

§ 13

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości…….. %całkowitego wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1, co stanowi kwotę ...........złotych (słownie złotych: ……………………...).

2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie ...................................................

3. Strony postanawiają, że 30% wniesionego zabezpieczenia zostanie przeznaczona na zabezpieczenie roszczeń wynikających z tytułu rękojmi.

4. 70% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu zostanie zwrócona lub zwolniona w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

5. Część zabezpieczenia mająca pokryć roszczenia z tytułu rękojmi, o której mowa w ust. 3zostanie zwrócona lub zwolniona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

7. Zmiana formy zabezpieczenia dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości odbywa się na zasadach określonych w przepisie art. 149 ustawy Prawo zamówień publicznych.

8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

9. Wypłata, o której mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

10. W wypadku udzielenia zabezpieczenia w postaci gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, udzielona gwarancja musi być gwarancją samoistną, nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze wezwanie bez konieczności przedkładania jakichkolwiek dodatkowych dokumentów udzieloną tytułem zabezpieczenia wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu nienależytego wykonania umowy, w tym roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady, na okres wykonania umowy.

ZASADY WSPÓŁPRACY

§ 14

1. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie jest Kierownik budowy w osobie:................................, posiadający uprawnienia budowlane nr ....................wydane przez ............................ w dniu ......................... oraz będący członkiem Izby Budowlanej w ..................................., nr ...................

2. Zmiana personalna Kierownika budowy wymaga zgody Zamawiającego.

3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić obecność Kierownika budowy lub jego zastępcy(zastępca musi spełniać wymagania i posiadać uprawnienia takie jak Kierownik budowy)na budowie przez cały okres realizacji umowy w trakcie prowadzenia prac.

4. Przedstawicielem Zamawiającego na budowie jest Inspektor nadzoru:……………………………….

§ 15

1. Wykonawca zobowiązuje się strzec mienia znajdującego się na terenie budowy, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa i higieny pracy przy realizacji przedmiotu umowy.

2. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał zbędne materiały, odpady, śmieci oraz składował wszystkie urządzenia pomocnicze.

3. Wykonawca na własny koszt doprowadzi na teren budowy (w tym na zaplecze budowy)wszystkie niezbędne media z miejsca wskazanego przez Zamawiającego, zamontuje liczniki
i będzie ponosić koszty zużycia wody oraz energii elektrycznej. Ponadto w okresie realizacji robót Wykonawca będzie ponosić koszty utrzymania oraz konserwacji urządzeń i obiektów zaplecza.

4. Wykonawca zabezpieczy przed kradzieżą i zniszczeniem wszystkie maszyny ,urządzenia
i materiały dostarczone na teren budowy.

5. Zamawiający zapewnia energię elektryczną, Wykonawca nie ponosi koszów w tym zakresie.

6. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy oraz do udostępnienia danych i informacji związanych z realizacją przedmiotu umowy pracownikom:

a) Zamawiającego,

b) Państwowej Inspekcji Nadzoru Budowlanego,

c) Inspekcji Sanitarnej,

d) Państwowej Inspekcji Pracy,

e) Państwowej Straży Pożarnej,

f) Innym osobom na podstawie obowiązujących przepisów prawa.

7. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i zawiadomić Zamawiającego o gotowości do odbioru uporządkowanego terenu.

8. Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich istniejących sieci zewnętrznych i przyłączy, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wyburzeń lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje, których uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Zamawiającego. Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Zamawiającym.

§ 16

Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia całkowitego zakazu spożywania jakichkolwiek napojów alkoholowych lub innych środków odurzających przez pracowników lub osoby działające imieniem lub na rzecz Wykonawcy i bezwzględnego przestrzegania tego zakazu; Wykonawca wyraża zgodę na przerwanie przez Zamawiającego robót, w wypadku gdy będą wykonywane przez osoby spożywające alkohol lub inne środki odurzające i będą pod ich wpływem. Strony uznają tą przerwę
w wykonywaniu robót za spowodowaną z winy Wykonawcy.

§ 17

Począwszy od dnia przekazania Wykonawcy terenu budowy do momentu przekazania terenu budowy Zamawiającemu, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za wszelkie szkody powstałe na tym terenie. Wykonawca jest ponadto odpowiedzialny za przypadkową utratę lub uszkodzenie materiałów oraz sprzętu, które znajdują się na terenie budowy pod jego opieką lub są
w jego posiadaniu i są zmagazynowane w celu wykorzystania przy realizacji robót.

ODBIORY ROBÓT

§ 18

1. Ustala się przeprowadzanie następujących rodzajów odbiorów:

a) Odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu w formie wpisu do Dziennika Budowy,

b) Odbiór częściowy, który nastąpi po wykonaniu robót, zgodnych z zatwierdzonym harmonogramem rzeczowo- finansowym i warunkami umownymi.

c) Odbiór końcowy, który nastąpi po całkowitym zakończeniu realizacji przedmiotu umowy.

2. Roboty zanikające lub ulegające zakryciu podlegają odbiorom przez inspektora nadzoru w ciągu
3 dni od daty zgłoszenia przez Kierownika budowy gotowości do ich odbioru wpisem do Dziennika budowy. Jeżeli Wykonawca nie dopełni obowiązku poinformowania inspektora nadzoru i zakryje roboty ulegające zakryciu i zanikające, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego, na koszt własny.

3. Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego wpisem w Dzienniku budowy. Zamawiający w terminie do 5 dni od daty dokonania wpisu jest zobowiązany do zwołania komisji odbiorowej. Komisja odbiorowa rozpoczyna procedurę odbioru w terminie nie dłuższym niż 5 dni od daty zgłoszenia. O terminie rozpoczęcia odbioru Zamawiający powiadamia Wykonawcę.

4. Przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest również wykonać wszystkie pozostałe świadczenia i obowiązki określone w umowie lub wynikające z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a także zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie dokumenty, co do których przekazania Zamawiającemu Wykonawca jest zobowiązany, w szczególności kompletnej dokumentacji powykonawczej. W wypadku niedostarczenia kompletnej dokumentacji Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy odbioru robót do czasu przekazania w/w dokumentacji.

5. Wykonawca przeprowadzi przed odbiorami na własny koszt przewidziane przepisami próby
i sprawdzenia techniczne. O terminach ich przeprowadzenia Wykonawca zawiadomi Zamawiającego wpisem do Dziennika budowy, nie później niż na 3 dni przed terminem wyznaczonym do dokonywania prób i sprawdzeń.

6. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu Umowy lub jego części po raz drugi lub zlecić wykonanie przedmiotu odbioru na koszt Wykonawcy przez osobę trzecią.

2) w razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, co do stwierdzonych przy odbiorze wad nadających się do usunięcia lub stwierdzenia takich wad w okresie rękojmi, Zamawiający może:

a) żądać usunięcia wad wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin z zastrzeżeniem, iż po jego bezskutecznym upływie usunięcie wad może zostać zlecone innemu podmiotowi na koszt
i niebezpieczeństwo Wykonawcy,

b) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy za ten przedmiot odpowiednio do utraconej wartości użytkowej lub estetycznej z powodu wad.

7. Strony postanawiają, że protokół odbioru końcowego będzie m.in. zawierał wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, ustalenia dotyczące ewentualnych istniejących wad, jak też terminy na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.

8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do zgłoszenia gotowości do odbioru przedmiotu umowy wolnego do wad, zgodnie z zasadami określonymi w ust. 3 niniejszego paragrafu.

GWARANCJA

§ 19

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji:

1) na wykonane roboty budowlane (z wyjątkiem sieci strukturalnych) min.………….. miesięcy, licząc od daty podpisania nie zawierającego zastrzeżeń dokumentu - Protokołu Odbioru Końcowego przedmiotu umowy;

2) na dostarczone, zamontowane i uruchomione wyposażenie: 24 miesiące, licząc od podpisania nie zawierającego zastrzeżeń protokołów odbioru wyposażenia;

3) na działanie systemu okablowania strukturalnego w zakresie zastosowanych rozwiązań technologicznych 15 lat (zgodnie z dokumentacją projektową) od daty podpisania nie zawierającego zastrzeżeń dokumentu - Protokołu Odbioru Końcowego przedmiotu umowy.

2. Okres obowiązywania rękojmi jest zgodny z obowiązującymi przepisami w tym zakresie i wynosi 5lat.

3. Przez przedmiot umowy na potrzeby niniejszego paragrafu należy rozumieć wszystko,
co Wykonawca świadczył w celu należytej realizacji postanowień umowy, w tym dostarczone materiały, jak również rezultat wykonanych robót.

4. W przypadku wykrycia w okresie gwarancji lub rękojmi jakichkolwiek wad przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt usunąć wykryte wady. Zamawiający jest całkowicie zwolniony z ponoszenia jakichkolwiek kosztów związanych z usunięciem powstałych wad. W związku z powyższym Wykonawca zrzeka się jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

5. Usuwając wadę Wykonawca zobowiązuje się dokonać tego z najwyższą starannością, według najlepszej woli i wiedzy oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, przy równoczesnym użyciu środków co najmniej takiej samej jakości.

6. Przez środki należy rozumieć wszystko co jest niezbędne dla usunięcia wykrytej wady,
w szczególności surowce, materiały, elementy, w tym części składowe oraz przynależności przedmiotu umowy.

7. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia umownego, uzgodnić z Zamawiającym sposób usunięcia wad przedmiotu umowy oraz uzyskać jego zgodę
na zastosowanie proponowanych środków. W przypadku zaniechania przez Wykonawcę ciążącego na nim obowiązku, Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy odbioru usunięcia wady. Wszelkie powstałe w związku z realizacją powyższych obowiązków koszty obciążają
w takim wypadku Wykonawcę.

8. Wykonawca zapewni podjęcie naprawy gwarancyjnej w czasie nie dłuższym niż do końca drugiego dnia roboczego od momentu zgłoszenia usterki oraz zobowiązuje się do usunięcia wady
w terminie 7 dni roboczych od momentu jej zgłoszenia, chyba że z uzasadnionej technologii wykonania prac wynika dłuższy termin. Dłuższy termin usunięcia wad zostanie zaakceptowany przez Zamawiającego wyłącznie na pisemny wniosek Wykonawcy wskazujący na konieczność
i zasadność wydłużenia terminu usunięcia wad z uwagi na technologię wykonania prac. W takim przypadku usunięcie wady dokonane zostanie w możliwie najkrótszym terminie, który wynika
z uzasadnionej technologii wykonania prac.

9. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wady przedmiotu umowy w terminie ustalonym
w sposób określony w ust. 8 niniejszego paragrafu, Zamawiający może, niezależnie od naliczenia kary umownej, usunąć wadę lub zlecić usunięcie tej wady osobie trzeciej oraz obciążyć Wykonawcę kosztami poniesionymi z tytułu usunięcia wady bez konieczności uzyskania w tym zakresie upoważnienia sądowego, na co Wykonawca niniejszym udziela zgody.

10. W razie stwierdzenia w okresie gwarancji wad, których usunąć się nie da, Zamawiający może obniżyć cenę odpowiednio do zmniejszonej wartości użytkowej, technicznej lub estetycznej przedmiotu umowy, jak też odstąpić od umowy zachowując uprawnienie do żądania kar umownych oraz odszkodowania.

11. Z chwilą usunięcia wady przedmiot umowy zostanie objęty nową gwarancją, w wypadku gdy Wykonawca dostarczył Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał istotnych dla Zamawiającego napraw rzeczy objętej gwarancją. W pozostałych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas wykonywania napraw gwarancyjnych
i czas przestojów spowodowanych wystąpieniem wad.

12. Strony zgodnie postanawiają, że uprawnienia wynikające z gwarancji udzielonej przez Wykonawcę mogą być przez Zamawiającego egzekwowane także na podstawie umowy, bez legitymowania się jakimikolwiek innymi dokumentami gwarancji.

13. Wykonawca doręczy Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania odpowiedniego protokołu przedmiotu umowy, przed jego podpisaniem, oryginały dokumentów gwarancji(wraz
z warunkami gwarancji i serwisowania), jakie otrzymał od producentów na materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu umowy.

GWARANCJE DOTYCZĄCE WYPOSAŻENIA

§20.

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że wyposażenie dostarczone w ramach umowy:

a) jest fabrycznie nowe, kompletne, zdatne oraz dopuszczone do obrotu i używania;

b) posiada wszystkie wymagane prawem certyfikaty lub dokumenty równoważne;

c) jest wolne od wad;

d) nie jest obciążone prawami osób trzecich oraz należnościami na rzecz Skarbu Państwa z tytułu ich sprowadzenia na polski obszar celny.

2. W ramach obowiązków umownych i ustalonego w umowie wynagrodzenia Wykonawca zapewni przeszkolenie wskazanych pracowników Zamawiającego w zakresie prawidłowej obsługi dostarczonego wyposażenia.

3. Wraz z urządzeniami wchodzącymi w skład wyposażenia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:

a) instrukcję obsługi dostarczonego wyposażenia;

b) dokumenty określające częstość przeglądów technicznych lub innych okresowo powtarzanych czynności serwisowych zalecanych przez producenta dostarczonych urządzeń i aparatury;

c) wykaz dostawców części zamiennych, zużywalnych i materiałów eksploatacyjnych;

d) wykaz podmiotów upoważnionych do wykonywania czynności serwisowych tj. napraw
i przeglądów technicznych i innych czynności zalecanych przez producenta.

4. Wszystkie dokumenty wymienione w ust. 3 zostaną dostarczone Zamawiającemu w języku polskim.

5. Okres gwarancji rozpoczyna bieg od dnia podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.

6. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady wyposażenia niewynikające z winy Zamawiającego i niespowodowane zdarzeniami losowymi.

7. W okresie gwarancji, Wykonawca jest zobowiązany dokonać nieodpłatnych napraw albo wymiany wyposażenia lub poszczególnych części wyposażenia także w przypadku, gdy konieczność naprawy lub wymiany jest wynikiem eksploatacyjnego zużycia wyposażenia lub jego części.

8. W ramach gwarancji Wykonawca zapewni nieodpłatne wykonanie usług serwisowych dla urządzeń dostarczonych w ramach wyposażenia. Zamawiający upoważnia do zgłaszania awarii
i przeglądów technicznych Kierownika Działu Technicznego Zgłaszanie awarii i przeglądów technicznych odbywać się będzie drogą e-mailową lub faksem na adres/numer wskazany przez Wykonawcę w dokumentach dostarczonych wraz z urządzeniem.

9. Wykonawca gwarantuje naprawę uszkodzonego lub wadliwego urządzenia w czasie nie dłuższym niż 5 (pięć) dni roboczych od chwili zgłoszenia awarii.

10. W przypadku, gdy czas naprawy będzie dłuższy niż 5 (pięć) dni roboczych Wykonawca zobowiązany jest nieodpłatnie dostarczyć na okres przedłużającej się naprawy sprawne urządzenie zastępcze tożsame z urządzeniem podlegającym naprawie.

11. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych przekroczy 2 (dwie) naprawy tego samego podzespołu (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika) Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnej wymiany podzespołu na nowy lub wymiany urządzenia na nowe.

12. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o pełen okres niesprawności urządzenia dostarczonego
w ramach wyposażenia.

13. Przeglądy techniczne w okresie gwarancji będą przeprowadzane w ramach wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie i realizowane przez podmiot, o którym mowa w ust. 3) w ilości zalecanej przez producenta, ale nie rzadziej niż jeden raz w roku.

14. Wykonawca gwarantuje wykonanie przeglądu technicznego w terminie 10 dni roboczych od chwili zgłoszenia.

15. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych do urządzeń dostarczonych w ramach wyposażenia przez okres minimum 10 lat od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.

GWARANCJE DOTYCZĄCE DZIAŁANIE SYSTEMUOKABLOWANIA STRUKTURALNEGO

§21.

1. Wymagana gwarancja ma być bezpłatną usługą serwisową oferowaną Zamawiającemu przez producenta okablowania. Ma obejmować swoim zakresem całość systemu okablowania od głównego punktu dystrybucyjnego do gniazda końcowego wraz z kablami krosowymi
i przyłączeniowymi, w tym również okablowanie szkieletowe i poziome, zarówno dla projektowanej części logicznej, jak i telefonicznej.

2. Wykonawca zapewni objęcie wykonanej instalacji gwarancją systemową producenta, gdzie okres gwarancji udzielonej bezpośrednio przez producenta nie może być krótszy niż 15 lat (Zamawiający wymaga certyfikatu gwarancyjnego producenta okablowania udzielonego bezpośrednio Zamawiającemu stanowiącego15-letnie zobowiązanie gwarancyjne producenta w zakresie dotrzymania parametrów wydajnościowych, jakościowych, funkcjonalnych i użytkowych wszystkich elementów oddzielnie i całego systemu okablowania).

3. 15 letnia gwarancja systemowa producenta ma obejmować:

1) gwarancję materiałową (Producent zagwarantuje, że jeśli w jego produktach podczas dostawy, instalacji bądź 15-letniej eksploatacji wykryte zostaną wady lub usterki fabryczne, to produkty te zostaną naprawione bądź wymienione);

2) gwarancję parametrów łącza/kanału (Producent zagwarantuje, że łącze stałe bądź kanał transmisyjny zbudowany z jego komponentów przez okres 15 lat będzie charakteryzował się parametrami transmisyjnymi przewyższającymi wymogi stawiane przez normę ISO/IEC 11801 Am. 1, 2 dla klasy EA);

3) gwarancję aplikacji (Producent zagwarantuje, że na jego systemie okablowania przez okres 15 lat będą pracowały dowolne aplikacje (współczesne i opracowane w przyszłości), które zaprojektowane były (lub będą) dla systemów okablowania klasy EA (w rozumieniu normy ISO/IEC 11801 Am. 1, 2).

4. Okres gwarancji ma być standardowo udzielany przez producenta okablowania, tzn. na warunkach oficjalnych, ogólnie znanych, dostępnych i opublikowanych. Tym samym oświadczenia o specjalnie wydłużonych okresach gwarancji wystawione przez producentów, dostawców, dystrybutorów, pośredników, wykonawców lub innych nie są uznawane za wiarygodne i równoważne względem niniejszych wymagań. Okres gwarancji liczony jest od dnia, w którym podpisano protokół końcowego odbioru prac i producent okablowania wystawił certyfikat gwarancji.

5. W celu zagwarantowania Zamawiającemu najwyższej jakości parametrów technicznych
i użytkowych, cała instalacja powinna być nadzorowana w trakcie budowy przez inżynierów
ze strony producenta oraz zweryfikowana niezależnie przed odbiorem technicznym.

KARY UMOWNE

§ 22

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) Za opóźnienie w wykonaniu całego przedmiotu umowy lub jakiegokolwiek innego terminu wynikającego z harmonogramu rzeczowo-finansowego w wysokości 1%wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia,

2) Za nie przedstawienie dokumentów, o których mowa w §4 ust. 3 i 4 w terminie określonym w §4 ust. 5 w wysokości 0,1%wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia,

3) Za nie przedstawienie kosztorysu, o którym mowa w §3 ust. 1b w wysokości0,1%wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia,

4) Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 1% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia, w którym wady miały zostać usunięte zgodnie z umową,

5) Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy,

6) Za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek,

7) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - w wysokości 5 000,00zł za każdy przypadek,

8) Za nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek,

9) Za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w terminie wskazanym przez Zamawiającego - w wysokości 5 000,00 zł za każdy przypadek.

10) w przypadku niezłożenia przez Wykonawcę w przewidzianym terminie któregokolwiek wskazanego przez Zamawiającego dowodu spośród dowodów wymienionych w § 6 ust. 7b) –
w wysokości 1 000,00 zł (kara może być nakładana po raz kolejny, jeżeli Wykonawca pomimo wezwania ze strony Zamawiającego nadal nie przedkłada wymaganego przez Zamawiającego dowodu),

11) W przypadku skierowania przez Wykonawcę lub podwykonawcę do wykonywania czynności wskazanych w § 6 ust. 7 osób niezatrudnionych na podstawie umowy o pracę – w wysokości 500,00 zł za każdą osobę, kara może być nakładana po raz kolejny w odniesieniu do tej osoby, jeśli Zamawiający podczas następnej kontroli stwierdził, że nadal nie jest ona zatrudniona na podstawie umowy o pracę,

12) W przypadku braku współdziałania Wykonawcy z Zamawiającym w przeprowadzeniu kontroli,
o której mowa w § 6 ust. 7a) lub utrudniania przez Wykonawcę kontroli ,o której mowa w § 6 ust. 7a), w kwocie 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek braku współdziałania lub utrudniania kontroli.

2. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia kar umownych z wierzytelnościami przysługującymi Wykonawcy wobec Zamawiającego lub do zaspokojenia swoich roszczeń z ustanowionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Kara umowna nieuregulowana w sposób wskazany w zdaniu poprzednim zapłacona zostanie przez Wykonawcę w terminie 5 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłacenia kary.

3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 11 ust. 1 niniejszej umowy.

4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 23

1. Jeżeli rozpoczęcie, realizacja lub zakończenie przedmiotu umowy opóźnia się z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy albo jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową, Zamawiający może odstąpić od umowy, powierzając poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy – poza innymi przypadkami wskazanymi w umowie lub przepisach prawa – także w razie:

1) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub zrzeczenia się majątku Wykonawcy na rzecz wierzycieli,

2) przystąpienia przez Wykonawcę do likwidacji swojej firmy,

3) nie rozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji robót objętych niniejszą umową w ciągu 3 dni od terminu wskazanego w umowie,

4) nie przekazania terenu budowy w terminie wskazanym w umowie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,

5) wstrzymania wykonania robót przez władze nadzoru budowlanego lub inne organy administracji z winy Wykonawcy, trwające dłużej niż 7 dni,

6) zaprzestania wykonywania robót przez okres dłuższy niż 2 dni robocze,

7) nienależytego wykonywania przedmiotu umowy.

3. Prawo do odstąpienia od umowy może zostać wykonane w terminie 30 dni od wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 2. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyny wymienionej w ust. 2 Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia.

4. Odstąpienie od umowy dokonane przez Zamawiającego może dotyczyć umowy w całości lub jedynie w części niewykonanej na dzień składania oświadczenia.

5. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn wymienionych w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, Wykonawca w terminie 3 dni od pisemnego powiadomienia go przez Zamawiającego
o odstąpieniu od umowy jest zobowiązany do:

1) sporządzenia przy udziale przedstawicieli Zamawiającego inwentaryzacji wykonanych robót,

2) przekazania uporządkowanego terenu budowy.

6. Odstąpienie od umowy następuje poprzez pisemne oświadczenie Zamawiającego lub Wykonawcy.

7. W razie nie wywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków przewidzianych w ust. 5niniejszego paragrafu, Zamawiający ma prawo na własną rękę i na koszt Wykonawcy sporządzić inwentaryzację robót oraz dokonać uporządkowania i protokolarnego przejęcia terenu budowy, zawiadamiając o tym na piśmie Wykonawcę, a następnie wprowadzić nowego Wykonawcę do dalszej realizacji robót.

8. W razie zakończenia umowy Wykonawca ma obowiązek natychmiastowego wstrzymania robót
i zabezpieczenia niezakończonych robót oraz terenu budowy.

9. W razie zakończenia umowy wykonane roboty, prace tymczasowe oraz materiały i sprzęt opłacone przez Zamawiającego stanowią jego własność i pozostaną w jego dyspozycji.

10. Jeżeli Zamawiający odstąpił od umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający sprawdzi zakres robót wykonanych przez Wykonawcę oraz wartość wykonanych robót. Dodatkowymi kosztami stanowiącymi różnicę pomiędzy kwotą wynagrodzenia należnego Wykonawcy zgodnie z § 11 ust. 1 niniejszej umowy w odniesieniu do robót od realizacji których odstąpiono, a ceną wynegocjowaną z nowym Wykonawcą, Zamawiający obciąży dotychczasowego Wykonawcę.
Na poczet zabezpieczenia tych kosztów Zamawiający zatrzymuje pełną kwotę wynagrodzenia
z tytułu realizacji robót określonych w protokole inwentaryzacji. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie w tym przypadku powiadomienie przez Zamawiającego o dokonaniu ostatecznego rozliczenia przedmiotu umowy z określeniem kwoty jaka pozostała do uregulowania z tytułu wynagrodzenia za realizację prac określonych w protokole inwentaryzacji.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 24

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem niżej określonych możliwości
i warunków dokonania takiej zmiany:

1) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli dochowanie terminu określonego w umowie jest niemożliwe z uwagi na:

a. siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od stron, lub których strony przy zachowaniu należytej staranności nie były w stanie uniknąć lub przewidzieć. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z niedołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2Kodeksu Cywilnego.

b. wstrzymanie prac z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy,

c. konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub innej dokumentacji związanej z realizowaną umową,

2) Zamawiający przewiduje możliwość zmian w zakresie jakości lub innych parametrów technicznych charakterystycznych dla danego elementu przedmiotu umowy lub zmianę technologii uzasadnionych postępem technologicznym lub zmianą obowiązujących przepisów, jeżeli zmiany te są korzystne dla Zamawiającego z jednoczesną zmianą wynagrodzenia wykonawcy w tym zakresie, o ile zmiana ta będzie uzasadniona.

2. Dokonanie zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy może nastąpić jedynie w sytuacji, gdy wykonawca poinformuje zamawiającego o zaistniałych okolicznościach opisanych w pkt. 1b-1c, jedynie o czas proporcjonalny do czasu wstrzymania prac bądź konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji.

3. Dokonanie zmiany następuje poprzez zawarcie aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 25

1. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń:

a) po stronie Zamawiającego: SPZOZ w Łapach ……………………………………………………………………………

e-mail: ………………………………………………………………………….

b) po stronie Wykonawcy: ……………………..…………………..,

e-mail: …………………………………………………………………………..

2. Wszelką korespondencję wysłaną pod w/w adresy uważa się za skutecznie doręczoną, nawet
w przypadku niepodjęcia jej przez adresata. Każda ze stron jest zobowiązana do niezwłocznego poinformowania drugiej strony o zmianie adresu do doręczeń pod rygorem uznania doręczenia na ostatni wskazany adres za skuteczne. W/w zmiana nie stanowi zmiany niniejszej umowy.

3. Ustala się następujące osoby do kontaktu:

a) po stronie Zamawiającego:……………………………………………….

fax: …………………………………………………………………………………….……

e-mail: ………………………………………………………………………………….…

b) po stronie Wykonawcy: ……………………..…………………….…...,

fax: ………………………………………………………………………………………….

e-mail: ………………………………………………………………………………..…..

§ 26

1. Strony Umowy dążyć będą do polubownego rozstrzygania wszelkich spornych spraw wynikłych na tle realizacji postanowień umowy, a w przypadku braku porozumienia strony uprawnione są do wystąpienia na drogę sądową.

2. Ewentualne spory wynikające z wykonywania postanowień niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla Zamawiającego

3. Przeniesienie przez Wykonawcę praw oraz obowiązków, wynikających z niniejszej umowy, w tym wierzytelności, wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, udzielonej według wyłącznego uznania Zamawiającego, chyba że umowa stanowi inaczej. W przypadku wyrażenia przez Zamawiającego zgody, o której mowa powyżej, dalsze przeniesienie praw przez każdego z nabywców, w tym kolejnych nabywców, wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Naruszenie powyższych obowiązków przez Wykonawcę traktowane będzie przez Zamawiającego jako przypadek rażącego naruszenia postanowień zawartej umowy, a samo dokonanie przelewu wierzytelności bez pisemnej zgody Zamawiającego - skutkować będzie nieważnością takiej czynności.

4. Z uwagi na fakt, iż finansowanie przedmiotu Umowy następuje z środków unijnych i w związku
z tym podlega kontrolom wynikającym z przepisów prawa, prowadzonym tak przez instytucję finansującą, jak też inne ustawowo uprawnione organy lub instytucje, Wykonawca zobowiązuje się, iż na żądanie organu lub instytucji upoważnionej na podstawie przepisów prawa do kontroli realizacji przedmiotu Umowy, w tym rozliczeń Zamawiającego i Wykonawcy, Wykonawca udostępni wszystkie wymagane przez kontrolującego dokumenty dotyczące wykonywania umowy oraz pozwoli na przeprowadzenie audytu przez audytorów wyznaczonych przez upoważniony organ lub instytucję.

§ 27

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, przepisy ustawy Prawo budowlane wraz z aktami wykonawczymi do w/w ustaw oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 28

1. Integralną częścią umowy są załączniki podpisane przez każdą ze stron(po ich opracowaniu):

a) Dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, przedmiary – załącznik nr 1,

b) Kserokopia polis/-y ubezpieczeniowej/ych poświadczona/-e za zgodność z oryginałem, ogólne warunki ubezpieczenia OC oraz dowód/-y opłacenia składki – załącznik nr 2,

c) Szczegółowe warunki ubezpieczenia – załącznik nr 3,

d) Harmonogram Rzeczowo-Finansowy – załącznik nr 4,

e) Wzór protokołu odbioru częściowego – załącznik nr 5

2. Umowa podlega prawu polskiemu.

3. Wszystkie załączniki wskazane w treści Umowy stanowią jej integralną część.

4. Umowa niniejszą sporządza się w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**   **WYKONAWCA**