**Umowa nr \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**na świadczenie usługi rozbudowy sieci LAN**

zwarta w Warszawie, w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pomiędzy:

**Instytutem Sportu – Państwowym Instytutem Badawczym**, siedzibą w Warszawie, pod adresem: 01-982 Warszawa ul. Trylogii 2/16, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 000223239, NIP 5250008904, zwanym dalej „**Instytutem**” lub „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

Urszulę Włodarczyk – Dyrektora Instytutu Sportu – Państwowego Instytutu Badawczego

kontrasygnowana zgodnie z Regulaminem Organizacyjnym Instytutu Sportu – Państwowego Instytutu Badawczego przez Główną Księgową Agnieszkę Jagodzińską.

A

*(w przypadku spółek)………………………………………………………………………………………..*

*z siedzibą w …………… (kod pocztowy ….-…….), ul. ………………, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd ………………Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ……………, posiadającą numer NIP …………… numer REGON …………… i kapitał zakładowy w wysokości: ………… zł (należy podać w przypadku spółek kapitałowych) opłacony w całości (dotyczy spółek akcyjnych),*

reprezentowaną/reprezentowanym przez: **…………………………………..**

zwaną/zwanym dalej „Wykonawcą”,

*(w przypadku pozostałych przedsiębiorców)*

*............................................ przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą .......................................... z siedzibą w ................................. (kod pocztowy …..-……), ul. ...................., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer NIP: ............... numer REGON: .....................,*

*zwanym dalej* „Wykonawcą”

zwanymi dalej „Stronami” lub „Stroną” niniejszej umowy zwaną dalej „umową”.

**§1**

**Przedmiot umowy**

Instytut zamawia a Wykonawca zobowiązuje się, w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej, do rozbudowy sieci LAN w oparciu o światłowód. W ramach Przedmiotu umowy Wykonawca wykona następujące czynności:

* 1. 15-20 metrów światłowodu OM4 min. 24 włókna (12 par)
  2. 2x 19” patchpanel światłowodowy z 12 portami na złączach LC, 1U, OM4
  3. wykonanie wszystkich 48 spawów
  4. testy potwierdzające transfery 100 Gbit/s wykonane certyfikowanym miernikiem
  5. w razie potrzeby wykonanie jednego przewiertu przez ścianę

**§ 2**

**Warunki wykonania przedmiotu umowy**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, doświadczenie i dysponuje osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu umowy, oraz że zakres jego działalności obejmuje świadczenie usług stanowiących przedmiot umowy.
2. Przy realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca może korzystać z pomocy osób z nim współpracujących, posiadających wiedzę i doświadczenie przydatne przy realizacji przedmiotu Umowy. Nie powoduje to zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, które skieruje do wykonania przedmiotu Umowy, jak za własne działania lub zaniechania.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Umowy w terminie do dnia 1 sierpnia 2021 r.

**§ 3.**

**Wynagrodzenie**

1. Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy określonego w §1, Instytut zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie w wysokości …………… brutto (słownie brutto ………………………………………… złotych 00/100).
2. Wynagrodzenie to jest wynagrodzeniem wskazanym w ofercie Wykonawcy i nie ulegnie zmianie z żadnych powodów leżących po jego stronie.
3. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi nie później niż w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni od dnia dostarczenia przez Wykonawcę do siedziby Instytutu prawidłowo wystawionej faktury (VAT), przelewem na wskazany przez Wykonawcę na fakturze rachunek bankowy. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisany przez Instytut bez zastrzeżeń protokół odbiorczy przedmiotu Umowy, stanowiący jednocześnie zawiadomienie o przyjęciu utworów.
4. Faktura, opatrzona podpisem elektronicznym **Wykonawcy**, będą dostarczane **Zamawiającemu** drogą elektroniczną, tj. na adres e-mail: [faktura@insp.pl](mailto:faktura@insp.pl) lub za pomocą Platformy Elektronicznego Fakturowania, z zastrzeżeniem art. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r., poz. 1666, ze zm.), zawierającej prawidłowy numer rachunku bankowego, znajdujący się w wykazie podatników VAT udostępnianym w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej urzędu obsługującego ministra właściwego do spraw finansów publicznych

**§ 4.**

**Odbiór przedmiotu zamówienia**

1. Miejscem dostarczenia przedmiotu Umowy będzie siedziba Instytutu.
2. Przyjęcie Przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego sporządzonego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy
3. W przypadku, gdy Przedmiot umowy będzie miał wady wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie 2 dni roboczych. W przypadku nieusunięcia wady w tym terminie Zamawiający może od umowy odstąpić w całości lub w części– w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o wystąpieniu wad..

**§ 5**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu Umowy – w wysokości w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 Umowy, w przypadku odstąpienia od Umowy w całości bądź części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca gwarantuje działanie toru transmisyjnego zgodnie z ww. parametrami przez 10 lat. W przypadku awarii, zobowiązuje się usunąć ją w czasie 2 dni roboczych. W przypadku naruszenie tego terminu Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia za każdy dzień.
4. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

**§ 6.**

**Postanowienia końcowe**

1. We wszystkich sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego
2. Ewentualne spory powstałe w związku z wykonywaniem Umowy Strony będą rozstrzygać przed sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.
3. Zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden – Wykonawcy

Wykaz załączników, stanowiących jej integralną część:

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

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**