# U M O W A (w z ó r / p r o j e k t) n r ………………………………

zawarta w Poznaniu, pomiędzy:

**Miastem Poznań Zarządem Transportu Miejskiego w Poznaniu** z siedzibą w Poznaniu,
ul. Matejki 59, 60-770 Poznań, NIP: 2090001440, GLN 5907459620382, REGON 631257822, BDO 000138597 reprezentowanym przez:

**Jana Gosiewskiego – Dyrektora Zarządu Transportu Miejskiego w Poznaniu** zwanym dalej **„Zamawiającym”**

a

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)**

...................................................................., z siedzibą w …………………….., kod

pocztowy …………….. przy ulicy ……………………………., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzącego przez Sąd Rejonowy……………........ ………… Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ……………….., NIP …………………….., reprezentowanym przez:

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

**(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)**

(imię i nazwisko) ……………………………………………………………., zam. .........................................., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą ……………………………………………. z siedzibą
w …………………………………….. przy ulicy …………………………………, wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez…………………………, pod numerem ………………….,

NIP …………………

zwanym dalej **„Wykonawcą”**,

łącznie zwanymi dalej **Stronami**.

Niniejsza Umowa została zawarta na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1320), w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - znak sprawy: **ZTM.EZ.3310.27.2024**, a wydatek publiczny ponoszony jest w oparciu o art. 44 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 sierpnia

2009 r. o finansach publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1530 ze zm.).

# § 1 Przedmiot Umowy

Przedmiotem zamówienia jest „Usługa wsparcia serwisowego NetApp i sieci SAN” zgodnie
z SWZ, w tym z Opisem Przedmiotu Zamówienia (OPZ), który stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

# § 2 Zakres Umowy

1. Zakres usług składających się na świadczenie usług wsparcia serwisowego określono
w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ), który stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Realizacja przedmiotu Zamówienia nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Wykonawca nie obciąży Zamawiającego dodatkowymi kosztami za realizację przedmiotu Umowy.

# § 3 Warunki świadczenia serwisu

Warunki świadczenia usług wsparcia serwisowego określono w Opisie Przedmiotu

Zamówienia (OPZ), który stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

# § 4 Termin wykonania Umowy

Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot Umowy w terminie od dnia zawarcia Umowy do dnia 31 grudnia 2026 r., zgodnie z Ofertą Wykonawcy, będącą Załącznikiem
nr 2 do niniejszej Umowy.

# § 5 Tajemnica przedsiębiorstwa

Wykonawcy zabrania się kopiowania, skanowania czy eksportowania danych przetwarzanych przez Zamawiającego oraz innych działań mogących powodować naruszenie danych.

# § 6 Zasady współpracy oraz osoby upoważnione do kontaktu

# w zakresie realizacji Umowy

1. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy, przy wykonaniu Umowy w sprawie zamówienia publicznego. Współpraca ta będzie polegała na wykonywaniu wzajemnych świadczeń i obowiązków w szczególności z zachowaniem stopnia należytej staranności wynikającej z zawodowego charakteru działalności Wykonawcy. Powyższe zapewnienie nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu kar umownych przewidzianych niniejszą Umową.
2. Do kontaktów z Wykonawcą w zakresie realizacji Zamawiający upoważnia: Panią/Pana
	1. ……………………… tel. …………………………… e-mail: ………………………………….
	2. ………………...…… tel. …………………………… e-mail: ………………………............

W zakresie upoważnienia osoby wymienionej w ust. 2 wchodzi bieżąca kontrola nad realizacją Umowy, a w szczególności nadzór nad rzetelnością i prawidłowością jej wykonania. Na podane adresy e-mail Zamawiającego, Wykonawca będzie przekazywał zakres prac do wykonania, czasochłonność wykonania prac serwisowych i termin realizacji po wykonanej analizie zgłoszenia.

1. Do kontaktów z Zamawiającym i pełnieniem nadzoru merytorycznego nad prawidłową realizacją wykonywanej usługi, Wykonawca upoważnia Panią/Pana:
	1. ……………………… tel. …………………………… e-mail: ………………………………….
	2. ………………...…… tel. …………………………… e-mail: ………………………...............

Na podane adresy e-mail Wykonawcy, Zamawiający będzie również przekazywał zgłoszenia wykonania prac w ramach pakietu godzin serwisowych.

1. Zmiana osób upoważnionych którejkolwiek ze Stron wymaga poinformowania drugiej Strony przez należycie umocowanych przedstawicieli Strony zgłaszającej zmianę,
z zachowaniem formy pisemnej.

# § 7 Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, zgodnie z Ofertą Wykonawcy (Załącznik nr 2

do Umowy), Zamawiający zapłaci Wykonawcy:

1. miesięczną opłatę ryczałtową za usługi wsparcia, płatną z „dołu” po zakończeniu miesiąca, którego dotyczy płatność, odpowiadającą cenie podanej w Ofercie Wykonawcy , w wysokości **………………** zł netto (słownie: ………………………… zł 00/100), plus podatek VAT……%, **………...** zł (słownie: …………….. zł 00/100), tj. …………… zł brutto (słownie: …………… zł 00/100), przy czym w przypadku, gdy świadczenie usługi będzie obejmowało niepełny miesiąc kalendarzowy, wynagrodzenie zostanie proporcjonalnie zmniejszone, tj. opłata ryczałtowa będzie płatna w wysokości określanej jako iloczyn liczby dni, w których była świadczona usługa, oraz 1/30 opłaty ryczałtowej należnej z tytułu świadczenia tej usługi. Faktury za miesiąc grudzień zostaną opłacone z „góry” wraz z opłatą za miesiąc listopad.
2. Wynagrodzenie z tytułu wykonanych prac w ramach pakietu godzin serwisowych będzie wynikiem iloczynu liczby zrealizowanych godzin serwisowych oraz ceny jednostkowej za godzinę prac w wysokości ……………. zł netto.
3. W ramach Umowy Zamawiającemu przysługuje łącznie pakiet 200 godzin serwisowych, które zostaną wykorzystane po 100 godzin w każdym roku.

Za realizację prac w ramach pakietu godzin serwisowych w maksymalnej liczbie 200 godzin łącznie, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie w maksymalnej wysokości …………. zł netto (słownie: ………………. zł 00/100) plus podatek VAT………%, tj. …………… zł, co stanowi łączną kwotę ………….. zł brutto (słownie:…………………. zł 00/100).

1. Prace w ramach pakietu godzin serwisowych będą realizowane wyłącznie po zleceniu przez Zamawiającego odrębnym zamówieniem. Rozliczenie prac w ramach pakietu godzin serwisowych , nastąpi każdorazowo po obustronnym podpisaniu Protokołu Odbioru prac w ramach kolejnej faktury miesięcznej. Wzór Protokołu stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
2. W przypadku, jeżeli Zamawiający nie będzie zlecał Wykonawcy prac w ramach pakietu godzin serwisowych, Wykonawcy nie przysługuje roszczenie z tytułu części wynagrodzenia wymienionej w §7 ust. 1b Umowy.
3. Łączna wartość Umowy z tytułu wynagrodzenia opisanego w §7 ust. 1a i §7 ust. 1b

nie przekroczy kwoty…………….. zł netto (słownie: ………………………. zł 00/100) plus obowiązujący podatek VAT ……….% tj. ………………….zł, co stanowi łączną kwotę ………… zł brutto (słownie: ………………….. zł 00/100) przy czym ostateczna wysokość wynagrodzenia zależna będzie od faktycznie wykonanych czynności opisanych w ust. 1 a do d niniejszego paragrafu.

1. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie do 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT lub prawidłowo wystawionej faktury bez VAT (rachunku) – w przypadku Wykonawcy nie będącego czynnym podatnikiem VAT.
2. Strony niniejszej Umowy przyjmują za dzień płatności dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Faktura powinna zawierać następujące dane:

Miasto Poznań Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu, ul. Matejki 59, 60-770 Poznań, GLN: 5907459620382, NIP: 209-00-01-440, REGON: 300973510, BDO 000138597 lub

 NABYWCA: Miasto Poznań, Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań, NIP: 209-00-01-440

 ODBIORCA: Miasto Poznań Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu, ul. Matejki 59,

 60-770 Poznań.

1. Zamawiający, oprócz wynagrodzenia określonego w ust. 1, nie jest zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy jakichkolwiek należności tytułem dodatkowych kosztów lub poniesionych nakładów związanych z wykonywaniem niniejszej Umowy.
2. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, musi ona zostać przesłana za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zgodnie
z przepisami ustawy z dnia 09.11.2018 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.) oraz zawierać następujące dane:

NABYWCA: Miasto Poznań, pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań, NIP: 2090001440 ODBIORCA: Zarząd Transportu Miejskiego w Poznaniu, ul. Matejki 59, 60-677 Poznań, GLN 5907459620382, BDO000138597.

1. W przypadku ustawowej obligatoryjnej metody podzielonej płatności (MPP)

(w rozumieniu ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług) będzie ona dokonana przelewem na numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy na fakturze VAT: a) numer rachunku rozliczeniowego **……………………………………………..,**

* 1. przez rachunek rozliczeniowy należy rozumieć rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe
	(Dz. U. z 2024 r. poz. 1646 ze zm.), lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej otwarty w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, prowadzone w walucie polskiej,
	2. jeśli wskazany przez Wykonawcę numer rachunku bankowego nie będzie rachunkiem rozliczeniowym, Zamawiający wstrzyma płatność do czasu wskazania przez Wykonawcę prawidłowego numeru rachunku bankowego, o czym

Zamawiający poinformuje Wykonawcę,

* 1. Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności wobec Wykonawcy w przypadku zapłaty należności umownych po terminie, spowodowanej nieposiadaniem lub niewskazaniem rachunku rozliczeniowego.
1. W przypadku preferowanej przez ZTM metody podzielonej płatności MPP (w rozumieniu ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług) będzie ona dokonana przelewem na numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy wskazanego na fakturze VAT:
	1. numer rachunku rozliczeniowego **………………………………** jest umieszczony na białej liście podatników VAT,
	2. przez rachunek rozliczeniowy należy rozumieć rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe

(Dz.U. 2024 poz. 1646 ze zm.),

* 1. lub imienny rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej otwarty
	w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, prowadzone w walucie polskiej,
	2. jeśli wskazany przez Wykonawcę numer rachunku bankowego nie będzie rachunkiem rozliczeniowym i nie będzie umieszczony na białej liście podatników VAT, Zamawiający wstrzyma płatność do czasu przedłożenia przez Wykonawcę prawidłowego numeru rachunku bankowego, o czym Zamawiający poinformuje

Wykonawcę,

* 1. Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności wobec Wykonawcy w przypadku zapłaty należności umownych po terminie spowodowanej nieposiadaniem lub niewskazaniem rachunku rozliczeniowego i niezgodnością numeru rachunku bankowego wskazanego na białej liście podatników VAT,
	2. gdy nie jest możliwe dokonanie zapłaty faktur za zakupioną usługę na wskazany na fakturze rachunek Wykonawcy przy zastosowaniu metody podzielonej płatności – dokonuje się płatności zwykłym przelewem na rachunek Wykonawcy, wskazany
	 na fakturze i widniejący na dzień zlecenia przelewu na białej liście podatników VAT,
	3. gdy numer rachunku bankowego, wskazany przez Wykonawcę na fakturze,
	nie będzie rachunkiem rozliczeniowym i nie zostanie umieszczony na białej liście podatników VAT - wstrzymuje się płatność do czasu przedłożenia przez Wykonawcę faktury korygującej w zakresie prawidłowego numeru rachunku bankowego,
	4. gdy Wykonawca nie przedłoży faktury korygującej w zakresie prawidłowego numeru rachunku bankowego – dokonuje się płatności zwykłym przelewem na wskazany przez Wykonawcę na fakturze rachunek bankowy i zawiadamia o tym Naczelnika Urzędu Skarbowego właściwego dla Zamawiającego, w ustawowym terminie.
1. Zmiana numeru konta bankowego wskazanego w Umowie może być dokonana wyłącznie jako Aneks do Umowy.
2. Przesyłanie faktur droga elektroniczną:
	1. Działając na podstawie art. 106n ust. 1 ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004 r., Strony akceptują wystawianie i przesyłanie faktur w formie elektronicznej, z wszystkimi prawnymi skutkami doręczenia.
	2. Faktury elektroniczne, duplikaty faktur oraz korekty do faktur wystawione przez Wykonawcę będą przesyłane z adresu e-mail: …………………………….

na adres e-mail: ...........@ztm.poznan.pl.

* 1. Faktury, faktury korygujące, duplikaty faktur mogą być przesyłane drogą elektroniczną pod warunkiem zapewnienia autentyczności pochodzenia, integralności treści
	 i czytelności dokumentu tj., zgodnie z poniższymi zasadami:
		+ faktury przesyłane są jako pliki z zablokowaną możliwością edycji (np. nieedytowalne pliki pdf),
		+ wysyłanie faktur może odbywać się wyłącznie z ustalonego przez Strony adresu poczty elektronicznej oraz wyłącznie na ustalony przez Strony adres poczty elektronicznej,
		+ w jednej wiadomości mailowej może być wysłana tylko jedna faktura,
		+ przesłanie faktury na adres inny niż wskazany do przesyłania faktur nie stanowi
		w żadnym przypadku dostarczenia faktury w formie elektronicznej,
		+ za datę dostarczenia do ZTM faktury w formie elektronicznej, od której liczony jest termin płatności, uważa się datę wpływu e-faktury na adres mailowy wskazany w umowie do godz. 15.30 w dni robocze, natomiast w pozostałych przypadkach – pierwszy dzień roboczy po dniu, w którym nastąpił wpływ faktury.
	2. Zmiana danych adresowych którejkolwiek ze Stron wymaga podpisania Aneksu
	do Umowy.
	3. Zamawiający jako odbiorca faktury, może wycofać akceptację przesyłania faktur
	w formie elektronicznej. W przypadku wycofania akceptacji Wykonawca faktury traci prawo do przesyłania Zamawiającemu faktur w formie elektronicznej od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym otrzymał powiadomienie
	od Zamawiającego ZTM o cofnięciu akceptacji.
	4. Strony zgodnie oświadczają, że przesyłane drogą elektroniczną dokumenty (faktury) będą przekazywane w formie nieedytowalnego pliku PDF, z zachowaniem integralności treści, autentyczności pochodzenia i czytelności faktur, zgodnie
	z art. 106 m Ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11.03 2004 r.

# § 8 Zobowiązania Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. udostępnienia będących w jego posiadaniu dokumentów, danych i informacji, mających wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy;
2. niezbędnej pomocy w trakcie realizacji przedmiotu Umowy;
3. zapłaty wynagrodzenia za należycie wykonany przedmiot Umowy zgodnie z § 7

Umowy.

# § 9 Zobowiązania i odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z informacjami przekazanymi przez Zamawiającego, które wskazują poziom szczegółowości przedmiotu Umowy, w tym przede wszystkim zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia;
	2. bieżącej współpracy i dokonywania uzgodnień z Zamawiającym;
	3. przestrzegania przepisów obowiązującego prawa (krajowego i wspólnotowego);
	4. zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych i dokumentów uzyskanych w związku lub podczas wykonywania niniejszej Umowy oraz przechowywania dokumentacji Zamawiającego w sposób uniemożliwiający dostęp osobom nieuprawnionym.
2. Wykonawca oświadcza, że:
	1. posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie, zespół wykwalifikowanych pracowników i możliwości organizacyjno-techniczne, które pozwalają należycie wywiązać się ze zobowiązań stanowionych Umową;
	2. Umowę wykona z najwyższą starannością wynikającą z profesjonalnego charakteru jego działalności gospodarczej, a także zgodnie z zasadami wiedzy technicznej
	i zgodnie z przepisami prawa oraz zapisami OPZ;
	3. odpowiada za czynności osób, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy jak za swoje własne;
	4. przedmiot Umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych.

# § 10 Gwarancja

1. Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot Umowy na okres 6 miesięcy od daty zakończenia usługi.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za wady przedmiotu Umowy, jego niezgodność z obowiązującymi przepisami oraz brak kompletności z punktu widzenia celu i przeznaczenia, jakiemu przedmiot Umowy ma służyć. Dotyczy to wad, braków i niezgodności zawinionych przez Wykonawcę zarówno w toku czynności odbioru jak i w okresie gwarancyjnym.
3. W przypadku ujawnienia wad lub braków w okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie określonym przez Strony. Jeżeli Strony nie dojdą do porozumienia, to w terminie nie dłuższym niż 7 dni kalendarzowych.
4. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad lub braków w wykonanym przedmiocie Umowy.
5. Wszelkie koszty związane z usunięciem wady lub uzupełnieniem braku w wykonanym przedmiocie Umowy ponosi Wykonawca. Usuwanie wad lub uzupełnianie braków nie stanowi dla Wykonawcy podstawy roszczeń o zwiększenie wynagrodzenia ponad określone w § 7 ust. 1.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wady lub nie uzupełni braku, w okresie gwarancji
w wyznaczonym przez Strony terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, zleci ich usunięcie lub uzupełnienie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Upływ okresów gwarancji i rękojmi nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności
za wady lub braki, jeżeli Zamawiający nadał zawiadomienie o nich przed upływem tych okresów.

# § 11 Rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na przedmiot Umowy na okres równy okresowi gwarancji, licząc od daty zakończenia niniejszej Umowy.
2. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady wykonanych przez Wykonawcę usług niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
3. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi po upływie powyższego terminu, o ile przed jego upływem zawiadomił Wykonawcę o wykryciu wady.
4. Zawiadomienie Wykonawcy o wykryciu wady może zostać dokonane telefonicznie, faksem lub emailem, jednak wymaga następnie potwierdzenia pisemnego (listem poleconym). Zamawiający zawiadamiając Wykonawcę o wadzie, wyznaczy mu jednocześnie termin do jej usunięcia.
5. Wady nadające się do usunięcia stwierdzone w toku czynności odbioru oraz w okresie rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie usunąć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt Wykonawcy z zachowaniem uprawnień do kar umownych od Wykonawcy
i odszkodowania uzupełniającego. W takim przypadku Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami usunięcia wady poniesionymi przez Zamawiającego.

# § 12 Odpowiedzialność z tytułu niewykonania/nienależytego wykonania Umowy i kary umowne

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej:
	1. za zwłokę w wykonaniu określonego w § 1 przedmiotu Umowy - w wysokości

200,00 zł brutto, za każdy dzień zwłoki;

* 1. za przekroczenie wymaganego przez Zamawiającego czasu reakcji na zgłoszenie
	tj. 1 godziny, Zamawiający naliczy karę w wysokości 50,00 zł brutto, za każdą rozpoczętą godzinę powyżej wymaganego;
	2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji – w wysokości 2% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1f Umowy, za każdy dzień zwłoki, liczony od daty bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez

Zamawiającego na usunięcie wad;

* 1. w razie odstąpienia Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę
	z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1f;
	2. w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy,
	o którym mowa w art. 439 ust. 1-4 Ustawy Pzp, zgodnie z art. 439 ust. 5 Ustawy Pzp, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 0,2% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1f niniejszej Umowy za każdy miesiąc,

w którym stwierdzono naruszenie przepisów art. 439 ust. 5 Ustawy Pzp.

1. Łączna maksymalna wysokość wszystkich kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości brutto Umowy. Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.
2. Kary umowne stają się wymagalne z chwilą powstania podstawy ich naliczenia.
3. Kary umowne naliczone przez Zamawiającego mogą być dochodzone kumulatywnie,

w szczególności w przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy oraz odstąpienia od Umowy.

1. Fakt naliczania i zapłaty kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku należytego wykonania przedmiotu Umowy.
2. Kary umowne będą nakładane w formie noty obciążeniowej, płatnej w ciągu 14 dni od jej wystawienia.
3. Zamawiający ma prawo potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy kwoty kar umownych naliczonych na podstawie Umowy.

# § 13 Odstąpienie od Umowy i rozwiązanie Umowy

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie do 14 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wykonawca w takiej sytuacji może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu poprawnie wykonanej części Umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
3. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455,
4. wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108,
5. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w [art. 258](https://sip.lex.pl/akty-prawne/dzu-dziennik-ustaw/traktat-o-funkcjonowaniu-unii-europejskiej-rzym-1957-03-25-17099384/art-258) Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
6. Zamawiający może odstąpić niezwłocznie od Umowy, w sytuacji, gdy:
	1. Wykonawca nie podjął wykonania obowiązków wynikających z Umowy;
	2. Wykonawca wykonuje swoje obowiązki w sposób nienależyty lub niezgodny
	z postanowieniami Umowy i mimo pisemnego wezwania Zamawiającego nie nastąpiła poprawa w tym zakresie;
	3. stwierdzone wady nie nadają się do usunięcia, a braki do uzupełnienia.
7. Prawo odstąpienia od Umowy Zamawiający może wykonać począwszy od momentu zawarcia Umowy do momentu jej pełnego wykonania.

# §14 Klauzula salwatoryjna

1. W przypadku, gdyby którekolwiek z postanowień Umowy zostało uznane za nieważne, Umowa w pozostałej części pozostaje ważna.
2. W przypadku opisanym w ust. 1 Strony Umowy zobowiązują się do zastąpienia nieważnych postanowień Umowy nowymi postanowieniami zbliżonymi celem
do postanowień uznanych za nieważne.

# § 15 Siła wyższa

1. Strony Umowy zgodnie postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające
z działania siły wyższej, w szczególności pożaru, powodzi, ataku terrorystycznego, klęsk żywiołowych, a także innych zdarzeń, na które Strony nie mają żadnego wpływu i których nie mogą uniknąć (siła wyższa).
2. Strona Umowy, u której wniknęły utrudnienia w wykonaniu Umowy wskutek działania siły wyższej, jest obowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej Strony o wystąpieniu i ustaniu działania siły wyższej.
3. Brak powiadomienia lub zwłoka z powiadomieniem drugiej Strony o wystąpieniu siły wyższej spowoduje, iż Strona ta nie będzie mogła skutecznie powoływać się na siłę wyższą jako przyczynę zwolnienia z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy.
4. Strona Umowy, u której wniknęły utrudnienia w wykonaniu Umowy na skutek działania siły wyższej, jest obowiązana do podjęcia wszelkich możliwych i prawem przewidzianych działań w celu zminimalizowania wpływu działania siły wyższej na wykonanie Umowy.
5. Za siłę wyższą nie można uznać niewywiązywania się przez Wykonawcę ze swoich obowiązków.

# § 16 Przetwarzanie danych osobowych

1. Dane osobowe reprezentantów Stron będą przetwarzane w celu wykonania Umowy.
2. Każda ze stron oświadcza, że jest administratorem danych osobowych osób dedykowanych do realizacji Umowy i zobowiązuje się udostępnić je Stronom Umowy, wyłącznie w celu i zakresie niezbędnym do jej realizacji, w tym dla zapewniania sprawnej komunikacji pomiędzy Stronami.
3. Dane, o których mowa w punkcie poprzedzającym, w zależności od rodzaju współpracy mogą obejmować: imię i nazwisko pracownika, zakład pracy, stanowisko służbowe, służbowe dane kontaktowe (e-mail, nr telefonu) oraz dane zawarte w dokumentach potwierdzających uprawnienia lub doświadczenie zawodowe.
4. Każda ze Stron zobowiązuje się zrealizować tzw. obowiązek informacyjny administratora wobec ww. osób, których dane udostępnione zostały Stronom, w celu realizacji 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.ztm.poznan.pl/rodo](https://www.ztm.poznan.pl/pl/ochrona-danych-osobowych/)
6. Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę ……. (nazwa Usługodawcy, Wykonawcy) znajdują się pod adresem ……………………………………….\* (lub stanowią załącznik nr 4 do Umowy\*)

\*niepotrzebne skreślić

**§ 17 Istotne zmiany Umowy**

1. Zamawiający dopuszcza następujące zmiany postanowień zawartej Umowy:
	1. zmiana wynikająca z okoliczności formalno-prawnych zależnych od instytucji nadrzędnych nad Zamawiającym, których nie można było przewidzieć w dniu zawarcia Umowy, niezbędnych do prawidłowej realizacji Umowy - w zakresie dostosowywania Umowy do tych zmian i pozostających z nimi w adekwatnym związku przyczynowo - skutkowym,
	2. zmiana terminu realizacji Umowy - w przypadku wystąpienia okoliczności, które nie mogły być przewidziane przed podpisaniem umowy (działania Siły Wyższej, wdrażanie nowocześniejszej technologii w związku ze zmianą standardów, opóźnień spowodowanych niewykonaniem przez Zamawiającego zobowiązań dotyczących

m.in. terminów przekazania dokumentów koniecznych do realizacji zamówienia, lub innych przyczyn technicznych lub organizacyjnych leżących po stronie

Zamawiającego), a czas wydłużenia jest niezbędny do realizacji przedmiotu Umowy, możliwe jest wydłużenie czasu realizacji Umowy,

* 1. wystąpienie siły wyższej - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian, innych niż termin realizacji i pozostających z nimi w adekwatnym związku przyczynowo - skutkowym,
	2. w przypadku zmiany wysokości stawek podatku od towarów i usług VAT dla czynności objętych Umową, która wejdzie w życie po zawarciu Umowy - w zakresie zmiany wynagrodzenia Wykonawcy co do czynności fakturowanych po wejściu w życie ustawowej zmiany wysokości stawek podatku VAT,
	3. jeżeli nastąpi zmiana w zakresie przepisów prawnych mających bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu Umowy - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian,
	4. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian i pozostających z nimi w adekwatnym związku przyczynowo – skutkowym.
1. Nie stanowią zmiany Umowy wprowadzone przez Zamawiającego:
	1. zmiana zapisów umowy w przypadku wprowadzenia przez ustawodawcę przepisów
	o charakterze bezwzględnie obowiązującym, z którymi postanowienia Umowy pozostawałyby w sprzeczności,
	2. zmiana osób wskazanych w umowie do wzajemnych kontaktów.

**§ 18 Klauzule waloryzacyjne**

1. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy (**Klauzule**

 **waloryzacyjne**) w  przypadku zmiany:

* + - * 1. stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
				2. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów Ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
				3. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
				4. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w Ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
				5. zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, przez którą rozumie się odpowiednio wzrost cen lub kosztów albo ich obniżenie, z zastrzeżeniem, że:
* minimalny poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 10 % w stosunku do cen materiałów lub kosztów z dnia składania ofert,
* poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie wskaźnika rocznej waloryzacji, ogłoszonego w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”,
* maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający, to łącznie 10 % w stosunku do wartości wynagrodzenia brutto będącego przedmiotem Umowy, w wysokości z dnia zawarcia Umowy,
* jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
1. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. a, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy. Zmianie ulegnie wyłącznie cena brutto, cena netto pozostanie bez zmian. Ustawowa zmiana stawki podatku VAT nie będzie wymagała aneksu do Umowy.
2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. b, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania
do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę.
3. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. c Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne
i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 1 lit. c, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 lit. c.
4. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. d Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w Ustawie z dnia 4 października 2018 r.
o pracowniczych planach kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 1 lit. d, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad,
o których mowa w ust. 1 lit. d.
5. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 lit. e, Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę Umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia, przedstawiając wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne dotyczące wpływu zmiany cen materiałów lub kosztów na koszty realizacji przedmiotu zamówienia, w tym zawierające szczegółową kalkulację kwoty wynagrodzenia przed i po zmianie. Wniosek powinien obejmować jedynie te koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą cen materiałów lub kosztów związanych
z realizacją zamówienia, o których mowa w ust. 1 lit. e. Pierwsza waloryzacja może nastąpić najwcześniej po upływie 6 miesięcy od dnia podpisania Umowy. Każda kolejna waloryzacja dokonywana będzie po upływie 12 miesięcy od poprzedniej waloryzacji. Wniosek o waloryzację wynagrodzenia może dotyczyć wyłącznie wynagrodzenia
za przedmiot zamówienia jeszcze nie wykonany przez Wykonawcę przed dniem złożenia wniosku z zastrzeżeniem punktu 7 poniżej.
6. Jeżeli czynności zlecone przed dniem złożenia wniosku waloryzacyjnego zostaną wykonane w warunkach zwłoki w stosunku do terminu określonego w Umowie,
w takim przypadku zapłata za ich wykonanie oraz ustalenie wysokości kar umownych nastąpi na podstawie cen jednostkowych podanych w Ofercie.
7. Zmiana Umowy na podstawie okoliczności wskazanych w punkcie 5 dokonywana jest po opublikowaniu wskaźnika rocznej waloryzacji, ogłoszonego w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski” oraz w oparciu o zasady wynikające z niniejszego paragrafu.
8. Zamawiający po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w punkcie od 2 do 5 wyznacza datę podpisania aneksu do Umowy.
9. Zmiana Umowy na podstawie okoliczności wskazanych w ust. 1 skutkuje zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności realizowanych po dacie zawarcia aneksu do Umowy albo po ustalonej zmianie wysokości podatku VAT.
10. Wykonawca, który uzyska Waloryzację zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:

(i)               przedmiotem umowy są usługi oraz

(ii)              okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

2. ZTM dopuszcza możliwość zmian postanowień niniejszej Umowy w sytuacjach innych,
niż określone w § 18 ust. 1 niniejszej Umowy, mających charakter zmian nieistotnych,
tj. nie odnoszących się do warunków, które gdyby zostały ujęte w ramach pierwotnej procedury udzielania zamówienia, umożliwiłyby dopuszczenie innej oferty niż ta, która została pierwotnie dopuszczona (np. zmiana osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej Umowy, zmiana danych teleadresowych, zmiana rachunków bankowych, zmiana sposobu prowadzenia korespondencji między Stronami).

# § 19 Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie jest uprawniony, bez pisemnego upoważnienia, do zaciągania jakichkolwiek zobowiązań w imieniu Zamawiającego.
2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego (pod rygorem nieważności) przenieść swoich wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na osobę trzecią (tj. dokonać przelewu wierzytelności).
3. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie danych
i stanu faktycznego, mających wpływ na realizację Umowy.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy mogą być dokonane za zgodą Stron,
w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygania wszelkich sporów powstałych
w związku z realizacją niniejszej Umowy, jednak, gdy nie osiągną porozumienia, zaistniały spór będzie poddany rozstrzygnięciu przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
7. Zamawiający ma prawo odstąpienia od Umowy przez cały okres jej obowiązywania
 tj. od momentu zawarcia Umowy aż do pełnego jej wykonania.
8. Jako datę zawarcia niniejszej Umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez Stronę składającą podpis jako ostatnią w kolejności. Jeżeli jedna ze Stron nie umieści daty złożenia podpisu, jako datę zawarcia Umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez Stronę drugą.
9. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym
dla każdej ze Stron.

 **Wykonawca: Zamawiający:**

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ),

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy,

Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru prac,

Załącznik nr 4 – Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę.