

UMOWA NR WI.272.....2025

na dostawę dwóch elektrycznych autobusów miejskich dla Miasta Mińsk Mazowiecki w ramach realizacji projektu „Zakup 2 autobusów elektrycznych wraz z budową infrastruktury stanowisk ładowania w Mińsku Mazowieckim”

zawarta w dniu¹ pomiędzy:

Miastem Mińsk Mazowiecki, NIP **822-214-65-99**, REGON **711582598**, z siedzibą przy ul. Konstytucji 3 Maja 1, 05-300 Mińsk Mazowiecki, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

Burmistrza Miasta - Pana Marcina Tomasza Jakubowskiego
przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta - Pani Grażyny Stachowicz
a

..... z siedzibą, zarejestrowanym w pod numerem, NIP, REGON, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....,

zwani dalej „Stroną” bądź „Stronami”

W wyniku wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320), zwaną dalej „ustawą PZP”, została zawarta umowa **na dostawę dwóch elektrycznych autobusów miejskich dla Miasta Mińsk Mazowiecki**, zwana dalej „umową”, o następującej treści:

§1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest:

- 1) dostawa dwóch fabrycznie nowych miejskich autobusów elektrycznych dla Miasta Mińsk Mazowiecki, wyprodukowanych nie wcześniej niż w 2025r., wolnych od wad fizycznych i prawnych, wyprodukowanych przez tego samego producenta, jednej marki, typu i wersji, identycznych w ramach danej klasy długości pod względem konstrukcyjnym, parametrów technicznych oraz kompletacji, jak również wyposażenia, kolorystyki i organizacji przestrzeni pasażerskiej:
marki: typu:, nazwa handlowa: , inne stosowane nazwy handlowe:,
bezwzględnie dopuszczonych do ruchu na polskich drogach publicznych wraz z niezbędnym oprogramowaniem,

¹ Zapis zostanie dostosowany do formy zawarcia umowy, jeżeli umowa zostanie zawarta w formie elektronicznej zapis będzie brzmiał „w dniu złożenia ostatniego podpisu kwalifikowanego”.

- 2) przeprowadzenie szkoleń kierowców oraz pracowników technicznych,
- zgodnie z warunkami i wymogami Zamawiającego przyjętymi przez Wykonawcę w złożonej ofercie z dnia
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy – zwany dalej „OPZ”, stanowi załącznik nr 1 do umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że wszystkie autobusy będą posiadały niezbędne dokumenty, wyszczególnione w §2 ust. 6, zezwalające na ich rejestrację i dopuszczenie do ruchu. Całość kosztów związanych z dostosowaniem autobusu do polskich norm i wymagań związanych z przepisami homologacji i ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, obciąża Wykonawcę.
4. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2024 r. poz. 1411) oraz ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1440) w tym, że wszystkimi wytycznymi WCAG 2.1 zawartymi w załączniku do tej ustawy.
5. Wykonawca ma obowiązek zamieścić na zewnątrz każdego autobusu naklejkę informacyjną na transparentnej folii przeznaczonej do oklejania karoserii samochodowych (np. w technologii HP LATEX z zastosowaniem laminatu ochronnego UV) w widocznym miejscu na jednym ze wskazanych poniżej miejsc:
 - 1) tylna kłapa serwisowa nad tablicą rejestracyjną;
 - 2) tył pojazdu obok tablicy rejestracyjnej na jej wysokości;
 - 3) na bocznych drzwiach przednich pojazdu po dowolnej stronie w głównej części drzwi;
 - 4) na przednim lub tylnym błotniku pojazdu- zgodnie z wytycznymi programu pn. „Instrukcja oznakowania przedsięwzięć objętych wsparciem ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności. Projekt naklejki zostanie przekazany Wykonawcy po zawarciu umowy, w terminie określonym w §2 ust. 5.
6. Zamawiający oświadcza, że przedmiot umowy został objęty wsparciem w ramach Inwestycji: G 1.3.2 Zeroemisyjny transport zbiorowy (autobusy) Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.
7. W przypadku Wykonawców występujących wspólnie, ponoszą oni solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.

§2 Realizacja przedmiotu umowy, odbiory

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, o którym mowa w §1 w terminie do 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż 15 grudnia 2025 r.

2. Za datę wykonania przedmiotu umowy, przyjmuje się datę sporządzenia protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym:
 - 1) schematu i kolorystyki malowania pojazdów;
 - 2) systemu oznaczeń (piktogramy i naklejki);
 - 3) szczegółów zabudowy kabiny kierowcy;
 - 4) kolorystyki wykładziny;
 - 5) kolorystyki siedzeń pasażerskich;
 - 6) układu przestrzeni pasażerskiej.
4. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu w terminie 21 dni od dnia zawarcia umowy:
 - 1) dokumenty i próbki niezbędne do uzgodnienia kolorystyki;
 - 2) projekt zabudowy kabiny kierowcy;
 - 3) rzuty, wymiary karoserii oraz foteli wraz ze zdjęciami poglądowymi;
 - 4) lokalizację ładowarek USB.
5. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy w terminie do 30 dni od dnia przekazania przez Wykonawcę kompletu dokumentów, o których mowa w ust. 4:
 - 1) projektu graficznego malowania pojazdu oraz siedzeń pasażerskich w formacie pdf;
 - 2) projektu naklejki, o którym mowa w §1 ust. 5.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dnia odbioru technicznego przekazać Zamawiającemu:
 - 1) wszelką dokumentację niezbędną do eksploatacji autobusów tj. dokumentację naprawczą i obsługową w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej (1 egz.), zawierającą, co najmniej:
 - a) katalog części zamiennych,
 - b) schematy instalacji i układów zamontowanych w pojeździe,
 - c) instrukcję obsługi pojazdu;
 - 2) dokument gwarancyjny pojazdu, określający szczegółowe warunki gwarancji;
 - 3) książkę gwarancyjną pojazdu z określeniem częstotliwości czasowej lub kilometrażowej wymiany części, płynów, filtrów, pasków itp. elementów eksploatacyjnych w okresie pogwarancyjnym;
 - 4) świadectwo homologacji pojazdu wraz z wszelką dokumentacją niezbędną do dokonania jego rejestracji;
 - 5) programy i aplikacje, które są wymagane, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
7. Zamawiający zastrzega sobie opcjonalnie przeprowadzenie jazdy próbnej pojazdów, weryfikującej ich bezawaryjność przed odbiorem technicznym. Jazda próbna każdego z pojazdów odbędzie się na trasie o długości do 100 km. Koszty jazdy próbnej obciążają Wykonawcę.

8. Warunkiem przystąpienia do odbioru technicznego autobusów jest przeprowadzenie w obecności Przedstawiciela Zamawiającego 1 pozytywnej próby pełnego ładowania autobusów na koszt Wykonawcy.
9. O gotowości do odbioru technicznego przedmiotu umowy Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego na piśmie na adres Zamawiającego lub e-mailem na adresy wskazane w §10. Termin odbioru technicznego zostanie wyznaczony przez Zamawiającego do 14 dni od otrzymania powiadomienia.
10. Odbiór techniczny i końcowy jest przeprowadzany komisyjnie przy udziale przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru, w sposób określony w ust. 9.
11. Z czynności odbioru technicznego i końcowego zostaną sporządzone protokoły zawierające wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.
12. Protokół odbioru technicznego każdego z pojazdów zawiera, co najmniej:
 - 1) dane pojazdu: markę i typ, rok produkcji, nr podwozia/nadwozia (VIN);
 - 2) stwierdzone wady, usterki oraz termin ich usunięcia;
 - 3) opis przeprowadzonych prób ładowania;
 - 4) opis jazdy próbnej, o ile była przeprowadzona;
 - 5) spis dostarczonych wraz z pojazdem dokumentów, o których mowa w ust. 6;
 - 6) potwierdzenie odebrania kluczy do pojazdu, do kabiny kierowcy, drzwi zewnętrznych (klucz typu kwadrat);
 - 7) listę parametrów, wymagań, wynikających z OPZ, potwierdzającą zgodność przedmiotu umowy ze złożoną ofertą;
 - 8) opis odebranego oprogramowania;
 - 9) datę sporządzenia oraz podpisy osób dokonujących czynności odbioru w imieniu Zamawiającego i Wykonawcy.
13. Dostawa autobusów nastąpi po uprzednim odbiorze technicznym, po potwierdzeniu zgodności autobusów z ofertą Wykonawcy, z wszelkimi normami oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa oraz przekazaniu kompletu dokumentów, o których mowa w ust. 6. Ocenie będzie podlegała jakość autobusu i jego elementów oraz zgodność z opisem przedmiotu zamówienia.
14. Dostawa autobusów nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy na warunkach Incoterms 2010 DDP wraz z rozładunkiem Polska, Mińsk Mazowiecki, adres dostawy: ul. Kołbielska 6a, 05-300 Mińsk Mazowiecki w godzinach pracy Zamawiającego.
15. W przypadku stwierdzenia niewykonania przedmiotu umowy, wad lub usterek, braku, niekompletności lub wad dostarczonych dokumentów odbiorowych, warunkujących użytkowanie przedmiotu umowy, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru pojazdu i naliczyć karę umowną zgodnie z §7 ust. 1 pkt 1.
16. W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbiorowych albo w okresie rękojmi wad, które nie nadają się do usunięcia, Zamawiający może według swobodnego wyboru:

- 1) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do zmniejszonej wartości użytkowej, technicznej lub estetycznej przedmiotu umowy;
 - 2) zażądać wykonania dostawy autobusu po raz drugi, wolnego od wad, na koszt Wykonawcy, zachowując przy tym prawo do domagania się od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej ze zwłoki.
17. Czynności związane z rejestracją pojazdów przeprowadzi Zamawiający na własny koszt po odbiorze technicznym. Koszty rejestracji i ubezpieczenia od dnia odbioru technicznego pokrywa Zamawiający.
 18. Podstawą do dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy będą niżej wskazane dokumenty:
 - 1) sporządzony protokół dokonania odbioru technicznego dwóch autobusów;
 - 2) dokumenty potwierdzające udział w szkoleniu co najmniej 6 kierowców i 1 pracownika technicznego, zawierające co najmniej datę i miejsce szkolenia, zakres szkolenia, imiona i nazwiska osób szkolących i uczestniczących w szkoleniu.
 19. Końcowy odbiór przedmiotu umowy nastąpi po wykonaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1.
 20. Przeniesienie przez Wykonawcę na Zamawiającego własności każdego pojazdu następuje z chwilą podpisania protokołu odbioru technicznego danego pojazdu.
 21. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu w terminie 7 dni od wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2024 r. poz. 507) oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: „rozporządzenie 833/2014”, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), oświadczenia o wystąpieniu wskazanych okoliczności.

§3 Wynagrodzenie

1. Za wykonany przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie całkowite brutto zł, co stanowi netto zł powiększone o obowiązującą stawkę podatku od towarów i usług w wysokości 23%, w tym:
 - 1) za dostawę dwóch autobusów elektrycznych kwotę netto zł, plus 23 % podatku VAT w kwocie zł, co daje kwotę brutto zł;
 - 2) za przeprowadzenie szkolenia 6 kierowców oraz 1 dyspozytora kwotę netto zł plus 23 % podatku VAT w kwocie, co daje kwotę brutto: zł.
2. Podstawą do wystawienia faktury za dostawę dwóch autobusów elektrycznych będzie podpisany przez Strony protokół odbioru technicznego, o którym mowa w §2 ust. 13.

3. Podstawą do wystawienia faktury za przeprowadzenie szkolenia będzie podpisany przez Strony protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy, o którym w §2 ust. 19-20.
4. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy na wskazany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. **Zamawiający zastrzega, że wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie wypłacone Wykonawcy w 2026 roku.**
5. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Zamawiający wyraża zgodę na złożenie przez Wykonawcę faktur ustrukturyzowanych przy użyciu KSeF – Krajowego Systemu e -Faktur.
7. Wykonawca może także składać ustrukturyzowane faktury elektroniczne poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania Nr Peppol Zamawiającego **PL8222146599**.
8. Strony wyrażają zgodę na wysyłanie i odbieranie innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, wyszczególnionych w § 1 rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie listy innych ustrukturyzowanych dokumentów, które mogą być przysyłane za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania służącej do przysyłania ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 856).
9. Na wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, składają się wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, w szczególności: ciężary publicznoprawne (w tym w szczególności: opłaty celne, podatki importowe, akcyza) oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w niniejszej umowie, których poniesienie jest niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, w tym w szczególności koszty: wszystkich dostaw i usług powiązanych, badań technicznych, odbiorów, realizacji obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi, w tym serwisu w okresie gwarancji, udzielenia autoryzacji, przeprowadzenia szkoleń, dokumentacji, oprogramowania, zapewnienia tłumaczeń na język polski, do upływu terminu gwarancji i rękojmi, w tym w związku z udzieloną autoryzacją, załadunku, transportu, rozładunku w miejscu przeznaczenia wskazanym przez Zamawiającego, ubezpieczenia ryzyka związanego z utratą lub uszkodzeniem przedmiotu umowy do czasu odbioru przez Zamawiającego, kosztów związanych z wyposażeniem elektronicznym pojazdu itp. oraz koszty realizacji wszelkich obowiązków, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia.

§4 Gwarancja jakości i rękojnia za wady

1. Wykonawca oświadcza, że dostarczone autobusy wraz z kompletnym wyposażeniem będą w pełni sprawne oraz wykonane w sposób zapewniający wysoki poziom jakości i niezawodności przy użytkowaniu zgodnie z ich przeznaczeniem i wskazówkami zawartymi w przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji.

2. Roszczenia z tytułu gwarancji jakości nie wyłączają odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy.
- Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi za wady w następujących okresach:
- 1) na całość autobusu –² lat bez limitu kilometrów, z zastrzeżeniem pkt 2-5;
 - 2) na perforację korozyjną poszyc zewnątrznych oraz szkieletu nadwozia i podwozia bez konieczności wykonywania dodatkowych konserwacji w trakcie eksploatacji – **10 lat**;
 - 3) na trwałość konstrukcji i poszycie tj. pękanie szkieletu, ramy, blach poszycia – **10 lat**;
 - 4) na magazyny energii elektrycznej, w którym gromadzona jest energia elektryczna napędu elektrycznego, przy czym gwarancja będzie zapewniać bezawaryjną eksploatację i zachowanie w całym okresie gwarancji pojemności energetycznej na poziomie minimum 70% początkowej wartości dostępnej -³ lat, z limitem przebiegu minimum 600 000 km;
 - 5) na układ napędowy - **5 lat**.
3. Wskazane w ust. 2 okresy gwarancji jakości i rękojmi za wady na autobusy liczone będą od dnia sporządzenia protokołu odbioru technicznego danego autobusu.
4. W przypadku niezachowania w okresie gwarancji wymaganego minimalnego poziomu pojemności energetycznej, o której mowa w ust. 2 pkt 4, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany magazynów energii na nowe, w terminie 3 miesięcy od zgłoszenia żądania wymiany przez Zamawiającego.
5. Szczegółowe warunki wykonania gwarancji zostaną określone w dokumencie gwarancyjnym, przy czym w przypadku sprzeczności postanowień ujętych w dokumencie gwarancyjnym z postanowieniami umowy lub opisem przedmiotu zamówienia pierwszeństwo przed postanowieniami ujętymi w dokumencie gwarancyjnym mają postanowienia umowy i opisu przedmiotu zamówienia.
6. Dokument gwarancyjny, o którym mowa w ust. 5, nie może przewidywać żadnych dodatkowych zobowiązań pieniężnych dla Zamawiającego, takich jak okresowe płatne przeglądy, usługi serwisowe. Dokument gwarancyjny nie może ograniczać uprawnień z gwarancji w przypadku zbycia przedmiotu umowy lub oddania przez Zamawiającego przedmiotu umowy do korzystania na podstawie jakiegokolwiek stosunku prawnego.
7. Wykonawca gwarantuje właściwą konstrukcję, jakość użytkowych materiałów, właściwe wykonanie i zgodność z normami, jak również kompletność wyposażenia przedmiotu umowy.
8. Wykonawca zapewni Zamawiającemu dostęp do autoryzowanej stacji serwisowej wykonującej naprawy w ramach gwarancji oraz obsługi okresowej autobusów w odległości nie większej niż 70 km od siedziby Zamawiającego (ul. Konstytucji 3 Maja 1, 05-300 Mińsk Mazowiecki). Jeżeli odległość stacji serwisowej będzie większa niż 70 km

² Zapis zostanie dostosowany zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy złożonym w ofercie.

³ Zapis zostanie dostosowany zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy złożonym w ofercie.

- od siedziby Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany przetransportować pojazd na swój koszt do autoryzowanej stacji serwisowej.
9. Dopuszcza się wyłączenie z gwarancji: żarówek, świetlówek, diod świetlnych, bezpieczników, szkła przy uszkodzeniach mechanicznych, klocków hamulcowych, powyżej 80. tys km przebiegu, normalnie zużywających się tarcz hamulcowych po 160 tys. km przebiegu, piór wycieraczek, wkładów, filtrów, olejów, smarów, ogumienia po przebiegu 150 tys km, pod warunkiem, że ich uszkodzenie lub przedwczesne zużycie nie nastąpiło na skutek awarii innych podzespołów współpracujących z danym elementem. Gwarancja na elementy wymienione powyżej obowiązuje, gdyby ich awaria lub przedwczesne zużycie było spowodowane wadami wykonawczymi lub niewłaściwą jakością prac przeprowadzonych przez Wykonawcę.
 10. W okresie gwarancji i rękojmi za wady, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przeglądów okresowych wynikających z zapisów książki serwisowej pojazdu. Przeglądy będą wykonywane nie później niż w ciągu 7 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego. Koszty przeglądów okresowych wraz z częściami zamiennymi podlegającymi wymianie, koszty robocizny oraz zakupu i wymiany opon (maksymalnie jeden komplet na pojazd), przez okres 5 lat od podpisania protokołu odbioru technicznego, leżą po stronie Wykonawcy.
 11. W okresie gwarancji i rękojmi za wady, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania napraw bieżących oraz usuwania wad nie później niż w ciągu 7 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego. W przypadku uzasadnionej konieczności przeprowadzenia skomplikowanych napraw, termin może ulec wydłużeniu, za zgodą Zamawiającego, po złożeniu pisemnego wniosku zawierającego informacje o przyczynie oraz proponowanym ewentualnym terminie naprawy. Całkowity termin usunięcia wad i usterek nie może przekroczyć 14 dni licząc od dnia złożenia reklamacji. Po upływie tego terminu Zamawiający naliczy kary umowne, o których mowa w §7 ust. 1 pkt 3.
 12. Reklamacje będą zgłaszane na adres email:
 13. W ramach przysługujących Zamawiającemu uprawnień gwarancyjnych może on żądać od gwaranta wymiany elementów składowych na wolne od wad lub usunięcia wad w drodze ich naprawy w zależności od decyzji Zamawiającego w terminie 7 dni, a gwarant jest zobowiązany dokonać naprawy na swój koszt we wskazanym terminie.
 14. Jeśli Wykonawca po wezwaniu do usunięcia wad, nie dopełni obowiązku usunięcia wad w drodze naprawy lub wymiany elementów autobusu na wolne od wad w terminie określonym w ust. 11, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt gwaranta zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, a w szczególności roszczenia z tytułu rękojmi za wady fizyczne i kar umownych.
 15. W przypadku sporu co do zasadności roszczeń reklamacyjnych Zamawiającego, Zamawiający może powołać niezależnego biegłego. Koszt opinii zostanie poniesiony przez Stronę, której stanowisko okaże się bezzasadne.

16. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę wykonania obowiązków gwaranta podmiotowi trzeciemu, Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za jego działania lub zaniechania jak za własne działania lub zaniechania.
17. W przypadku przestoju autobusu z powodu naprawy gwarancyjnej trwającej powyżej 30 dni Wykonawca ma obowiązek dostarczyć Zamawiającemu autobus zastępczy na okres przestoju autobusu poczynając od 31-go dnia od zgłoszenia przez Zamawiającego żądania usunięcia wady (naprawy). Parametry techniczne autobusów zastępczych mają odpowiadać parametrom, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia z wyjątkiem wyposażenia w system monitoringu, informacji pasażerskiej oraz kolorystyki pojazdu.
18. Okresy gwarancji, o których mowa w ust. 1, ulegają przedłużeniu o:
 - 1) czas wyłączenia autobusu z eksploatacji spowodowany uszkodzeniem w okresie gwarancji, określony liczbą dni przebywania autobusu w naprawie gwarancyjnej, licząc od dnia zgłoszenia usterki autobusu, do dnia zwrotu autobusu po naprawie łącznie;
 - 2) okres wyłączenia autobusu z ruchu z powodu naprawy prewencyjnej;
 - 3) czas od zgłoszenia uszkodzenia, w tym przypadku konieczności przetransportowania autobusu, do dnia zwrotu autobusu, po naprawie łącznie;
 - 4) czas wyłączenia autobusu z eksploatacji spowodowanego uszkodzeniem w okresie gwarancji, określony liczbą dni oczekiwania przez Zamawiającego na dostarczenie zamówionych części zamiennych.
19. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu możliwość zakupu wszystkich części zamiennych do autobusu – przez okres minimum 15 lat od dnia odbioru końcowego.

§5 Oprogramowanie oraz licencje

1. Dokumentacja i oprogramowanie stanowiące przedmiot niniejszej umowy zostaną przekazane Zamawiającemu bez dodatkowego wynagrodzenia oraz będą na bieżąco aktualizowane, przez okres co najmniej 5 lat począwszy od daty podpisania protokołu odbioru technicznego.
2. Wykonawca oświadcza, że dysponuje prawami autorskimi do dokumentacji technicznej oraz do oprogramowania opisanego w opisie przedmiotu zamówienia i jest uprawniony do udzielenia Zamawiającemu licencji niewyłącznej na dokumentację techniczną oraz licencji na oprogramowanie.
3. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia określonego w §3 ust. 1 pkt 1 umowy, udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieograniczonej czasowo i terytorialnie licencji, nieograniczonej co do ilości obsługiwanych pojazdów, z prawem udzielenia sublicencji w przypadku zbycia przedmiotu umowy lub oddania przedmiotu umowy do korzystania na podstawie jakiegokolwiek stosunku prawnego, uprawniającej do korzystania ze wszystkich elementów dokumentacji związanej z dostarczonymi autobusami na następujących polach eksploatacji:

- 1) wykorzystanie dostarczonej dokumentacji do obsługi eksploatacyjnej, przeglądów i usług utrzymania oraz napraw przez Zamawiającego lub wskazane przez niego podmioty trzecie;
 - 2) utrwalanie i zwielokrotnianie dokumentacji w nieograniczonej liczbie egzemplarzy na wszelkich nośnikach dowolnymi technikami, w tym drukarskimi, poligraficznymi, reprograficznymi, informatycznymi, cyfrowymi;
 - 3) wymiana nośników, na których utrwalono dokumentację oraz przenoszenie dokumentacji do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
 - 4) udostępnianie wykonawcom świadczącym usługi transportu zbiorowego.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieograniczonej czasowo i terytorialnie licencji z prawem do udzielenia sublicencji w przypadku zbycia związanych z danym oprogramowaniem autobusów lub oddania ich do korzystania na podstawie jakiegokolwiek stosunku prawnego, uprawniającej do korzystania z dostarczonego Zamawiającemu oprogramowania, na następujących polach eksploatacji:
- 1) korzystanie z programu zgodnie z jego przeznaczeniem, w szczególności wykorzystanie dostarczonego oprogramowania do obsługi eksploatacyjnej, przeglądów, utrzymania oraz napraw przez Zamawiającego lub wskazane przez niego podmioty trzecie;
 - 2) utrwalanie oprogramowania na nośnikach informatycznych;
 - 3) trwałego lub czasowego zwielokrotniania w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie oprogramowania w pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
 - 4) sporządzenie kopii zapasowej;
 - 5) rozpowszechnianie w zakresie koniecznym do zapewnienia korzystania przez uprawnionych użytkowników w ramach organizowania transportu miejskiego przez Zamawiającego, w tym w formie użyczenia lub najmu oprogramowania lub jego kopii.
5. Strony zgodnie uznają, że do udzielenia licencji dochodzi każdorazowo z chwilą dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy – egzemplarzy dokumentacji lub oprogramowania.
6. Wykonawca oświadcza, że:
- 1) jest posiadaczem praw do utworów, o których mowa w ust. 1, oraz uprawnionym do zezwalania na eksploatację praw do powyższych utworów na warunkach określonych w niniejszej umowie;
 - 2) dostarczone przez niego utwory nie naruszają czyichkolwiek praw autorskich, pokrewnych i dóbr osobistych;
 - 3) prawa autora do powyższych utworów w zakresie objętym niniejszą umową nie posiadają wad prawnych, nie są ograniczone, ani obciążone w żadnym stopniu uprawnieniami osób trzecich;

- 4) przyjmuje na siebie wyłączną odpowiedzialność w zakresie określonym w ust. 7 i 8 oraz zobowiązuje się do zaspokojenia ewentualnych roszczeń osób trzecich z tego tytułu wraz z kosztami zastępstwa procesowego.
7. W chwili przekazania lub udostępnienia Zamawiającemu przez Wykonawcę jakiegokolwiek nośnika, Wykonawca wydaje i przenosi na Zamawiającego prawo własności danego nośnika. Jeżeli zostanie stwierdzona wadliwość materiałowa lub wadliwość zapisu oprogramowania na nośniku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawca bez odrębnego wynagrodzenia, wymieni niezwłocznie wadliwy nośnik na nośnik wolny od wad.
8. Wykonawca, w każdym przypadku i czasie, zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności w związku z roszczeniami lub żądaniami z tytułu naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich, które zgłoszono w związku z dostarczoną przez Wykonawcę dokumentacją lub oprogramowaniem, a także w związku z używaniem przez Zamawiającego dokumentacją lub oprogramowania zgodnie z Umową.
9. Licencje udzielone w ramach niniejszego paragrafu obejmują także wszelkie modyfikacje, zmiany oraz kolejne wersje oprogramowania i dokumentacji.

§6 Szkolenie

1. Wykonawca przeprowadzi kompleksowe szkolenie w zakresie prawidłowej obsługi pojazdów, które zostaną dostarczone Zamawiającemu, dla co najmniej:
 - 1) 6 kierowców,
 - 2) 1 pracownika technicznego- w zakresie: zapoznania się z pojazdem, czynnościami codziennej obsługi, techniki jazdy autobusem elektrycznym oraz dostarczonego oprogramowania.
2. Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia o gotowości do przeprowadzenia szkoleń Zamawiającego na adres mailowy wskazany w § 10, co najmniej 10 dni przed planowanym terminem szkolenia.
3. Zamawiający zobowiązuje się do wskazania Wykonawcy listy osób uczestniczących w szkoleniu w terminie 5 dni od powiadomienia o gotowości do przeprowadzenia szkolenia.
4. Szkolenie, o którym mowa w ust. 1, odbędzie się w Mińsku Mazowieckim w miejscu wskazanym przez Wykonawcę. Wykonawca pokryje wszelkie koszty przeprowadzenia szkolenia, w tym: materiałów szkoleniowych, sali, dokumentów potwierdzających przeprowadzenie szkolenia oraz cateringu.
5. Każda osoba biorąca udział w szkoleniu oraz Zamawiający otrzyma dokument potwierdzający udział w szkoleniu.

§7 Kary umowne

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w następujących przypadkach:

- 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia całkowitego netto określonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1;
 - 2) za zwłokę w wykonaniu przeglądu w okresie gwarancji i rękojmi za wady zgodnie z zaleceniami producenta lub planowych obsług technicznych, w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust. 10;
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad i usterek w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu, o którym mowa § 4 ust. 11;
 - 4) za niewykonanie obowiązku dostarczenia autobusu zastępczego, o którym mowa w § 4 ust 17, w wysokości 1.500,00 zł za każdy dzień niedostarczenia Zamawiającemu autobusu zastępczego;
 - 5) za brak wymiany magazynu energii elektrycznej w terminie 3 miesięcy od zgłoszenia żądania wymiany przez Zamawiającego w przypadku przewidzianym w § 4 ust. 4 w wysokości 200.000,00 zł - za każdy przypadek;
 - 6) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w §9 ust. 1 pkt 1.3 ppkt 12, w wysokości 20% zwaloryzowanego wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
 - 7) za każdy stwierdzony brak dostępności części zamiennych do autobusu w okresie 15 lat od daty odbioru końcowego, w wysokości 2% wartości całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1;
 - 8) z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1;
 - 9) z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1;
 - 10) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zmiany umowy konsorcjum w wysokości 1 000 zł za każdy przypadek.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 456 ustawy Pzp.
 3. Stronom przysługuje prawo dochodzenia roszczeń odszkodowawczych niezależnie od kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
 4. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
 5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nałożonych na każdą ze Stron umowy, nie może przekroczyć 30 % całkowitego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3 ust. 1.

§8 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w przypadku gdy:
 - 1) zaistnieją okoliczności określone w art. 456 ustawy Pzp;
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonanie przedmiotu niniejszej umowy;
 - 3) Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z umową, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy na piśmie do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z jej warunkami;
 - 4) Wykonawca opóźnia się z wykonywaniem umowy w takim zakresie, że nie jest prawdopodobne wykonanie umowy w terminie;
 - 5) wystąpią okoliczności o których mowa w art. 7 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1).
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, bez wyznaczenia dodatkowego terminu w ciągu 30 dni od zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 1 - 5.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1 - 5, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, a Zamawiający zachowuje uprawnienia, o których mowa w § 4, w zakresie wykonanej części umowy.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§9 Warunki zmiany umowy

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzania zmian umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia pod warunkiem zachowania minimalnych parametrów i przeznaczenia pojazdu oraz ceny nie wyższej niż zaoferowana:
 - 1.1. w zakresie przedmiotu zamówienia w przypadkach:
 - 1) zmiany technologii wykonania elementów autobusu lub materiałów przewidzianych w opisie przedmiotu zamówienia, jeżeli w wyniku rozwoju technicznego lub technologicznego możliwe jest wykonanie przedmiotu umowy przy zastosowaniu innej technologii lub materiałów, które:
 - a) podwyższą jakość przedmiotu umowy, lub
 - b) zmniejszą koszty eksploatacji przedmiotu umowy, lub
 - c) pozwolą na wydłużenie okresu eksploatacji przedmiotu zamówienia, lub
 - d) zmniejszą negatywne skutki dla środowiska naturalnego;

- 2) zmiany technologii wykonania przedmiotu umowy lub materiałów przewidzianych w opisie przedmiotu zamówienia w przypadku niedostępności lub obiektywnych trudności z dostępem do odpowiednich czynników produkcji (w szczególności surowców, materiałów lub urządzeń) lub rynku pracy, co utrudnia możliwość wykonania przedmiotu umowy, tj. w szczególności powoduje zwłokę w wykonywaniu przedmiotu umowy, a Wykonawca, pomimo zachowania należytej staranności, nie mógł temu zapobiec;
 - 3) konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa lub zaburzenia łańcucha dostaw, wywołanego okolicznościami niezależnymi od Wykonawcy;
- 1.2. w zakresie terminu wykonania umowy, określonego w §2 ust. 1 w przypadku:
- 1) konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych, w przypadkach o których mowa w pkt 1.1.;
 - 2) zmiany po upływie terminu składania ofert powszechnie obowiązujących przepisów prawa, które miały wpływ na termin wykonania umowy;
 - 3) wystąpienia siły wyższej, przez co należy rozumieć wystąpienie zdarzeń i okoliczności, na które Strony nie mają wpływu i przed którymi nie mogły się zabezpieczyć, w tym w szczególności pożaru, zalania, wojny, zamieszek, innych klęsk żywiołowych; w razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum zwłoki w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałej na skutek działania siły wyższej;
– termin Umowy może ulec zmianie o czas, w jakim wyżej wskazane okoliczności wpłynęły na termin wykonania umowy przez Wykonawcę;
- 1.3. w zakresie wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, zgodnie z art. 439 ust. 1-3 ustawy Pzp, z uwzględnieniem poniższych zasad:
- 1) podstawą do ustalenia poziomu zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją umowy jest miesięczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, obowiązujący w miesiącu, w którym upłynął termin składania ofert;
 - 2) minimalny poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów wyliczony w oparciu o wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych wskazany w ppkt 1, uprawniający Strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia, wynosi 8 punktów procentowych; w przypadku gdy różnica pomiędzy miesięcznym wskaźnikiem cen towarów i usług GUS z miesiąca złożenia wniosku a miesiącem, w którym upłynął termin złożenia ofert będzie

wynosić co najmniej 8 punktów procentowych, Strony mogą wnioskować o waloryzację wynagrodzenia;

- 3) maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający wynosi 5% wynagrodzenia określonego w §3 ust. 1, z tym, że jednorazowa maksymalna zmiana wynagrodzenia w oparciu o waloryzację nie może przekroczyć 50% procentowego poziomu określonego zgodnie z ppkt 2;
- 4) poprzez zmianę cen materiałów lub kosztów należy rozumieć wzrost odpowiednio cen materiałów lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem cen lub kosztu przyjętego w celu ustalenia wynagrodzenia zawartego w ofercie, zatem uprawnienie do zmiany wynagrodzenia przysługuje zarówno Wykonawcy, jak i Zamawiającemu;
- 5) zmiany, o których mowa w ppkt 4, mogą być wprowadzone wyłącznie wtedy, gdy mają one rzeczywisty wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę; ciężar udowodnienia, że zmiana wskaźnika cen towarów i usług, o której mowa w ppkt 2, ma wpływ na zmiany cen materiałów lub kosztów wykonania przedmiotu umowy spoczywa na Stronie, która złożyła wniosek o zmianę wynagrodzenia;
- 6) Strona występująca o wprowadzenie zmiany wysokości (waloryzację) wynagrodzenia zobowiązana jest wskazać w pisemnym wniosku co najmniej:
 - a) podstawę zastosowania zmiany wysokości wynagrodzenia,
 - b) uzasadnienie faktyczne żądania zmiany wysokości wynagrodzenia,
 - c) wskaźnik GUS, będący podstawą żądania zmiany wysokości wynagrodzenia,
 - d) materiały lub koszty oraz dokładne wyliczenie kwoty, o którą wynagrodzenie ma zostać zwaloryzowane,
 - e) wykazać bezpośredni wpływ zmiany cen materiałów lub kosztów na koszty realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przez określenie zmian wartości cen konkretnych materiałów lub kosztów niezbędnych do poniesienia w ramach wykonania przedmiotu umowy;
- 7) termin na rozpatrzenie kompletnego wniosku przez Stronę, do której wniosek wpłynął, wynosi 21 dni od daty wpływu wniosku, a w przypadku konieczności jego uzupełnienia - od daty wpływu ostatniego dokumentu wymaganego do rozpatrzenia wniosku;
- 8) każda ze Stron może wnioskować o dokonanie waloryzacji nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem, że jeżeli umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia jest dzień otwarcia ofert;

- 9) Strony będą uprawnione do wnioskowania o dokonanie kolejnej zmiany wysokości wynagrodzenia pod warunkiem, że wskaźnik, o którym mowa w ppkt 2, ulegnie zmianie o minimum 8 punktów procentowych w stosunku do miesiąca, w którym dokonano poprzedniej zmiany wynagrodzenia (dzień zawarcia aneksu); postanowienia ppkt 3 stosuje się odpowiednio;
 - 10) zwaloryzowane wynagrodzenie będzie obowiązywać od daty podpisania przez Strony aneksu do umowy;
 - 11) zmianie podlega wysokość tej części wynagrodzenia, która nie została zapłacona Wykonawcy i dotyczy niezrealizowanej części przedmiotu umowy;
 - 12) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z art. 439 ust. 1-3 Pzp na zasadach określonych w pkt 1.3. zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
- 1.4 w zakresie zmiany przedmiotu umowy, terminu wykonania, zasad płatności w przypadku zmian wprowadzonych przez instytucję finansującą przedmiot umowy;
- 1.5 w zakresie innych nieistotnych postanowień umownych.
2. Każda ze Stron umowy może złożyć wniosek o zmianę umowy na podstawie ust. 1 pkt 1.1. i 1.2, 1.4 zgodnie z poniższymi zasadami:
- 1) w celu dokonania zmiany umowy Strona wnioskująca jest zobowiązana do złożenia drugiej Stronie propozycji zmiany w terminie 14 dni od dnia zaistnienia okoliczności będących podstawą zmiany;
 - 2) wniosek o zmianę umowy powinien zawierać co najmniej:
 - a) zakres proponowanej zmiany,
 - b) opis okoliczności faktycznych i prawnych stanowiących podstawę do dokonania zmiany,
 - c) informację oraz dowody potwierdzające okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany;
 - 3) dowodami, o których mowa w ppkt 2, są wszelkie dokumenty, które uzasadniają dokonanie zmiany:
 - a) w odniesieniu do zmiany przedmiotu umowy, w szczególności:
 - orzeczenie sądu lub decyzja organu administracji publicznej skutkująca koniecznością zmiany przedmiotu umowy,
 - w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy, dokument potwierdzający niezgodność opisu przedmiotu zamówienia z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub celowość zmiany opisu przedmiotu zamówienia w związku ze zmianą przepisów prawa powszechnie obowiązującego,

- analiza rynku potwierdzająca brak lub istotne ograniczenia w dostępności materiałów, surowców, produktów lub sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu umowy wraz z oświadczeniami dostawców materiałów, surowców, produktów lub sprzętu,
 - b) w odniesieniu do zmiany terminu wykonania umowy należy złożyć w szczególności dokument potwierdzający wystąpienie okoliczności, które wpływają na termin wykonania umowy, w tym siły wyższej; Strona wnioskująca o zmianę terminu wykonania umowy zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności uprawniające do dokonania zmiany dochowanie pierwotnego terminu jest niemożliwe;
 - 4) w przypadku złożenia wniosku o zmianę umowy druga Strona jest zobowiązana do ustosunkowania się do niego w terminie 14 dni od otrzymania wniosku;
 - 5) w przypadku sporu pomiędzy Stronami co do treści wniosku o zmianę lub zasadności jej dokonania Strony mogą powołać eksperta lub zespół ekspertów w celu uzyskania niezależnej opinii na temat spornych zagadnień. Koszt opinii eksperta lub zespołu ekspertów ponosi Strona wnioskująca o zmianę.
3. W przypadku zmiany terminu wykonania umowy, określonego w §2 ust. 1, poprzez określenie terminu dłuższego niż 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia
- Wykonawcy przy uwzględnieniu następujących zasad:
- 1) zmiana ta będzie dopuszczalna w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) 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,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę;
 - 2) zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie przepisów prawa, które dotyczą zmian, o których mowa w pkt 1 i będzie obejmować wynagrodzenie, które pozostało do zapłacenia do dnia zakończenia realizacji przedmiotu umowy;
 - 3) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. a wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona z uwzględnieniem stawki VAT wynikającej z nowych przepisów prawa;

- 4) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. b, c, d Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku; Wykonawca powinien wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jaki wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia;
- 5) zmiana wysokości wynagrodzenia lub wysokości stawki godzinowej w przypadku zaistnienia przesłanek, o których mowa w pkt 1 lit. b i c, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
- 4) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. b, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo wysokości minimalnej stawki godzinowej; kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy;
- 5) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. c, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom wykonującym przedmiot umowy; kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy;
- 6) w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. d, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z finansowaniem obowiązkowych wpłat do pracowniczych planów kapitałowych wynagrodzenia za

- pracowników wykonujących przedmiot umowy; kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy;
- 7) w celu zawarcia aneksu do umowy, na podstawie przesłanek określonych w pkt 1 lit. b-d, każda ze Stron może wystąpić z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy w związku ze zmianą przepisów prawa, uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
- 8) w przypadku zmian, o których mowa w pkt 1 lit. b-d, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, licząc od dnia wejścia zmian do końca realizacji umowy, w szczególności:
- a) pisemne zestawienie wynagrodzeń oraz stawki godzinowej (zarówno przed, jak i po zmianie) przysługujących pracownikom wykonującym zamówienie, wraz z określeniem zakresu (części etatu) lub liczby godzin, w których wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz wskazaniem części wynagrodzenia lub liczby godzin odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1 lit. b,
 - b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno, przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących zamówienie, wraz z kwotami składek na ubezpieczenie społeczne w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany o której mowa w pkt 1 lit. c,
 - c) pisemne zestawienie obowiązkowych wpłat do pracowniczych planów kapitałowych finansowanych przez Wykonawcę (zarówno przed jak i po zmianie) za pracowników wykonujących zamówienie, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany o której mowa w pkt 1 lit. d;
- 10) Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub

dokumentów, jeśli dane przekazane wraz z wnioskiem nie potwierdzają, że przedmiotowa zmiana ma wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę oraz na zmianę wartości wynagrodzenia;

- 11) jeśli z przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów nie wynika, że zmiany, o których mowa w pkt 1 lit. a-d, będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę lub gdy wykazywany przez Wykonawcę wpływ tych zmian na koszty wykonania przedmiotu umowy nie odpowiada wnioskowanej przez wykonawcę kwocie, jak również jeśli z innych powodów wniosek ten jest nieuzasadniony w całości lub w części – Zamawiający informuje Wykonawcę w formie pisemnej o braku podstaw do uwzględnienia wniosku w całości lub w części – wraz z uzasadnieniem tego stanowiska;
- 12) wykazanie przez Wykonawcę, że zaistniałe zmiany, o których mowa w pkt 1 lit. a-d, będą miały określony we wniosku wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, stanowi podstawę do zawarcia przez Strony aneksu.
- 13) wszelkie dokumenty składane przez Wykonawcę w ramach uzasadnienia wniosku o zmianę wysokości wynagrodzenia powinny być przedłożone w formie pisemnej lub elektronicznej z podpisami kwalifikowanymi.

4. Zmiany postanowień zawartej umowy mogą nastąpić za zgodą obydwu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

§10 Osoby wyznaczone do kontaktów

1. Osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach związanych z wykonaniem umowy są:
 - 1) ze strony Wykonawcy:, e-mail:, tel.
 - 2) ze strony Zamawiającego: Rafał Czerechów, e-mail: rafal.czerechow@umminskmaz.pl, sekretariat@umminskmaz.pl, tel. 25/759-53-21.
2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 oraz danych kontaktowych dochodzi do skutku w wyniku pisemnego powiadomienia drugiej Strony i nie wymaga aneksu do umowy.

§11 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **2% całkowitego wynagrodzenia**, o którym mowa w §3 ust 1, równego cenie całkowitej podanej w ofercie tj. **zł** w formie najpóźniej w dniu zawarcia umowy. Zabezpieczenie to służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Zamawiający zwraca Wykonawcy w następujących terminach:

- 1) 70 % wysokości zabezpieczenia - w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane;
- 2) pozostałe 30 % wysokości zabezpieczenia - jest zwracane nie później niż w 15 dniu po upływie okresów gwarancji jakości i rękojmi za wady, o których mowa w §4 ust. 2.
3. W przypadku nienależytego wykonania umowy, pozostałe 30 % zabezpieczenia wraz z powstałymi odsetkami będzie służyć Zamawiającemu na pokrycie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji.
4. W razie wystąpienia wad lub usterek w okresie trwania rękojmi i gwarancji Zamawiający zgłosi je na piśmie Wykonawcy niezwłocznie po ich ujawnieniu, wyznaczając termin na ich usunięcie.
5. Beneficjentem zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest Zamawiający.
6. Koszty zabezpieczenia należytego wykonania umowy ponosi Wykonawca.
7. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania umowy oraz w okresie gwarancji i rękojmi za wady. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego, o okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
8. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w ustawie Pzp, pod warunkiem, że zmiana formy zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność na czas określony w umowie.
10. Zamawiający może dochodzić zaspokojenia z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jakakolwiek kwota należna Zamawiającemu od Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy nie zostanie zapłacona w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do zapłaty.
11. Jeżeli okres ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest krótszy niż wymagany okres jego ważności, Wykonawca jest zobowiązany ustanowić nowe zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie później niż na 30 dni przed wygaśnięciem ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
12. Jeżeli Wykonawca w terminie określonym w ust. 12 nie przedłoży Zamawiającemu nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający będzie uprawniony do zrealizowania dotychczasowego zabezpieczenia w trybie wypłaty całej kwoty, na jaką w dacie wystąpienia z roszczeniem opiewać będzie dotychczasowe zabezpieczenie, z tytułu nienależytego wykonania umowy.

§12 Podwykonawcy

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców, którymi się posługuje przy wykonywaniu przedmiotu umowy jak za działania i zaniechania własne.
2. Wykonawca przyjmuje na siebie pełnienie funkcji koordynatora w stosunku do czynności realizowanych przez podwykonawców.
3. Powierzenie wykonania przedmiotu zamówienia podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia.

§13 Ochrona danych osobowych

1. Strony niniejszej umowy przetwarzają nawzajem dane osobowe w celu spełnienia wymogów kontraktowych, tj. konieczności dysponowania danymi osobowymi na potrzeby wykonania zawartej umowy lub podjęcia działań przed jej zawarciem – na podstawie art. 6 ust. 1 lit b rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) - zwanego dalej: „RODO”.
2. Przed udostępnieniem Zamawiającemu danych osobowych pracowników, o których mowa w § 10 lub innych osób, którymi Wykonawca będzie się posługiwał przy wykonywaniu umowy, Wykonawca przekaze każdej z tych osób w imieniu Zamawiającego, informacje wymagane przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych (art. 13 lub art. 14 RODO). W celu wykonania powyższego zobowiązania, Wykonawca poinformuje każdą z tych osób o tym, że:
 - 1) z chwilą udostępnienia Zamawiającemu jej danych osobowych, administratorem tych danych staje się Zamawiający;
 - 2) Zamawiający zapewnia kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Zamawiającego za pośrednictwem adresu poczty elektronicznej: iod@umminskmaz.pl lub pisemnie na adres siedziby Zamawiającego z dopiskiem IOD;
 - 3) dane osobowe przetwarzane będą przez Zamawiającego na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu realizacji niniejszej umowy;
 - 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty uprawnione na podstawie obowiązujących przepisów prawa oraz podmioty, które przetwarzają je na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych osobowych, tzw. podmioty przetwarzające;
 - 5) dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania niniejszej umowy oraz w celach archiwalnych przez okres wynikający z ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2020 r. poz. 164 z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy;

- 6) obowiązek podania danych osobowych przez osobę, której dane bezpośrednio dotyczą jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 8) osobie, której dane osobowe dotyczą, przysługuje:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba, której dane dotyczą uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
 - 9) osobie, której dane osobowe dotyczą, nie przysługuje:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych osoby, której dane dotyczą, jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
 - 9) źródłem pozyskania danych osobowych jest Wykonawca.
3. Strony zobowiązują się do zawarcia umowy powierzenia danych osobowych zgodnie z treścią załącznika nr 2 do niniejszej umowy.

§14 Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz innych powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
2. Wykonawca nie może przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie, ani rozporządzać nimi w jakiejkolwiek prawem przewidzianej formie bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności. Bez zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może również zawrzeć umowy z osobą trzecią o podstawienie w prawa wierzyciela (art. 518 K.C.), ani dokonywać żadnej innej czynności prawnej rodzącej taki skutek.
3. W razie powstania sporu związanego z umową, Strony zobowiązane są kierować swoje roszczenia i udzielać odpowiedzi na piśmie.

4. Jeżeli którakolwiek ze Stron odmówi uznania roszczenia lub nie udzieli odpowiedzi na otrzymane żądanie, każda ze Stron może zwrócić się o rozstrzygnięcie sporu do sądu powszechnego, właściwego ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej albo elektronicznej – opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, pod rygorem nieważności.
6. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1;
 - 2) Umowa powierzenia przetwarzania danych – załącznik nr 2;
 - 3) Oferta Wykonawcy – załącznik nr 3.
7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy oraz dwa dla Zamawiającego.⁴

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

⁴ Jeżeli umowa zostanie zawarta w formie elektronicznej, Zamawiający dostosuje zapisy zawarte w §14 ust. 7.