## Egz. nr .......

**UMOWA ZKB-II.2635.8….... 2024 Fn ...........**

zawarta dnia ................ pomiędzy:

Miastem Poznań, plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań

REGON: 631257822, NIP: 2090001440,

reprezentowanym przez:

***………………………………………………………………………………………………...***

zwanym dalej Zamawiającym, a

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………………………**

zwaną dalej Wykonawcą,

~~ł~~ącznie Zamawiający i Wykonawca zwani są w dalszej części umowy Stronami.

***Umowa niniejsza zostaje zawarta z wyłączeniem stosowania ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (zwaną dalej: Prawem zamówień publicznych), na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 1ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych.***

**§ 1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie inwestycyjne pt.: „Modernizacja przebiegu kabla światłowodowego 144J obsługującego przystanki trasy tramwajowej GTR”.

Szczegółowy opis *Przedmiotu zamówienia* został określony w Programie funkcjonalno-użytkowym stanowiącym załącznik nr 1do niniejszej umowy.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
2. uzgodnienie z gestorami sieci (właścicielami/ zarządcami miejskiej kanalizacji teletechnicznej i węzłów transmisyjnych) warunków dla wciągnięcia oraz montażu kabla światłowodowego,
3. opracowanie projektu wykonawczego i jego uzgodnienie z Zamawiającym,
4. dostawę i montaż kabla światłowodowego wraz z koniecznym osprzętem (przełącznice światłowodowe z wyposażeniem, mufy kablowe, stelaże zapasu, itp.),
5. wykonanie pomiarów powykonawczych, oraz dokumentacji powykonawczej.

**§ 2**

**Zobowiązania Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać *Przedmiot zamówienia* zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z obowiązującymi normami, a także wszystkimi postanowieniami niniejszej umowy wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część.
2. Wykonawca pozyska we własnym zakresie niezbędne informacje, dane, pozwolenia i uzgodnienia potrzebne do wykonania *Przedmiotu zamówienia*.
3. Zamawiający, na żądanie Wykonawcy, udostępni informacje i dane będące w wyłącznej dyspozycji Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się udostępnione oraz pozyskane informacje i dane, o których mowa w ust. 2 i ust. 3wykorzystać wyłącznie do wykonania *Przedmiotu zamówienia*, traktować je jako tajemnicę służbową, nie udostępniać ich osobom i podmiotom, które nie są Stronami niniejszej umowy ani wykorzystywać ich przy realizacji zadań na rzecz innych podmiotów.
5. Wykonawca oświadcza, że pracownicy Wykonawcy/Podwykonawcy wykonujący niżej wymienione czynności, w zakresie realizacji *Przedmiotu zamówienia*, są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy:
6. prace instalacyjne i ogólnobudowlane,
7. organizacja placu budowy i zarządzanie zespołem pracowników.
8. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, we wskazanym przez niego terminie, jednakże nie krótszym niż 5 dni kalendarzowych, Wykonawca/Podwykonawca zobowiązuje się przedłożyć oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę/Podwykonawcę pracowników wykonujących czynności, o których mowa w ust. 8. W przypadku nie przedłożenia we wskazanym przez Zamawiającego terminie oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę/Podwykonawcę pracowników, Zamawiający naliczy kary umowne określone w § 9 ust. 1 pkt 4.
9. Wykonawca na czas realizacji umowy jest zobowiązany do posiadania ważnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe podczas lub będące skutkiem prac objętych niniejszą umową, na kwotę minimum 100 000,00 złotych (słownie: sto tysięcy złotych).

**§ 3**

**Termin realizacji umowy**

1. Strony ustalają, że Wykonawca zrealizuje *Przedmiot zamówienia* w terminie do ……… **dni kalendarzowych** liczonych od dnia zawarcia niniejszej umowy.
2. Wykonawca najpóźniej w ostatnim dniu realizacji *Przedmiotu zamówienia* zgłosi pisemnie Zamawiającemu zakończenie prac i gotowość do odbioru końcowego oraz przekaże dokumentację powykonawczą, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt. 4.
3. W sytuacjach szczególnych, niewynikających z winy Wykonawcy, wymagających wstrzymania realizacji prac, dopuszcza się dokonanie zamiany terminu realizacji Przedmiotu zamówienia, określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wymogiem zmiany terminu realizacji Przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 3 jest należyte udokumentowanie przez Wykonawcę przyczyn powstania i czasu trwania opóźnienia lub przerwy nie będących zwłoką.

**§ 4**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Za wykonanie całości Przedmiotu zamówienia, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie, zgodnie ze złożoną ofertą stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy, w wysokości: ………..………... **zł netto (słownie:**……………………………………………..…………
…….……………………………………**),** powiększone o obowiązującą stawkę podatku VAT – 23% tj. ………..… **zł (słownie:** ……...……..………………………………………
..……………….**),** dające łącznie kwotę brutto……….… **zł (słownie:**………….…………
………………………………….…….**).**Wynagrodzenie umowne uwzględnia ryzyko Wykonawcy i jego odpowiedzialność za prawidłowe oszacowanie *Przedmiotu zamówienia.*
2. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie sporządzony po zrealizowaniu *Przedmiotu zamówienia* Protokół odbioru ostatecznego, o którym mowa w §8 ust. 5, nie zawierający uwag i potwierdzający pełną zgodność wykonania *Przedmiotu zamówienia* z *Szczegółowym opisem zakresu prac,* złożoną Ofertą i przekazaną Zamawiającemu kompletną dokumentacją powykonawczą, o której mowa w § 1 ust.2 pkt. 4.
3. Zamawiający ureguluje należność przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia dostarczenia przez Wykonawcę faktury wystawionej na:

**Miasto Poznań**

**Wydział Zarządzania Kryzysowego i Bezpieczeństwa**

**ul. Libelta 16/20**

**61-706 Poznań**

**REGON: 631257822**

**NIP: 2090001440**

do siedziby Wydziału Zarządzania Kryzysowego i Bezpieczeństwa Urzędu Miasta Poznania z zastrzeżeniami wynikającymi z ust.2.

1. W przypadku wystawienia faktury elektronicznej, musi ona zostać przesłana za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnymi musi zostać wystawiona na:

Nabywca

1. **Miasto Poznań**

**Pl. Kolegiacki 17**

**61-841 Poznań**

**NIP: 209 000 1440**

Odbiorca

**Wydział Zarządzania Kryzysowego i Bezpieczeństwa UMP**

**ul. Libelta 16/20**

**61-706 Poznań**

**NIP: 209 000 1440**

**GLN 5907459620214**

1. Ewentualne urzędowe zmiany stawki podatku VAT w trakcie realizacji umowy obciążają wynagrodzenie netto Wykonawcy, jako strony umowy, która odprowadza podatek do Skarbu Państwa. Wartość wynagrodzenia brutto Wykonawcy nie może ulec zmianie.
2. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego:
…………………………………………………………..…, na który mają być zapłacone należności umowne jest rachunkiem firmowym i wymienionym na Białej liście, umożliwiającym Zamawiającemu dokonanie zapłaty wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
3. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy wyłącznie z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art.108a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
4. Strony zgodnie postanawiają, iż brak możliwości dokonania przez Zamawiającego zapłaty wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 7powyżej, wynikający z okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, stanowi nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności w przypadku przekroczenia terminu płatności, określonego w ust. 3 powyżej, spowodowanego brakiem możliwości dokonania zapłaty z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
5. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5**

**Bieżąca współpraca Stron dot. wykonania Przedmiotu zamówienia**

1. Za koordynację wykonania *Przedmiotu zamówienia* ze strony Zamawiającego odpowiedzialne są następujące osoby:
2. ***Jarosław Androsiuk, tel. 600 350 698***
3. ***Jacek Łopatka, tel. 512 256 096***

Wyznaczone osoby mają prawo wglądu na bieżąco w prace Wykonawcy oraz mają prawo dokonywać uzgodnień wykonawczych w granicach udzielonego umocowania.

1. Za koordynację wykonania *Przedmiotu zamówienia* ze strony Wykonawcy odpowiedzialne są następujące osoby:
2. …………………………………………………
3. …………………………………………………
4. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Zamawiającemu stały wgląd w prace, w szczególności umożliwić osobom, o których mowa w ust. 1, zapoznanie się z dowolnymi fragmentami wykonanego *Przedmiotu zamówienia*, w celu systematycznego składania uwag i wniosków.
5. Strony, w szczególności osoby, o których mowa w ust. 1i 2, zobowiązują się do odbywania systematycznych spotkań w trakcie trwania prac, to znaczy co najmniej raz w tygodniu, zwoływanych przez Zamawiającego z dwudniowym wyprzedzeniem i wcześniejszą akceptacją terminu spotkania przez Wykonawcę, w celu zapoznania się przez Zamawiającego z bieżącym postępem prac realizowanych przez Wykonawcę w ramach *Przedmiotu zamówienia* oraz umożliwienia Zamawiającemu składania uwag i wniosków. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca niezwłocznie, nie później niż w terminie ....… dni kalendarzowych zobowiązany jest udzielić pisemnych informacji Zamawiającemu, związanych z postępem prac.

**§ 6**

**Oświadczenia Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i doświadczenie umożliwiające realizację przedmiotu umowy, dysponuje personelem i sprzętem, gwarantującymi prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wszystkie urządzenia i środki materiałowe wykorzystane
3. w ramach realizacji przedmiotu zamówienia są fabrycznie nowe, nieuszkodzone, sprawne technicznie i pozbawione wad prawnych.
4. Wykonawca oświadcza, że zapewni porządek, właściwą organizację pracy, bezpieczeństwo i higienę pracy, w tym także dla osób postronnych, a także sprzątanie i wywożenie śmieci na własny koszt.
5. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i ochrony przeciwpożarowej. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie robót norm, określonych w odpowiednich przepisach, dotyczących ochrony środowiska pracy ponosi Wykonawca.
6. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania sprzętu ochrony osobistej i ochron zbiorowych zgodnie z przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosować się do poleceń i przepisów BHP, mając na uwadze potencjalne zagrożenia mogące zaistnieć na obszarze prowadzonych prac instalacyjnych.
7. Wykonawca oświadcza, że sprzęt wykorzystywany przez Wykonawcę posiada aktualne badania techniczne i jeśli to konieczne – aktualne badania UDT.
8. Wykonawca oświadcza, że osoby które zostaną dopuszczone do czynności objętych umową są przeszkolone w zakresie BHP i PPOŻ, zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiadają aktualne zaświadczenie o odbytym szkoleniu w zakresie BHP i PPOŻ. Wykonawca oświadcza, że każda osoba dopuszczona do pracy posiada aktualne badania lekarskie dopuszczające do wykonywanej przez nią pracy.

**§ 7**

**Prawa autorskie**

1. *Przedmiot zamówienia*, o którym mowa w § 1 Umowy, jest objęty prawem autorskim.
2. W ramach wynagrodzenia Wykonawca przenosi, a Zamawiający nabywa z chwilą odbioru *Przedmiotu zamówienia* i bez dodatkowych opłat, wszelkie zbywalne majątkowe prawa autorskie i majątkowe do przedmiotu umowy, wszelkich rezultatów Umowy, w tym do wszelkich stworzonych w ramach wykonywania Umowy opracowań, tekstów, materiałów o charakterze graficznym, pozostałych materiałów oraz ich projektów, bez ograniczeń co do czasu, terytorium, liczby egzemplarzy, na następujących polach eksploatacji:
	1. rozpowszechniania, powielania, wprowadzania zmian, przenoszenia na inne nośniki informacji w tym na płyty DVD, wykorzystania na potrzeby publiczne przez Zamawiającego,
	2. utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
	3. obrotu egzemplarzami - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
	4. rozpowszechniania w sposób inny niż określony w pkt c - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w  miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
	5. wprowadzania zmian i wykorzystania do realizacji kolejnych etapów remontu, modernizacji, rozbudowy i budowy.
3. W ramach wynagrodzenia Wykonawca przenosi, a Zamawiający nabywa z chwilą odbioru *Przedmiotu zamówienia* i bez dodatkowych opłat, prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do rezultatów Umowy w zakresie opisanym powyżej. Zamawiający ma prawo do swobodnego dysponowania nabytymi majątkowymi prawami autorskimi, w tym przeniesienia ich na inny podmiot, bez jakichkolwiek dodatkowych opłat lub wynagrodzeń na rzecz Wykonawcy, bez ograniczeń czasowych lub terytorialnych.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodwołalnej zgody na dokonywanie przez Zamawiającego dowolnych zmian w przedmiotach, do których Zamawiający nabył majątkowe prawa autorskie na podstawie Umowy.
5. Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których rezultaty Umowy zostały utrwalone.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując przedmiot Umowy nie naruszy praw majątkowych osób trzecich i przekaże Zamawiającemu wszystkie rezultaty Umowy w stanie wolnym od obciążeń prawami osób trzecich.

**§ 8**

**Odbiory**

1. Odbioru końcowego *Przedmiotu zamówienia* dokona komisja, składająca się z przedstawicieli Stron, w składzie wyznaczonym przez Strony, w terminie do 5 dni kalendarzowych od dnia pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac i gotowości do odbioru końcowego oraz przekazania dokumentacji powykonawczej, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt. 4.
2. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego wykonania *Przedmiotu zamówienia*, będzie protokół odbioru końcowego wraz z załącznikiem, zawierającym szczegółowy wykaz wytworzonej infrastruktury telekomunikacyjnej (rurociągów) oraz wykonanych robót budowlanych i usług wraz z cenami jednostkowymi (opracowany według załącznika nr 3do umowy), podpisany przez osoby reprezentujące Wykonawcę i Zamawiającego. Zamawiający odmówi odbioru końcowego w przypadku stwierdzenia wad istotnych *Przedmiotu zamówienia*, a w przypadku wad nieistotnych dokona odbioru i wezwie Wykonawcę do ich usunięcia zgodnie z ust. 3 poniżej.
3. Wykonawca w terminie do 5 dni kalendarzowych, od dnia sporządzenia protokołu odbioru końcowego, usunie usterki, wady i niezgodności stwierdzone podczas odbioru końcowego oraz zgłosi pisemnie Zamawiającemu gotowość do odbioru ostatecznego.
4. Odbioru ostatecznego prac dokona komisja, składająca się z przedstawicieli Stron, w składzie wyznaczonym przez Strony, w terminie do 5 dni kalendarzowych po pisemnym zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru ostatecznego *Przedmiotu zamówienia* po usunięciu usterek, wad i niezgodności, o których mowa w ust. 3.
5. Dokumentem potwierdzającym odbiór *Przedmiotu zamówienia* po usunięciu przez Wykonawcę usterek, wad i niezgodności jest protokół odbioru ostatecznego. Protokół odbioru końcowego, o którym mowa w ust. 2, stanowi protokół odbioru ostatecznego– w przypadku nie stwierdzenia wad i usterek.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru ostatecznego *Przedmiotu zamówienia* stwierdzone zostaną wady lub usterki, to Zamawiający rozpocznie naliczanie Wykonawcy kary umownej określonej w § 9 ust. 1 pkt. 3, poczynając od dnia sporządzenia protokołu z czynności odbioru ostatecznego z uwagami.
7. Z uwagi na charakter *Przedmiotu zamówienia* Zamawiający dokona odbioru ostatecznego przedmiotu umowy pod warunkiem braku wszelkich usterek, wad i niezgodności

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
	1. 10% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, w razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca,
	2. 0,5%wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu *Przedmiotu zamówienia*, w stosunku do terminu jego zakończenia wynikającego z § 3 ust. 1,
	3. 0,5% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym *Przedmiotu zamówienia*, w stosunku do terminu wynikającego z § 8 ust. 3,
	4. 0,5% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdorazowe nie wywiązanie się z obowiązku przedłożenia oświadczenia, o którym mowa w § 2 ust. 9.
2. W wypadku, gdy szkoda poniesiona przez Zamawiającego przewyższy wartość kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającegona zasadach ogólnych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych, o których mowa w § 9 ust. 1 umowy z należnego mu od Zamawiającego wynagrodzenia.
4. Maksymalna wysokość kar umownych, którymi Zamawiający obciąży Wykonawcę nie przekroczy wartości 30% całkowitego łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1, z zastrzeżeniem zapisów w ust.2 niniejszego paragrafu.

**§ 10**

**Odstąpienie**

1. W przypadku zwłoki dłuższej niż 10 dni kalendarzowych w wykonaniu *Przedmiotu zamówienia*, co do terminu określonego w § 3 ust. 1, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy bez konieczności wyznaczania dodatkowych terminów jej wykonania.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może odstąpić od umowy.
3. W przypadku niespełnienia przez Wykonawcę przez cały czas obowiązywania umowy wymagania, o którym mowa w § 2 ust. 7 umowy, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy bez wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu do spełnienia wskazanego wymogu.
4. Prawo odstąpienia od umowy Zamawiający może zrealizować w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających to odstąpienie. Zamawiający, według swojego swobodnego wyboru, dokonuje odstąpienia częściowego lub od całości Umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek przekazać znajdujące się w jego posiadaniu dokumenty w terminie wskazanym przez Zamawiającego w pisemnym wezwaniu.
6. W terminie 7 dni od dnia odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół wykonanych robót budowlanych, dostaw i usług według stanu na dzień odstąpienia od umowy, który po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego stanowić będzie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT z zastrzeżeniem ust. 8.
7. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania i przekazania Zamawiającemu inwentaryzacji prac według stanu na dzień odstąpienia od umowy oraz kosztorysu ich wykonania opracowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym przy zastosowaniu poziomu cen robocizny, sprzętu i materiałów jako cen średnich z I kwartału 2023 r. wydanych przez Sekocenbud.
8. W przypadku odstąpienia częściowego od umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za prace wykonane w ramach *Przedmiotu zamówienia* na podstawie przedłożonego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego kosztorysu, pomniejszone o roszczenie Zamawiającego z tytułu kar umownych.

**§ 11**

**Dokumentacja projektowa**

1. Dokumentację projektową – Projekt wraz z niezbędnymi pozwoleniami i uzgodnieniami Wykonawca sporządzi w dwóch wydrukowanych i spiętych egzemplarzach w języku polskim, oraz dodatkowo w jednym egzemplarzu w języku polskim na dowolnego typu nośnikach optycznych, tj. CD lub DVD.
2. Całość opracowanej dokumentacji projektowej wraz z załącznikami, uzgodnieniami, pozwoleniami – i każda jej część – stanowi własność Zamawiającego.
3. Miejscem przekazania przez Wykonawcę Zamawiającemu dokumentacji projektowej,

o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, będzie siedziba Wydziału Zarządzania Kryzysowego i Bezpieczeństwa Urzędu Miasta Poznania.

1. Podstawą realizacji Przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt. 3, będzie opracowana przez Wykonawcę i uzgodniona bez uwag oraz zaakceptowana przez Zamawiającego dokumentacja projektowa. Wszelkie odstępstwa od uzgodnionej bez uwag dokumentacji projektowej w trakcie realizacji będą wymagać zatwierdzenia przez Zamawiającego w formie pisemnej.

**§ 12**

**Dokumentacja powykonawcza**

1. Wykonawca zobowiązuje się, w ramach niniejszej umowy, że opracuje i przekaże Zamawiającemu dokumentację powykonawczą, wykonaną zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a także zgodnie z obowiązującymi normami i wymaganiami zawartymi w *Programie funkcjonalno- użytkowym* stanowiącym załącznik nr 1.
2. Dokumentację powykonawczą Wykonawca sporządzi w języku polskim (również dokumentacja jakościowa powinna być sporządzona w języku polskim), w dwóch wydrukowanych i spiętych egzemplarzach, oraz dodatkowo w jednym egzemplarzu w języku polskim na dowolnego typu nośnikach optycznych, tj. CD lub DVD.
3. Zamawiający dopuszcza wykonanie dokumentacji powykonawczej, jako uaktualnienie dokumentacji projektowej, o której mowa w § 11.
4. Wykonawca sporządzoną i w pełni kompletną dokumentację powykonawczą przekaże Zamawiającemu najpóźniej w dniu zgłoszenia zakończenia prac i gotowości do odbioru końcowego, z zastrzeżeniem terminu wskazanego w § 3 ust. 2, celem zapoznania się z nią przez Zamawiającego przed dokonaniem odbioru. Nieprzekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej przez Wykonawcę w dniu zgłoszenia zakończenia prac i gotowości do odbioru końcowego będzie skutkowało odmową ze strony Zamawiającego przyjęcia przedmiotowego zgłoszenia i rozpoczęciem naliczania kar umownych, o których mowa w § 9 ust. 1 pkt 2.

**§ 13**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany *Przedmiot zamówienia -*polegającej na usunięciu jego wady, usterki - na okres **24 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru ostatecznego, o którym mowa w § 8 ust. 5.
2. W przypadku wystąpienia wad zagrażających osobom przebywającym na terenie budowy lub w jego otoczeniu bądź bezpieczeństwu ruchu drogowego, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia usterek w ciągu 24 godzin od momentu powiadomienia przez Zamawiającego.
3. W okresie obowiązywania gwarancji, w przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych wad Przedmiotu zamówienia, w terminie określonym w ust. 4 pkt 2 niniejszego paragrafu, Zamawiający może bez wyznaczania dodatkowego terminu powierzyć usunięcie wad innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca zapewni przyjmowanie telefonicznie i faksem, zgłoszeń o awarii przez 7 dni w tygodniu przez 24 h na dobę.
	1. Czas reakcji na zgłoszenie o awarii, rozumiany jako czas od powiadomienia serwisu telefonicznie lub faksem do podjęcia czynności serwisowych w miejscu awarii wynosi maksymalnie 24 godziny przez wszystkie dni roku.
	2. z zastrzeżeniem ust.2, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia każdego uszkodzenia zgłoszonego przez Zamawiającego w ciągu 72 godzin od chwili zgłoszenia awarii.
	3. Jeżeli naprawa uszkodzonego sprzętu nie będzie możliwa w terminie opisanym w pkt. 2, Wykonawca musi dostarczyć na czas naprawy urządzenie zastępcze, funkcjonalnie zgodne z urządzeniem będącym w naprawie.

**§ 14**

**Zmiany umowy**

1. Dopuszcza się zmiany w umowie wskutek okoliczności, których nie można było przewidzieć przy zawieraniu umowy.
2. Zmiany w tym uzupełnienia umowy dla swojej ważności wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu i muszą być akceptowane przez obie Strony.
3. Wykonawca nie ma prawa dokonywać cesji, przeniesienia lub obciążenia swoich praw lub obowiązków wynikających z tej umowy na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.

**§15
Odpowiedzialność i siła wyższa**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną wobec Zamawiającego, jeśli wskutek jakiegokolwiek zawinionego działania lub czynu łamiącego postanowienia niniejszej Umowy, Zmawiający zostanie narażony na szkodę lub roszczenie osób trzecich. Wykonawca ponosi także odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim (co skutkuje roszczeniami tych osób wobec Zamawiającego) przy wykonywaniu niniejszej Umowy lub w związku z realizacją niniejszej Umowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania osób, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, jak za swoje własne działania i zaniechania.
3. Niezależnie od postanowień Umowy Wykonawca może zwolnić się od odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, gdy niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem zdarzenia siły wyższej zdefiniowanej w ust. 4 poniżej.
4. Siła wyższa, o której mowa w ust. 3 Umowy jest to zdarzenie niezależne od Wykonawcy, nie wynikające z jego problemów organizacyjnych, którego Strony umowy nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani któremu nie mogły przeciwdziałać, a które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy. Siła wyższa obejmuje w szczególności następujące zdarzenia:
	1. epidemia, huragany, powodzie, trzęsienie ziemi i inne zdarzenia stanowiące efekt działań elementarnych sił przyrody,
	2. bunty, niepokoje, strajki, blokady dróg, wojna, wypadek, stan wyjątkowy, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego Podwykonawców.
5. Wykonawca powinien zawiadomić Zamawiającego o zaistnieniu siły wyższej oraz jej przewidywanym wpływie na realizację Przedmiotu zamówienia w najszybszym, możliwym terminie. Wykonawca powinien przedstawić propozycję rozwiązań (w tym środków zaradczych), jakie powinny zostać zastosowane w związku z zaistnieniem siły wyższej.
6. Zamawiający ustosunkowuje się niezwłocznie do stanowiska Wykonawcy, wskazanego w ust. 5 powyżej.

**§ 16**

**Dane osobowe**

* + - 1. Dane osobowe reprezentantów Stron będą przetwarzane w celu wykonania umowy.
			2. Każda ze Stron oświadcza, że jest administratorem danych osobowych osób przeznaczonych do wykonania Umowy i zobowiązuje się udostępnić je Stronom umowy, wyłącznie w celu i w zakresie niezbędnym do jej realizacji, w tym dla zapewnienia sprawnej komunikacji pomiędzy Stronami.
			3. Dane, o których mowa w ust. 2, w zależności od rodzaju współpracy, mogą obejmować: imię i nazwisko pracownika, zakład pracy, stanowisko służbowe, służbowe dane kontaktowe (e-mail, numer telefonu) oraz dane zawarte w dokumentach potwierdzających uprawnienia lub doświadczenie zawodowe.
			4. Każda ze Stron zobowiązuje się wypełnić tzw. obowiązek informacyjny administratora wobec ww. osób, których dane udostępnione zostały Stronom w celu wykonania Umowy, poprzez zapoznanie ich z informacjami, o których mowa w art. 14 RODO (tzw. ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
			5. Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego znajdują się pod adresem: <https://www.poznan.pl/klauzuladlakontrahenta>.
			6. Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę znajdują się pod adresem:…………………………………….………..

**§ 17**

**Informacja publiczna**

Wykonawca oświadcza, iż jest świadomy ciążącego na Zamawiającym obowiązku ujawnienia informacji na temat treści niniejszej umowy (w tym imienia i nazwiska Wykonawcy) w ramach realizacji dostępu do informacji publicznej, m.in. poprzez zamieszczenie tego rodzaju informacji w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta Poznania (w Rejestrze Umów).

**§ 18**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
2. Spory, mogące wyniknąć z realizacji umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.
4. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
5. Umowa obowiązuje od dnia podpisania.

Załączniki:

1. Program funkcjonalno- użytkowym
2. Formularz ofertowy – oferta Wykonawcy.

#  WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY