## Załącznik nr 9

Do SWZ MKS/3526/06/2024

Projekt Umowy

UMOWA Nr ……………

zawarta w dniu …………… w Dębicy pomiędzy:

Miejską Komunikacją Samochodową sp. z o.o. w Dębicy, ul. Sandomierska 3, 39-200 Dębica, wpisaną do rejestru przedsiębiorców KRS pod numerem 0000046772 w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie, XII Wydziale Gospodarczym KRS, posiadającą NIP: 8720002971, REGON 850490500, Kapitał Zakładowy Spółki 2.282.500,00 zł, zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

Agnieszka Zając – Prezes Zarządu

A

……………………………………………………………… ,

zwanym dalej „Wykonawcą”,

reprezentowaną przez:

………………………………………………………………

łącznie zwanymi „Stronami”, a odrębnie „Stroną”.

**PREAMBUŁA**

Niniejsza Umowa została zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego pn. **„Budowa infrastruktury niezbędnej do użytkowania autobusów elektrycznych w formule zaprojektuj i wybuduj**” w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 275 pkt. 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1320 t.j.), w wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu Nr MKS/3526/06/2024 na potrzeby realizacji przedsięwzięcia „Ograniczenie niskiej emisji w Dębicy poprzez zakup nowoczesnych, elektrycznych autobusów”, na które Zamawiający – Miejska Komunikacja Samochodowa Sp. z o.o. w Dębicy uzyskała dofinansowanie w formie dotacji (Umowa Nr ...... z dnia .....) ze środków NFOŚiGW.

**§ 1. Przedmiot umowy**

1. Wykonawca, wyłoniony w drodze przetargu przeprowadzonego zgodnie z ustawą z dnia 11.09.2019r. - Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej ustawą), w ramach niniejszej umowy zobowiązuje się do : opracowania kompletnej dokumentacji projektowej w zakresie wymaganym przez Prawo budowlane wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień i decyzji administracyjnych, a następnie wykonanie robót budowlanych polegających na budowie stacji transformatorowej 400kVA, stacji ładowania pojazdów elektrycznych dlasześciu fabrycznie nowych elektrycznych autobusów miejskich dla Miejskiej Komunikacji Samochodowej Sp. z o.o. w Dębicyoraz paneli fotowoltaicznych wraz z przeprowadzeniem procedur odbiorowych i przekazaniem do użytkowania.

**Przedmiotem umowy są zadania polegające na :**

**1.1** Dostawie i montażu 3 szt. dwustanowiskowych ładowarek o mocy 120 kW każda (2 x 60 kW), wraz z niezbędną infrastrukturą. Ładowarki muszą być kompatybilne z autobusami elektrycznymi różnych producentów.

**1.2** Budowie stacji transformatorowej wraz z niezbędnymi jej elementami, służącej obsłudze zakupionych ładowarek i pojazdów elektrycznych. Zakres zadania obejmuje budowę stacji transformatorowej o mocy 400 kVA, wraz z wykonaniem przyłącza energetycznego oraz montażem linii kablowej średniego napięcia o długości ok. 160m, a także wykonaniem podłączenia zasilania 3 zestawów ładowarek ze stacją transformatorową. W ramach niniejszego zadania przewidziano także zakup baterii kondensatorów kompensacji mocy biernej (1 szt.). Niniejsze elementy pozwolą na utworzenie niezbędnej infrastruktury do ładowania zeroemisyjnych pojazdów elektrycznych.

**1.3** Dostawie i montażu paneli fotowoltaicznych służących produkcji energii z OZE do zakupionych ładowarek i pojazdów elektrycznych. Zadanie przewiduje dostawę i montaż dwóch instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 75 kW (50 kW+25 kW). Moc instalacji nie została przewymiarowana i jej wielkość jest adekwatna do potrzeb ładowania zakupionego taboru.

**1.4** Wykonanie dokumentacji projektowo-technicznej dotyczącej : stacji transformatorowej, sieci rozdzielczej oraz paneli fotowoltaicznych. Wykonawca w trakcie opracowywania dokumentacji projektowo - technicznej jest zobowiązany na bieżąco uzgadniać z Zamawiającym proponowane rozwiązania techniczne, technologiczne i materiałowe. Zadanie zawiera uzyskanie pozwoleń na budowę w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy.

1. Uszczegółowienie przedmiotu umowy o którym mowa w pkt.1 znajduje się w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy tj. programie funkcjonalno – użytkowym (zwanym dalej PFU) oraz Załączniku Nr 2 Szczegółowe parametry ładowarek do ładowania magazynów energii elektrycznej (baterii, akumulatorów trakcyjnych).
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z umową, SWZ, Dokumentacją projektową, PFU a także z zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i obowiązującymi przepisami.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, doświadczenie, wymagane uprawnienia oraz potencjał

niezbędny do wykonania robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się z terenem realizacji robót, infrastrukturą terenu budowy i jej specyfikacją oraz dostępną dokumentacją urządzeń podziemnych

i ich lokalizacją oraz że otrzymał od Zamawiającego wszelkie niezbędne dane, mogące mieć wpływ na

ryzyka i okoliczności realizacji przedmiotu umowy.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, o którym mowa w pkt. 1.4, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności:

* 1. przepisami Ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku;
  2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
  3. przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych;
  4. Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462);
  5. wykonanie dokumentacji projektowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym DZ. U z 2021, poz. 24 58 (Delegacja ustawowa z art. 34 ust. 2 uPzp);
  6. wykonanie dokumentacji projektowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego DZ. U. 2021, poz. 2454 (Delegacja ustawowa z art. 103 ust. 4 uPzp);
  7. wytycznymi zawartymi w tematycznych przepisach szczegółowych;
  8. zasadami wiedzy technicznej, założeniami zawartymi w całej specyfikacji warunków zamówienia;
  9. Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 6 września 2011r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 173 poz. 1034 tekst jednolity),

1. Dokumentacja o której mowa w pkt. 1.4 musi posiadać niezbędne wymagane prawem uzgodnienia

**§ 2. Termin realizacji przedmiotu umowy**

Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy w terminie do 9 miesięcy od dnia podpisania umowy.

**§ 3. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia.**

* 1. Miejsce wykonania przedmiotu umowy: Dębica ul. Sandomierska 3, teren zajezdni Miejskiej Komunikacji Samochodowej spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.
  2. Szczegółowy sposób wykonania przedmiotu umowy określony został w:

1. Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ)
2. Programie Funkcjonalno – Użytkowym (PFU) , załącznik nr 1 do niniejszej umowy
3. Szczegółowych parametrach ładowarek do ładowania magazynów energii elektrycznej (baterii, akumulatorów trakcyjnych) (parametry ładowarek), załącznik nr 2 do niniejszej umowy
   1. Wykonawca w zakresie realizacji prac projektowych:
4. dokona wspólnie z przedstawicielem Zamawiającego oględzin terenu i obiektów,
5. dokona weryfikacji dla potrzeb projektowych założeń podanych w dokumentacji zamówienia, w tym PFU ,parametrach ładowarek oraz dokona analiz niezbędnych do rozwiązań zagadnień i wykonania czynności związanych ze sporządzeniem dokumentacji projektowej,
6. zobowiązuje się do pozyskania do celów projektowych aktualnych wypisów i wyrysów z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego a w przypadku ich braku do uzyskania Warunków Zabudowy, uwzględnienia uzyskanych warunków przyłączenia, zabezpieczenia lub likwidacji kolizji projektowanych obiektów z istniejącym uzbrojeniem lub ich aktualizację w przypadku, gdy okaże się to konieczne dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy
7. pozyskania aktualnych wypisów z rejestru gruntów niezbędnych do wykonania dokumentacji,
8. uzyskania dla projektów budowlanych wszystkich wymaganych prawem map do celów projektowych zawierających wszystkie wskazane przez Zamawiającego zadania
9. pozyskania zgód właścicieli terenu tj. nieruchomości na których, ma być realizowana inwestycja,
10. uzyskania dla projektów wykonawczych wszystkich wymaganych prawem opinii, sprawdzeń i uzgodnień w formie klauzul, pism, postanowień lub decyzji wynikających ze specyfiki opracowywanego projektu wykonawczego
    1. Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania i przekazania przedmiotu umowy do użytkowania zgodnie z postanowieniami projektu budowlano-wykonawczego, pozwoleniem na budowę , SWZ , PFU, parametrami ładowarek , obowiązującymi przepisami i normami oraz warunkami realizacji przedmiotu umowy.
    2. Wykonawca przy wykonaniu przedmiotu umowy jest zobowiązany uwzględnić wszelkie warunki wynikające z zagospodarowania terenu, planowanych inwestycji podmiotów zewnętrznych w obszarze objętym realizacją przedmiotu umowy, warunków geologicznych oraz warunków ochrony środowiska.
    3. Wykonawca wybuduje na podstawie Dokumentacji projektowej i odda do użytkowania przedmiot umowy w stanie wolnym od wad.
    4. Zamawiający wymaga, aby przedmiot umowy został wykonany zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przepisami technicznobudowlanymi, normami, innymi stosowanymi przepisami oraz wytycznymi Zamawiającego. Realizowane rozwiązania mają zapewniać wymaganą trwałość, wysoką estetykę, optymalną ekonomiczność realizacji i eksploatacji przedmiotu umowy z zastosowaniem nowoczesnych technologii i materiałów.
    5. Wykonawca zobowiązany jest do pełnej współpracy przy integracji systemu zarządzania stacją ładowania oraz systemem zarządzania instalacjami fotowoltaicznymi z systemami informatycznymi Zamawiającego.
    6. Dokumentację powykonawczą należy przekazać Zamawiającemu w formie papierowej w 3 egzemplarzach oraz z formie elektronicznej. Wykonawca na własne potrzeby przygotuje niezbędną ilość egzemplarzy dokumentacji powykonawczej.
    7. Zamawiający zapewni Wykonawcy dostęp do punktów poboru energii elektrycznej i wody.
    8. Z uwagi na wykonywanie przedmiotu umowy na terenie czynnej zajezdni autobusowej, w trakcie realizacji prac należy zachować szczególną ostrożność, a wszelkie prace prowadzić pod ścisłym nadzorem służb BHP Wykonawcy.
    9. Z dniem zawarcia umowy Zamawiający i Wykonawca wyznaczą koordynatorów sprawujących nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych na terenie Zajezdni Zamawiającego.
    10. Wykonawca, najpóźniej w dniu podpisania umowy, przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia oraz projekt organizacji robót budowlanych stanowiących przedmiot umowy uwzględniający wszystkie warunki, w jakich będzie wykonywany przedmiot umowy ze szczególnym uwzględnieniem i zapewnieniem bezpieczeństwa ruchu autobusowego.
    11. Przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca we własnym zakresie dokona przeszkolenia pracowników i innych osób wykonujących prace na rzecz Wykonawcy, realizujących przedmiot umowy w zakresie BHP i ochrony ppoż., dotyczącym przebywania i poruszania się po terenie zajezdni autobusowej (szczególną uwagę należy zwrócić na odbywający się po terenie ruch autobusowy) oraz w zakresie wykonywanych prac.
    12. Wykonawca zapewni odpowiednią kontrolę w zakresie BHP stosownie do kodeksu pracy. Wszelkie prace winny być realizowane zgodnie z przepisami i obowiązującymi normami, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami BHP i ppoż., z zapewnieniem odpowiedniej kontroli w zakresie BHP stosownie do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109, poz. 704 z późn. zm.)
    13. Wykonawca we własnym zakresie zabezpiecza teren robót i ponosi odpowiedzialność za należyte zabezpieczenie robót prowadzonych na obiekcie.
    14. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku w trakcie prowadzonych prac, a po ich zakończeniu zobowiązany jest każdorazowo do przywrócenia stanu czystości.
    15. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu umowy zabezpiecza we własnym zakresie bieżący załadunek i wywóz wytworzonych przez siebie odpadów. Koszt ten wliczony jest w cenę, o której mowa w § 6 pkt.2.
    16. Wykonawca na własny koszt przeszkoli, w siedzibie zamawiającego 2 pracowników działu technicznego oraz 2 pracowników nadzoru ruchu zamawiającego, wskazanych przez zamawiającego, w zakresie prawidłowej obsługi ładowarek, obsługi systemu do monitorowania i zarządzania ładowarkami, oraz dostarczenia szkolonym pracownikom niezbędnych materiałów szkoleniowych - w formie elektronicznej i papierowej. Szkolenie powinno być przeprowadzone przed końcowym odbiorem stacji ładowania – czas szkolenia minimum 6 godzin.

**§ 4. Odbiory**

1. Zamawiający, w terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni, liczonych od dnia złożenia kompletnego Projektu budowlanego, dokona jego pisemnego uzgodnienia albo wniesie do niego zastrzeżenia, które Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni liczonych od dnia przekazania zastrzeżeń, uwzględnić i ponownie przedstawić kompletny Projekt budowlany Zamawiającemu do uzgodnienia.
2. Dokumentacja musi być przekazana Zamawiającemu w formie papierowej złożonej do formatu A4 w 3 egzemplarzach oraz w formie elektronicznej na cyfrowym nośniku danych (płyta CD, DVD,pamięć USB) w wersji PDF oraz edytowalnej (\*.doc lub \*.docx – dla części opisowej, \*dwg dla części rysunkowej) w 2 egzemplarzach. Pliki umieszczone na elektronicznym nośniku danych muszą być skatalogowane i ponumerowane zgodnie z kolejnością wersji papierowej.
3. W przypadku ponownego przekazania kompletnego Projektu budowlanego zawierającego wady, Zamawiający może ponownie uzależnić dokonanie uzgodnienia od usunięcia wad z podaniem przez Zamawiającego terminu ich usunięcia.
4. Z czynności odbioru kompletnego Projektu budowlanego Strony sporządzą protokół odbioru.
5. Po podpisaniu przez obie Strony Umowy bez zastrzeżeń protokołu odbioru kompletnego Projektu budowlanego, Wykonawca przystąpi do uzyskania pozwolenia na budowę.
6. Po uzyskaniu przez Wykonawcę ostatecznego i prawomocnego pozwolenia na budowę lub braku sprzeciwu dla zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych (w zależności od wymogów Prawa Budowlanego), Wykonawca złoży Zamawiającemu kompletny Projekt budowlany wraz z uzyskanym ostatecznym i prawomocnym pozwoleniem na budowę lub informacją o braku sprzeciwu. Z czynności odbioru zostanie sporządzony i podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru.
7. Wykonawca nie jest uprawniony do zakrycia wykonanej roboty budowlanej bez uprzedniej zgody Inspektora nadzoru inwestorskiego. Wykonawca, ma obowiązek umożliwić Inspektorowi nadzoru inwestorskiego sprawdzenie każdej roboty budowlanej zanikającej lub która ulega zakryciu.
8. Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wpisem do Dziennika budowy i jednocześnie zawiadamia o tej gotowości Inspektora nadzoru inwestorskiego.
9. Inspektor nadzoru inwestorskiego dokonuje odbioru zgłoszonych przez Wykonawcę robót zanikających i ulegających zakryciu niezwłocznie, nie później jednak niż 7 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru i potwierdza odbiór robót Protokołem odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu oraz wpisem do Dziennika budowy.
10. Jeżeli Inspektor nadzoru inwestorskiego uzna odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu za zbędny, jest zobowiązany powiadomić o tym Wykonawcę niezwłocznie, nie później niż w terminie określonym w ust. 9.
11. W przypadku niezgłoszenia Inspektorowi nadzoru inwestorskiego gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu lub dokonania zakrycia tych robót przed ich odbiorem, Wykonawca jest zobowiązany odkryć lub wykonać otwory niezbędne dla zbadania robót, a następnie na własny koszt przywrócić stan poprzedni.
12. Odbiór końcowy jest dokonywany po zakończeniu przez Wykonawcę całości Robót budowlanych składających się na przedmiot Umowy, na podstawie oświadczenia Kierownika budowy wpisanego do Dziennika budowy i potwierdzenia tego faktu przez Inspektora nadzoru inwestorskiego, po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia robót i zgłoszeniu gotowości do ich odbioru.
13. Przed zgłoszeniem gotowości do Odbioru końcowego Wykonawca przeprowadza wszystkie wymagane prawem próby i sprawdzenia, zawiadamiając o nich uprzednio Zamawiającego wpisem do Dziennika budowy w terminie umożliwiającym udział przedstawicieli Zamawiającego w próbach i sprawdzeniach.
14. W celu dokonania odbioru końcowego Wykonawca przedstawia Zamawiającemu komplet dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru oraz wymaganych przez powszechnie obowiązujące prawo do odebrania i użytkowania obiektu, a w szczególności:
15. protokoły badań i sprawdzeń,
16. inwentaryzację geodezyjną powykonawczą zawierającą wyniki geodezyjnej inwentaryzacji podwykonawczej oraz informację o zgodności usytuowania obiektu budowlanego z projektem zagospodarowania działek,
17. dokumentację powykonawczą w niezbędnej ilości egzemplarzy,
18. protokoły odbioru robót zanikających,
19. przygotowanie oświadczenia o wykonaniu instalacji odbiorczych,
20. dokumenty potwierdzające, że materiały użyte do wykonania robót budowlanych są dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, tzn. posiadają wymagane obowiązującymi przepisami prawa atesty, certyfikaty i specyfikacje techniczne,
21. dokumentację zamienną (powykonawczą) z wszystkimi, naniesionymi zmianami w toku budowy oraz z spisem zawartości poszczególnych teczek (jeśli dotyczy),
22. oświadczenie kierownika budowy oraz kierowników robót,
23. dziennik budowy,
24. pozwolenie na użytkowanie, jeżeli jest wymagane dla przekazania do eksploatacji,
25. oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy.
26. Odbiór końcowy jest przeprowadzany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, w tym Inspektora nadzoru inwestorskiego i upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy. W uzasadnionych przypadkach komisja może zaprosić do współpracy rzeczoznawców lub specjalistów branżowych.
27. O terminie odbioru Wykonawca ma obowiązek poinformowania Podwykonawców, przy udziale których wykonał przedmiot Umowy.
28. Przystąpienie do Odbioru końcowego następuje w terminie nie dłuższym niż 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia robót do odbioru wpisem do Dziennika budowy.
29. Jeżeli w toku czynności Odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że roboty budowlane będące jego przedmiotem nie są gotowe do odbioru z powodu ich niezakończenia, z powodu wystąpienia wad, uniemożliwiających korzystanie z przedmiotu Umowy, lub z powodu nieprzeprowadzenia wymaganych prób i sprawdzeń, Zamawiający może przerwać Odbiór końcowy, wyznaczając Wykonawcy termin do wykonania robót, usunięcia Wad lub przeprowadzenia prób i sprawdzeń, uwzględniający złożoność ich techniczną, a po jego upływie powrócić do wykonywania czynności Odbioru końcowego.
30. W ramach odbioru przeprowadzony zostanie test działania stacji ładowania.
31. odpowiednią ilość przeprowadzonych cykli ładowania,
32. pomiar czasu ładowania,
33. pomiar sumarycznej ilości pobranej i oddanej energii przez stację ładowania,
34. pomiar sprawności energetycznej stacji ładowania.
35. W ramach odbioru zostanie przeprowadzony test sprawności działania instalacji fotowoltaicznych.
36. Komisja sporządza Protokół Odbioru końcowego robót. Podpisany Protokół odbioru końcowego robót jest podstawą do dokonania rozliczeń Stron.
37. Za dzień faktycznego Odbioru końcowego uznaje się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy Protokołu odbioru końcowego robót, przy czym w przypadku gdy w toku procedury odbiorowej nie zostaną wykryte wady stanowiące przeszkodę w odbiorze Przedmiotu Umowy, uznaje się, że wykonanie Przedmiotu nastąpiło w terminie zgłoszenia gotowości odbioru robót, zaś w przeciwnym razie – wykrycia wad stanowiących przeszkodę w odbiorze – uznaje się, że Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem Przedmiotu Umowy do dnia faktycznego Odbioru końcowego.
38. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady lub brak realizacji przez Wykonawcę innych zobowiązań przez niego przyjętych na podstawie umowy, niezależnie od uprawnień przewidzianych w niniejszym paragrafie oraz wynikających z przepisów ogólnych, Zamawiający zastrzega sobie prawo:
39. odmowy dokonania odbioru końcowego, jeżeli przeszkodę odbioru można usunąć, do czasu jej usunięcia,
40. odstąpienia od umowy w całości lub w części, jeżeli przeszkody nie da się usunąć;
41. oświadczenie o odstąpieniu Zamawiający może złożyć w terminie 30 dni od dnia ujawnienia się przeszkody,
42. żądania wykonania robót budowlanych po raz kolejny,
43. wykonania zastępczego robót budowlanych na koszt Wykonawcy w przypadku bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu do usunięcia wad przez Wykonawcę,
44. żądania obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, jeżeli przeszkody nie da się usunąć.
45. Zmawiający przewiduje odbiory przeglądów gwarancyjnych.
46. Przegląd gwarancyjny przeprowadzany zostanie na 30 dni roboczych przed upływem okresu gwarancji jakości.
47. Przegląd gwarancyjny przeprowadzony będzie komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
48. Nieobecność Wykonawcy nie wstrzymuje przeprowadzenia przeglądu, a Zamawiający jest wówczas zobowiązany przesłać Wykonawcy protokół przeglądu gwarancyjnego wraz z wezwaniem do usunięcia stwierdzonych wad gwarancyjnych w określonym przez Zamawiającego terminie.
49. Przegląd gwarancyjny polega na ocenie robót związanych z usunięciem Wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości.
50. Jeżeli Wykonawca nie usunie Wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości w określonym przez Zamawiającego terminie, uwzględniającym możliwości techniczne lub technologiczne dotyczące usunięcia Wady, Zamawiający, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, jest uprawniony do zlecenia usunięcia Wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.
51. Odbiór gwarancyjny będzie dokonywany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, w tym Inspektora nadzoru inwestorskiego, i upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy.
52. Odbiór gwarancyjny potwierdzany jest Protokołem odbioru usunięcia Wad, sporządzanym po usunięciu wszystkich Wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji. Odbioru ostatecznego dokonuje się po upływie okresu rękojmi lub gwarancji jakości.
53. Odbiór ostateczny służy potwierdzeniu usunięcia wszystkich Wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości, w celu potwierdzenia usunięcia tych Wad i potwierdzenia wypełnienia przez Wykonawcę wszystkich obowiązków wynikających z Umowy.
54. Z odbioru ostatecznego sporządza się przed upływem okresu rękojmi lub gwarancji Protokół odbioru ostatecznego.
55. Jeżeli podczas Odbioru ostatecznego okaże się, że nie zostały usunięte wszystkie Wady, o których mowa w ust. 28, co skutkuje niemożliwością użytkowania obiektu, którego dotyczą roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy, Zamawiający przerywa Odbiór ostateczny zaś Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć odpowiednio okres gwarancji (i ewentualnie zabezpieczenia należytego wykonania umowy o okres przedłużenia gwarancji). Zamawiający wyznacza termin Odbioru ostatecznego, do upływu którego Wykonawca jest zobowiązany usunąć wady.

**§ 5. Przedstawiciele stron**

1. Wykonawca wyznacza koordynatora realizacji Umowy w osobie Kierownika budowy ……………………………..., tel.:…………, e-mail………….. Osoba ta jest uprawniona do podpisywania w imieniu Wykonawcy protokołów odbiorowych.
2. Zmiana na stanowisku kierownika budowy jak również innych osób wskazanych w ofercie Wykonawcy w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Wyrażenie zgody przez Zamawiającego uzależnione jest od wykazania przez Wykonawcę, iż osoba powoływana na stanowisko kierownika budowy lub w miejsce pozostałych osób wskazanych w ofercie Wykonawcy posiada co najmniej takie same uprawnienia jak osoby dotychczas sprawujące tę funkcję.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż na 7 dni przed planowanym powołaniem nowego kierownika budowy lub innej osoby wskazanej w ofercie Wykonawcy.
4. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu zamówienia wynikająca z braku kierownictwa budowy/robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
5. Zamawiający może także zażądać od Wykonawcy zmiany osoby, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu oraz innych osób wskazanych w ofercie, jeżeli uzna, że nie wykonuje należycie swoich obowiązków. Wykonawca obowiązany jest dokonać zmiany tej osoby w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty złożenia wniosku przez Zamawiającego.
6. Zamawiający wyznacza koordynatora realizacji Umowy , którym jest ……………………….., tel.: ………………………………., e-mail……………………………………..

**§ 6. Wynagrodzenie**

* 1. Cena przedmiotu umowy, jest zgodna z ofertą Wykonawcy i wynosi dla poszczególnych zadań :
  2. Dostawę i montaż 3 szt. dwustanowiskowych ładowarek : ……………………………. zł brutto, w tym podatek VAT ……………………….. zł, cena netto …………………………. Zł
  3. Budowę stacji transformatorowej : ………………….………………………. zł brutto, w tym podatek VAT ……………………….. zł, cena netto …………………………. Zł
  4. Dostawę i montaż paneli fotowoltaicznych : ……………………………. zł brutto, w tym podatek VAT ……………………….. zł, cena netto …………………………. Zł
  5. Wykonanie dokumentacji projektowo - technicznej : ……………………………. zł brutto, w tym podatek VAT ……………………….. zł, cena netto …………………………. Zł
  6. Całkowita wartość przedmiotu umowy (cena umowy brutto) wynosi: ………………………………. zł (słownie: ……………………………………………….) w tym: podatek VAT: …………………………………… zł, (słownie: …………………………………………), wartość umowy bez podatku (wartość umowy netto) ………………………………………… zł (słownie: …………………………………………………..).
  7. Podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę stanowić będzie podpisane przez obie Strony protokoły odbioru przedmiotu umowy.
  8. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem bankowym na poniższy numer rachunku bankowego ……………………………………………………………………… w terminie do 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury od Wykonawcy.
  9. Zamawiający dokona zapłaty wyłącznie na rachunek bankowy ujawniony w elektronicznym wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, na tzw. „białej liście podatników”, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług („Wykaz”). W przypadku, gdy wskazany w ust. 4 numer rachunku bankowego nie jest ujawniony w wykazie, na który Zamawiający zobowiązany jest dokonać zapłaty wynagrodzenia (ceny), uprawnia to Zamawiającego do wstrzymania się z dokonaniem zapłaty, aż do:
  10. dnia ujawnienia rachunku bankowego w wykazie, lub
  11. dnia wskazania Zamawiającemu innego rachunku bankowego ujawnionego w wykazie, na który Zamawiający zobowiązany jest zapłacić wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2.

Wstrzymanie się z zapłatą wynagrodzenia przez Zamawiającego nie stanowi podstawy do naliczenia odsetek za opóźnienie w zapłacie przez Zamawiającego, jak również wszelkich innych negatywnych konsekwencji dla Zamawiającego (np. podstawy do odstąpienia, wypowiedzenia lub rozwiązania umowy, zapłaty kar umownych lub odszkodowania).

* 1. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
  2. Zamawiający informuje, że źródło finansowania przedmiotu niniejszej umowy stanowią:

1. środki własne Zamawiającego;
2. środki pochodzące z dofinansowania z NFOŚiGW w ramach dotacji do projektu „Ograniczenie niskiej emisji w Dębicy poprzez zakup nowoczesnych, elektrycznych autobusów”, zwane w dalszej części umowy „środkami zewnętrznymi ".
   1. Wykonawca zobowiązuje się dochować należytej staranności w ocenie obowiązków i ryzyk podatkowych związanych z dokonywanymi w ramach Przedmiotu Umowy transakcjami. Powyższe zobowiązanie dotyczy w szczególności obowiązku wskazywania do rozliczeń wyłącznie rachunków widniejących w elektronicznym wykazie podatników VAT na tzw. „białej liście podatników VAT”.
   2. W przypadku braku, na moment realizacji płatności, wskazanego na fakturze rachunku bankowego Wykonawcy w ww. wykazie lub w przypadku niezgodności numeru rachunku z Umową lub powiadomieniem, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania się z zapłatą bez narażania się na obowiązek zapłaty odsetek, kar umownych lub jakichkolwiek innych dodatkowych kosztów czy opłat. Brak płatności z w/w powodu nie stanowi przesłanki do rozwiązania umowy z winy Zamawiającego.
   3. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie szkody wynikające ze wskazania jako właściwy do dokonania zapłaty rachunku bankowego, który nie widnieje w elektronicznym wykazie podatników VAT (na tzw. „białej liście podatników VAT”) dostępnym w Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Finansów – Krajowej Administracji Skarbowej oraz z tytułu naruszenia innych przepisów prawa podatkowego przez Wykonawcę lub podmioty, z pomocą których zobowiązanie wykonuje, lub którym wykonanie zobowiązania powierza, bez prawa do powoływania się na przyczynienie się Zamawiającego do powstania szkody.
   4. Wykonawca nie może dokonać przelewu, zbycia lub obciążenia wierzytelności przysługującej mu od Zamawiającego, bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
   5. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT, upoważnionym do otrzymania faktur VAT i posiada numer identyfikacji podatkowej: NIP 872 00 02 971

**§ 7. Gwarancja jakości i rękojmia za wady**

1. Strony postanawiają, że Wykonawca udziela Gwarancji jakości na wykonanie robót na okres ……………………. miesięcy. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady jest równa okresowi gwarancji, licząc od dnia odbioru końcowego całego Przedmiotu Umowy. W przypadku stwierdzenia w okresie rękojmi/gwarancji wad, Zamawiający:
2. może wyznaczyć Wykonawcy termin na usunięcie wad z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu naprawy nie przyjmie i odstąpi od umowy,
3. będzie uprawniony do zastępczego powierzenia usunięcia stwierdzonych wad podmiotowi trzeciemu w przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad w odpowiednim terminie i dokonania stosownego potrącenia z zabezpieczenia należytego wykonania umowy o kwotę odpowiadającą kosztom takiego zastępczego usunięcia wad; w przypadku, gdy kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy okaże się niewystarczająca Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia powstałej różnicy, lub
4. będzie uprawniony do dokonania stosownego obniżenia wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy, jeżeli stwierdzone przez Zamawiającego wady nieistotne są nieusuwalne albo, gdy Wykonawca nie usunie w odpowiednim terminie wad nieistotnych.
5. Okres gwarancji jakości dla ładowarek do ładowania magazynów energii elektrycznej (baterii, akumulatorów trakcyjnych) wynosi 60 miesięcy.
6. Dokonanie jakiegokolwiek odbioru przewidzianego w Umowie, lub nawet odbioru nieprzewidzianego wprost w Umowie, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu rękojmi wobec Zamawiającego, choćby w chwili wydania Przedmiotu Umowy lub jego części, to jest w chwili dokonywania danego odbioru Zamawiający, wiedział lub z łatwością mógł się dowiedzieć o wadzie.
7. Niezależnie od obowiązków Zamawiającego związanych z odbiorami określonymi w Umowie, Zamawiający nie ma obowiązku zbadania Przedmiotu Umowy lub jego części i uprawnienia z tytułu rękojmi za wady są niezależne od tego czy Zamawiający dokonał, mógł czy też powinien dokonać badania Przedmiotu Umowy lub jego części. Tym samym Wykonawca w zakresie swojej odpowiedzialności z tytułu rękojmi nie może nigdy podnieść przeciw Zamawiającemu zarzutu lub uwolnić się z odpowiedzialności z tytułu rękojmi, poprzez wskazanie, że Przedmiot Umowy lub jego część nie została właściwe sprawdzona i zbadana przez Zamawiającego podczas dokonywania odbiorów lub w jakimkolwiek innym czasie.
8. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wady, choćby wymagało to nadmiernych kosztów lub było bardzo utrudnione. W szczególności Wykonawca nie może zwolnić się z odpowiedzialności wyłącznie poprzez zaproponowanie obniżenia wynagrodzenia wskutek stwierdzenia wad Przedmiotu Umowy. Nie pozbawia to jednak, wskazanego w ustępach poprzedzających, uprawnienia Zamawiającego do obniżenia Wynagrodzenia wskutek stwierdzenia wad Przedmiotu Zamówienia lub dokonywania ich usunięcia przez Wykonawcę w sposób naruszający uzasadniony interes Zamawiającego.
9. Ilekroć w niniejszej Umowie lub Umowie jest mowa o zleceniu przez Zamawiającego usunięcia wady na koszt i ryzyko Wykonawcy, należy przez to zawsze rozumieć również sytuację, w której Zamawiający samodzielnie, to jest przy użyciu własnych zasobów usuwa wadę, bez zlecania tego podmiotowi trzeciemu. Takie działanie Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku pokrycia kosztów działania Podmiotu Zamawiającego, które wyceniane będą według wartości rynkowych w przypadku kosztów własnych lub według wartości poniesionych kosztów w przypadku płatności na rzecz osób trzecich.
10. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady wyłącznie w razie udowodnienia, że wada została spowodowana wyłącznie wskutek działania siły wyższej lub nienależytego działania lub zaniechania Zamawiającego lub osób, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność. Dowód wystąpienia tych okoliczności obciąża Wykonawcę.
11. Wiedza Zamawiającego o wadzie w chwili zawarcia Umowy lub wydania Przedmiotu Umowy nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu rękojmi.
12. Strony umowy postanawiają, że Wykonawca udziela 60 miesięcznej gwarancji na Przedmiot Umowy, licząc od dnia odbioru końcowego całego przedmiotu zamówienia z wyjątkiem urządzeń, na które ich producenci udzielili dłuższego okresu gwarancji – wówczas okres gwarancji liczony jest według gwarancji producenta, z zastrzeżeniem maksymalnego okresu – w przypadku oferowania przez producenta opcjonalnych okresów gwarancji.
13. Gwarancja obejmuje:
14. przeglądy gwarancyjne zapewniające niewadliwą eksploatację w okresach udzielonej gwarancji, w tym wykonywanie przeglądów gwarancyjnych, konserwacji oraz pomiarów wszystkich urządzeń zgodnie z zaleceniami producentów, na własny koszt i własnym staraniem Wykonawcy, bez możliwości żądania od Zamawiającego dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu;
15. usuwanie wszelkich wad i usterek tkwiących w przedmiocie rzeczy w momencie jego odbioru oraz powstałych w okresie gwarancji. Koszty przeglądów gwarancyjnych oraz koszty materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zamontowanych urządzeń (rzeczy) ponosi Wykonawca.
16. Strony ustalają następujący tryb usuwania wad robót w okresie gwarancji i rękojmi, ujawnionych w okresie gwarancji/ rękojmi:
    * 1. Zamawiający zobowiązuje się powiadomić Wykonawcę drogą: pisemną, elektroniczną na następujący adres e-mail: ……………………….. bądź drogą telefoniczną na nr tel. ………………………..o stwierdzonej wadzie,
      2. w okresie objętym gwarancją Wykonawca zobowiązany jest do usuwania na swój koszt i we własnym zakresie stwierdzonych wad, niezwłocznie nie później jednak niż w ciągu 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia, a wad szczególnie uciążliwych, tj. uniemożliwiających normalne korzystanie ze stacji ładowania – w ciągu 24 godzin, w wyjątkowych wypadkach w innym uzgodnionym z Zamawiającym terminie,
      3. po bezskutecznym upływie terminu określonego w ust. 4 pkt. b Zamawiający usunie wady we własnym zakresie, a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę lub zleci usunięcie wad osobie trzeciej (innemu wykonawcy), a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę, w tym także poprzez potrącenie z zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
      4. Wykonawca w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień, o których mowa w ust. 10 lit. c) zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu wszystkich poniesionych przez niego kosztów w terminie 7 dni od otrzymania pisemnego wezwania,
17. Jeżeli usunięcie wady lub usterki ze względów technicznych nie jest możliwe w terminie 14 dni kalendarzowych, Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym pisemnie Zamawiającego. Zamawiający wyznaczy nowy termin, z uwzględnieniem możliwości technologicznych i sztuki budowlanej. Niedotrzymanie przez Wykonawcę wyznaczonego terminu będzie zakwalifikowane jako odmowa usunięcia wady lub usterki.
18. Na okoliczność usunięcia wad lub usterek spisuje się protokół z udziałem Wykonawcy i Zamawiającego.
19. Stwierdzenie usunięcia wad powinno nastąpić nie później niż w ciągu 5 dni od daty zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o dokonaniu naprawy.
20. Jeżeli wada lub usterka fizyczna elementu o dłuższym okresie gwarancji spowodowała uszkodzenie elementu, dla którego okres gwarancji już upłynął, Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wad lub usterek w obu elementach.
21. W związku z udzieleniem gwarancji Wykonawca oświadcza, iż zastosowane materiały oraz wykonane roboty budowlane zapewniają ich zdatność do umówionego użytku tj. odpowiadającemu celowi wynikającym ze zwyczajnego ich przeznaczenia oraz są zgodne z odpowiednimi normami i uzasadnionymi oczekiwaniami Zamawiającego. Niniejsza umowa jest dokumentem gwarancyjnym.
22. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
23. Strony postanawiają, iż rozszerzają odpowiedzialność Wykonawcy za wady w ten sposób, że okres rękojmi za wady odpowiada terminowi gwarancji określonemu w niniejszym paragrafie i biegnie od daty skutecznie zakończonego odbioru końcowego.
24. Przedłużenie okresu gwarancji powoduje przedłużenie okresu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady. W razie wystąpienia wady wybór uprawnień pomiędzy uprawnieniami z tytułu rękojmi za wady oraz uprawnieniami z tytułu gwarancji należy do Zamawiającego. Zamawiający może zmienić wybór uprawnień, jak również korzystać z uprawnień z każdego z tych tytułów, jeżeli uprawnienie z jednego tytułu nie jest skuteczne.
25. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi.

**§ 8. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może wykonywać przedmiot zamówienia z wykorzystaniem podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Wszelkie warunki dotyczące udziału w realizacji niniejszej umowy podwykonawców dotyczą również dalszych podwykonawców.
2. W przypadku wykonania umowy z wykorzystaniem podwykonawców Wykonawca przedkłada Zamawiającemu pisemną informację o zaangażowaniu podwykonawcy (zgłoszenie podwykonawcy). Należy przedłożyć nazwę i siedzibę podwykonawcy, szczegółowy przedmiot zleconych robót budowlanych oraz kwotę wynagrodzenia należnego podwykonawcy. Informacja musi zostać przedłożona w terminie co najmniej 3 dni przed rozpoczęciem robót przez podwykonawcę. Wraz ze zgłoszeniem należy doręczyć także potwierdzoną za zgodność z oryginałem umowę z podwykonawcą.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec wykonywania robót przez danego podwykonawcę w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia podwykonawcy.
4. W terminie 14 dni od doręczenia umowy z podwykonawcą Zamawiający może wnieść do niej zastrzeżenia. W przypadku wniesienia zastrzeżeń Wykonawca i podwykonawca dostosują umowę stosownie do tych zastrzeżeń i doręczają Zamawiającemu, w terminie 7 dni od ich wniesienia. Niewniesienie zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie określonym w zdaniu pierwszym uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
5. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń są następujące:
6. postanowienia umowy o podwykonawstwo nie mogą naruszać postanowień umowy zawartej między Wykonawcą a Zamawiającym,
7. umowa o podwykonawstwo musi zawierać uregulowania dotyczące odpowiedzialności Podwykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie analogicznie do uregulowań zawartych w umowie z Wykonawcą, w szczególności odpowiedzialność z tytułu rękojmi i gwarancji, jakości, kar umownych,
8. przedmiot zamówienia (zakres prac) musi być precyzyjnie określony,
9. termin realizacji musi umożliwiać zakończenie wykonania robót przez Wykonawcę w terminie określonym w niniejszej umowie,
10. umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę oraz uzależniających zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy,
11. termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
12. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za działania, które wykonuje przy pomocy podwykonawców i przyjmuje wobec nich funkcję koordynatora.
13. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji umowy z udziałem Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.
14. W przypadku realizacji umowy z udziałem Podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu wraz z fakturą końcową pisemne oświadczenia podwykonawców o braku wymagalnych należności od Wykonawcy za roboty wykonane przez podwykonawców na potrzeby realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
15. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki wad przedmiotu zamówienia powstałych z jego winy a także osób, przy pomocy których wykonuje umowę, w tym podwykonawców, powodujących dodatkowe nieuzasadnione koszty z punktu widzenia prawidłowego przebiegu procesu inwestycyjnego.

**§ 9. Przekazanie terenu budowy**

1. Przekazanie terenu budowy przez Zamawiającego Wykonawcy dokonane będzie z chwilą podpisania przez Strony protokołu przekazania terenu budowy, w terminie na 3 dni przed planowanym rozpoczęciem robót .
2. Wykonawca nie może odmówić przejęcia terenu budowy, pod rygorem odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Niezależnie od uprawnienia Zamawiającego określonego w zdaniu poprzedzającym, w przypadku nieprzejęcia przez Wykonawcę terenu budowy w terminie wynikającym z Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy z upływem tego terminu wiążące dla Wykonawcy stają się zobowiązania i ryzyka, które zgodnie z Umową lub przepisami prawa obciążają go od momentu przekazania przez Zamawiającego terenu budowy.
3. Po przekazaniu terenu budowy Wykonawca bez zbędnej zwłoki wykona wszelkie prace związane z zabezpieczeniem, przygotowaniem i zagospodarowaniem terenu budowy, niezbędne do rozpoczęcia i realizacji robót w sposób zgodny z przepisami prawa i sztuką budowlaną.
4. Z chwilą podpisania protokołu przekazania terenu budowy przez Strony, całkowita odpowiedzialność za teren budowy przechodzi na Wykonawcę i trwa do dnia dokonania odbioru Przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca jest odpowiedzialny za:
   1. przestrzeganie przepisów BHP i p.poż;
   2. właściwe zabezpieczenie terenu budowy i znajdujących się na nim obiektów oraz urządzeń budowlanych;
   3. usunięcie i naprawienie wszelkich szkód powstałych w tym okresie na terenie budowy;
   4. usunięcie i naprawienie wszelkich szkód powstałych w wyniku katastrofy budowlanej, w tym ponosi odpowiedzialność za pokrycie strat powstałych na skutek zniszczenia urządzeń budowlanych oraz odpowiedzialność odszkodowawczą za uszczerbek na zdrowiu i życiu pracowników Wykonawcy i Podwykonawców oraz osób trzecich, o ile uszczerbek nie powstał na skutek rażącego niedbalstwa, lub nieprzestrzegania przez nich przepisów BHP.

**§ 10. Utrzymanie porządku na terenie budowy**

1. W okresie realizacji robót Wykonawca ma obowiązek utrzymania terenu budowy w należytym porządku, przede wszystkim zadba o to, by na terenie budowy nie były składowane zbędne urządzenia budowlane, nadwyżki materiałów itp. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie usuwać z terenu budowy wszelkie śmieci, gruz, odpady lub inne pozostałości.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania w porządku otaczających teren budowy nieruchomości, ulic i dróg dojazdowych oraz zieleni. Przez utrzymanie porządku rozumie się usunięcie wszelkich odpadów i nieczystości zalegających na wskazanych terenach na skutek prowadzenia robót. Utrzymanie porządku obejmuje również doprowadzenie naruszonej przez działania Wykonawcy powierzchni ulic i dróg publicznych do stanu sprzed rozpoczęcia robót.
3. W razie nieprzestrzegania przez Wykonawcę powyższych zapisów, Zamawiający wezwie go do usunięcia naruszeń porządku, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin, nie krótszy niż 3 dni. W razie niezastosowania się Wykonawcy do wezwania Zamawiającego, Zamawiający może powierzyć uprzątnięcie terenów wskazanych w ust. 1 i ust. 2 niniejszego paragrafu stronie trzeciej. Koszty uprzątnięcia obciążają Wykonawcę.
4. Najpóźniej na dzień zgłoszenia Przedmiotu Umowy do odbioru Wykonawca oczyści teren budowy usuwając swój sprzęt, urządzenia budowlane, odpady i pozostałości po robotach.
5. Wykonawca pokryje wszelkie kary oraz odszkodowania dochodzone od Zamawiającego w związku z prowadzonymi przez Wykonawcę robotami.
6. Realizacja będzie prowadzona w przestrzeni publicznej, na terenie Zamawiającego i nie może powodować ograniczeń w jego funkcjonowaniu. W związku z powyższym konieczne jest staranne i skrupulatne wygrodzenie terenu budowy, tak żeby zapewnić bieżące funkcjonowanie wszystkich budynków Zamawiającego poprzez zapewnienie do nich dojścia i dojazdu. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie utrzymanie w czystości chodników oraz dróg z których korzystać będą pojazdy budowy (w zakresie związanym z prowadzonymi robotami).
7. Proces realizacji zadania należy przeprowadzić w taki sposób, aby nie powodować zamknięcia obiektów, o których mowa w ust. 6, lub jeśli to konieczne ograniczyć ten czas do minimum. Wszelkie przerwy w funkcjonowaniu ww. obiektów, etapy budowy, kolejność prac oraz sposób ich prowadzenia, metodyka zabezpieczenia terenu budowy oraz terminy rozpoczęcia poszczególnych robót będą uzgadniane z Inspektorem nadzoru oraz Zamawiającym. Kierownik budowy jest odpowiedzialny za prowadzenie w tej kwestii dialogu z przedstawicielami Zamawiającego.

**§ 11. Prawa autorskie**

* + 1. Powstałe w wyniku realizacji Umowy projekty, opracowania i dokumentacje, w szczególności dokumentacja projektów, powykonawcza, dokumentacją techniczna (dalej Dokumentacja) są przedmiotem prawa autorskiego w myśl przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
    2. Wykonawca oświadcza, że przeniesienie autorskich praw majątkowych, o których mowa poniżej, nie jest ograniczone pod względem celu rozpowszechniania, ani też pod względem czasowym, czy terytorialnym, a prawa te mogą być przenoszone na inne podmioty bez żadnych ograniczeń.
    3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów wchodzących w skład Dokumentacji z chwilą odbioru tej Dokumentacji przez Zamawiającego. Z tą chwilą Zamawiający nabywa także własność nośników, na których te utwory utrwalono i przekazano.
    4. Wynagrodzenie autorskie, mieszczące się w wynagrodzeniu, o którym mowa w §6 ust. 2 pkt 1, obejmuje w szczególności wynagrodzenie za:

1) przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do opracowania Dokumentacji

oraz do jego poszczególnych elementów,

2) korzystanie przez Zamawiającego ze wszystkich pól eksploatacji wymienionych w Umowie;

3) udzielenie zezwolenia na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, to jest na rozporządzanie

i korzystanie z opracowań Dokumentacji oraz jej poszczególnych elementów,

4) udzielenie zgody na wprowadzenie przez Zamawiającego zmian, uzupełnień lub poprawek

do Dokumentacji oraz jej poszczególnych elementów.

* + 1. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji

1) utrwalanie, zwielokrotnianie Dokumentacji oraz jej poszczególnych elementów na wszystkich

znanych w chwili zawarcia Umowy nośnikach oraz dowolną techniką znaną w chwili zawarcia

Umowy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką

cyfrową, w tym wprowadzenie Dokumentacji oraz jej poszczególnych elementów do pamięci

komputera i jego cyfrowej obróbki;

2) stosowanie Dokumentacji oraz jej poszczególnych elementów w toku procesu inwestycyjnego,

którego dotyczy Umowa;

3) wprowadzanie do obrotu oryginałów albo egzemplarzy projektów i opracowań wchodzących

w skład Dokumentacji;

4) oddawanie do używania oryginałów albo egzemplarzy projektów i opracowań wchodzących

w skład Dokumentacji, na podstawie umowy najmu, użyczenia lub na innej podstawie prawnej.

* + 1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia autorskiego:

1) zezwala Zamawiającemu na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, to jest

na rozporządzanie i korzystanie z opracowań części lub całości utworów powstałych w ramach

realizacji Przedmiotu Umowy (modyfikacji, twórczych przeróbek, adaptacji itp.) w ramach

inwestycji objętej Umową, a także przenosi na Zamawiającego prawo do zezwalania

na wykonanie zależnego prawa autorskiego w stosunku do części lub całości utworów

powstałych w ramach realizacji Przedmiotu Umowy;

2) wyraża zgodę na wprowadzanie zmian, uzupełnień lub poprawek przez Zamawiającego, pod

warunkiem, że proponowane zmiany, uzupełnienia lub poprawki nie będą naruszały

obowiązujących przepisów prawa budowlanego.

* + 1. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania w stosunku do Dokumentacji autorskich praw osobistych, a w przypadku, gdy nie jest twórcą, zobowiązuje się uzyskać zobowiązanie twórcy do niewykonywania tych praw.
    2. Wykonawca oświadcza, że postanowienia niniejszego paragrafu nie naruszają praw osób trzecich będących twórcami lub współtwórcami Dokumentacji. Wykonawca potwierdza, iż przyjmuje na siebie całkowitą odpowiedzialność oraz zwalnia Zamawiającego z wszelkiej odpowiedzialności związanej z wszelkimi roszczeniami skierowanymi wobec Zamawiającego dotyczącymi jakichkolwiek zaistniałych szkód, kosztów i wydatków związanych bezpośrednio lub pośrednio z Dokumentacją lub jej poszczególnymi elementami.
    3. Jeżeli w wyniku prac objętych Umową powstanie utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych inny niż wskazany w ust. 1, Wykonawca przeniesie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do takiego utworu. Przeniesienie praw nastąpi z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego danego utworu, z tą chwilą Zamawiający nabywa także własność nośników, na których ten utwór utrwalono i przekazano. Ustępy 2-8 niniejszego paragrafu stosuje się.
    4. W przypadku, gdy osoba trzecia będzie dochodzić od Zamawiającego na drodze sądowej spełnienia świadczenia lub wykonania innych obowiązków z tytułu ewentualnego naruszenia praw autorskich spowodowanego działaniem Wykonawcy, Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Wykonawcy o wszczęciu takiego procesu sądowego. W takiej sytuacji Wykonawca będzie czynnie uczestniczyć w procesie jako interwenient uboczny lub strona przypozwana, przyjmując na siebie konsekwencje wynikające z prawomocnego wyniku sądowego.

**§ 12. Ubezpieczenie**

1. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z Przedmiotem Umowy przez cały okres realizacji Umowy na sumę gwarancyjną (na jedno i wszystkie zdarzenia) co najmniej 2.000.000,00 zł.
2. Umowa ubezpieczenia OC będzie obejmowała odpowiedzialność Wykonawcy, co najmniej za następujące szkody:
   1. powstałe w związku z czynem niedozwolonym (odpowiedzialność deliktowa);
   2. powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem zobowiązania (odpowiedzialność kontraktowa);
   3. rzeczowe oraz osobowe;
   4. spowodowane rażącym niedbalstwem;
   5. polegające na nagłym i przypadkowym zanieczyszczeniu środowiska;
   6. wyrządzone przez wyprodukowany, dostarczony, sprzedany produkt lub za wadliwie wykonane prace lub usługi;
   7. powstałe we wszelkiego rodzaju instalacjach podziemnych, naziemnych, w szczególności elektrycznych, wodnokanalizacyjnych, światłowodowych, łączności, gazowych itp.;
   8. powstałe podczas prac przeładunkowych w mieniu osób trzecich (w związku z przemieszczaniem się w zw. z tymi czynnościami, załadunkiem, rozładunkiem);
   9. spowodowane przez prace wyburzeniowe, rozbiórkowe, działanie młotów pneumatycznych, działaniem środków wybuchowych, (rozszerzenie wymagane jeśli Przedmiot Umowy obejmuje dany rodzaj prac)
3. Okres ubezpieczenia, o których jest mowa w ust 1 musi obejmować cały okres realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się w terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy doręczyć Zamawiającemu kopie polis lub innych dokumentów potwierdzających zawarcie umów ubezpieczenia określonych w ust. 1 wraz z Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia.
5. W przypadku przedstawienia dokumentów ubezpieczenia potwierdzających zwarcie umów ubezpieczenia na okres krótszy niż wymagany okres ubezpieczenia Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów ubezpieczenia potwierdzających kontynuację ochrony ubezpieczeniowej określonej w ust. 1 najpóźniej 7 dni przed wygaśnięciem umowy ubezpieczenia.
6. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dla każdej z umów określonych w ust. 1, kopie dowodu zapłaty składki ubezpieczeniowej lub każdej jej raty, nie później niż piątego dnia roboczego, po upływie terminu zapłaty.
7. W przypadku niedotrzymania warunku posiadania ważnego ubezpieczenia określonego w ust. 1 przez okres ważności Umowy, Zamawiający może:
   1. samodzielnie zawrzeć stosowną umowę ubezpieczeniową na koszt i ryzyko Wykonawcy lub
   2. odstąpić od Umowy na zasadach przewidzianych w § 13 Umowy.
8. Zamawiający może skorzystać z uprawnień, o których mowa w ust. 7 powyżej, po wezwaniu Wykonawcy do zawarcia stosownej umowy ubezpieczenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 7 dni i po bezskutecznym upływie tego terminu.

**§ 13. Kary umowne**

1. Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach:
2. w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 2 w wysokości 0,1% wartości netto przedmiotu umowy ;
3. w przypadku, gdy zwłoka Wykonawcy, o której mowa w pkt. 1 przekroczy 60 dni, kara umowna naliczana będzie w wysokości 0,2% wartości netto przedmiotu umowy
4. za odstąpienie przez którąkolwiek ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10 % całkowitej wartości przedmiotu umowy netto,
5. w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji innych obowiązków umownych składających się na przedmiot umowy (nie wymienionych w postanowieniach powyżej) w stosunku do terminów umownych lub wskazanych przez Zamawiającego, w wysokości 0,01% całkowitej wartości przedmiotu umowy netto,
6. Wykonawca uprawniony będzie do naliczenia kary umownej za odstąpienie przez którąkolwiek ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 10 % całkowitej wartości przedmiotu umowy netto,
7. Niezależnie od kar umownych, o których mowa w ust. 1, w przypadku utraty przez Zamawiającego dofinansowania ze środków zewnętrznych, o którym mowa w § 6 ust. 7 pkt 2 niniejszej umowy z winy Wykonawcy, z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy przez Wykonawcę (np. zwłoki w realizacji przedmiotu umowy), odstąpienia, wypowiedzenia lub rozwiązania umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci odszkodowanie w wysokości utraconego przez Zamawiającego dofinansowania.
8. Za nieterminowe uregulowanie należności z tytułu realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych.
9. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zawartych w umowie kar umownych.
10. Suma kar umownych wynikających z przedmiotowej umowy nie może przekroczyć 20 % całkowitej wartości przedmiotu umowy netto,
11. Kary umowne będą płatne w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia otrzymania wezwania do ich zapłaty wraz z odpowiednim dokumentem księgowym, na wskazany tam rachunek bankowy. Kary umowne naliczane na podstawie niniejszej Umowy mogą być także potrącane w ramach wzajemnych rozliczeń pomiędzy Stronami.
12. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, bez względu na podstawę odstąpienia. Zamawiającemu przysługuje prawo do kumulatywnego dochodzenia kar umownych z różnych tytułów, także po odstąpieniu od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, bez względu na podstawę dokonanego odstąpienia od Umowy.

**§ 14. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 2 niniejszej umowy, tj. kwotę ………………………………. PLN (słownie złotych: ………………………………………………….).

2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie: gwarancji bankowej/ ubezpieczeniowej/pieniądza/poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym/poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:

1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,

2) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od daty upłynięcia okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

4. Zamawiający, do czasu odbioru usuniętych wad lub usterek, wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust.3, w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub usterek lub jest w trakcie usuwania tych wad lub usterek.

5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie niepieniężnej, termin ważności zabezpieczenia nie może upłynąć wcześniej niż z upływem 30 dni od przekazania przez Wykonawcę dostaw i przyjęcia ich przez Zamawiającego jako należycie wykonanych.

**§ 15. Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu, poza przypadkami określonymi przepisami powszechnie obowiązującymi, przysługuje (z zachowaniem uprawnienia do żądania zapłaty kar umownych i odszkodowań) prawo odstąpienia od Umowy w całości lub w części w razie:

a) zaistnienia podstaw ogłoszenia upadłości Wykonawcy;

b) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub zrzeczenia się majątku Wykonawcy na rzecz wierzycieli – w zakresie uniemożliwiającym wykonanie Umowy;

c) przystąpienia przez Wykonawcę do likwidacji swojej firmy, również w razie likwidacji w celu przekształcenia lub restrukturyzacji;

d) zwłoki Wykonawcy z dostawą któregokolwiek z autobusu w stosunku do terminów wskazanych w § ust. 2 ust. 1 Umowy o więcej niż 14 dni kalendarzowych;

e) zwłoki Wykonawcy w wykonaniu innych obowiązków wynikających z Umowy, powyżej 21 dni w stosunku do terminu wskazanego/umówionego;

f) jeżeli Wykonawca nie rozpoczął realizacji umowy lub jej nie kontynuuje bez uzasadnionych przyczyn pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;

g) zaistnienie przypadku o którym mowa w § 3 ust. 7;

h) zaistnienie przypadku o którym mowa w § 3 ust. 11.

1. W przypadku wystąpienia 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 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W razie odstąpienia od Umowy w przypadkach określonych powyżej, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonanej części Umowy (co zostanie potwierdzone odrębnym pisemnym protokołem podpisanym przez Strony, a co najmniej przez Zamawiającego), zgodnie z jej warunkami.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 1, Zamawiający przed odstąpieniem od umowy uprawniony jest do wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego termin na wykonanie obowiązków umownych. Jeśli Wykonawca nie wykona tych obowiązków w dodatkowo zakreślonym terminie Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
4. Odstąpienie od umowy następuje poprzez pisemne oświadczenie.
5. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z zapłatą faktur mimo wyznaczenia dodatkowego terminu ich uregulowania.
6. W razie wątpliwości strony przyjmują, iż odstąpienie od umowy wywiera skutek tylko w części dotyczącej niezrealizowanej części zobowiązań, chyba, że spełniona część świadczenia nie będzie miała dla Zamawiającego znaczenia lub wartości ze względu na brak możliwości osiągnięcia celu określonego w umowie.
7. Odstąpienie od umowy w części będzie wywierało skutek na przyszłość, przy zachowaniu w pełni przez Zmawiającego wszystkich uprawnień, które Zamawiający nabył przed datą złożenia oświadczenia o odstąpieniu, w tym w szczególności uprawnień z rękojmi, gwarancji, kar umownych, odszkodowania.

**§ 16. Klauzule waloryzacyjne**

* 1. Zgodnie z art. 439 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający dopuszcza zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 8 ust. 2 Umowy w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją zamówienia w oparciu o opublikowany przez Prezesa GUS w Dzienniku Urzędowym RP „Monitor Polski” średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni rok kalendarzowy, publikowany na podstawie art. 94 ust. 1 pkt 1 lit. a) ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 504), przy czym:

1. zmiana wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi o procent wzrostu cen wynikający z powyższego wskaźnika,
2. zmiana wysokości wynagrodzenia nastąpi w sytuacji w której procent wzrostu cen, o którym mowa powyżej będzie równy lub przekroczy 10% za poprzedni rok kalendarzowy.
   1. Dopuszcza się zmianę wynagrodzenia jeżeli okoliczności wskazane powyżej będą miały rzeczywisty wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę i zostaną one udokumentowane przez Wykonawcę poprzez przedstawienie szczegółowej kalkulacji kosztów wykazującej wpływ na koszty wykonania tego zamówienia, a Zamawiający zaakceptuje powyższą kalkulację
   2. Pierwsza zmiana wynagrodzenia może nastąpić po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.
   3. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić nie częściej niż 1 raz na 6 miesięcy trwania Umowy, z zastrzeżeniem limitu określonego w ust. 6.
   4. W sytuacji wystąpienia okoliczności uprawniających do zmiany wynagrodzenia, strony nawzajem są względem siebie uprawnione do złożenia pisemnego wniosku o zmianę Umowy w zakresie płatności dotyczących okresu, za który waloryzacja ma nastąpić. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie odpowiedniego wskaźnika GUS, będącego podstawa takiego żądania wraz z potwierdzeniem, że nastąpiła jego zmiana uzasadniająca żądanie. Ponadto wraz z wnioskiem należy podać dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia po zmianie umowy, w szczególności należy wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia a wpływem zmiany kosztów realizacji Umowy na kalkulację wynagrodzenia. Ponadto w przypadku żądania podwyższenia wynagrodzenia należy również przedstawić dowody ich poniesienia w zwiększonej wysokości.
   5. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji wynagrodzenia w przypadku, gdy w wyniku wszystkich waloryzacji, wartość łącznego wynagrodzenia dla Wykonawcy osiągnęła poziom 105 % względem pierwotnie przewidzianego wynagrodzenia umownego brutto.
   6. Warunkiem zmiany wynagrodzenia Wykonawcy będzie wykazanie przez daną Stronę umowy, że zmiana ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją niniejszej umowy, miała faktyczny wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy (w takim przypadku dana Strona zobowiązana jest do zwrócenia się do drugiej strony z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia w terminie 21 dni od dnia zaistnienia podstaw do zmiany umowy).
   7. W przypadku zmian określonych w punktach powyżej każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia pozostałego do wypłaty Wykonawcy, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku. Strona wnioskująca o zmianę wysokości wynagrodzenia winna wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia. W tym przypadku Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają rzeczywisty wpływ na koszty wykonania Umowy wraz ze szczegółowym wyliczeniem. Zamawiający uprawniony będzie do wezwania Wykonawcy do uzupełnienia bądź wyjaśnienia złożonego wniosku i przedstawionych wyliczeń.
   8. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z niniejszym ustępem, w terminie 30 dni od daty zawarcia z Zamawiającym aneksu w przedmiocie waloryzacji wynagrodzenia zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł on umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli spełnione są warunki określone w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp.
   9. Zasady określone w ust. 5 mają odpowiednie zastosowanie w przypadku zaistnienia deflacji do obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy.

**§17. Ochrona danych osobowych**

1. Zgodnie z treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. 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) dalej RODO – informuje się, iż Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Miejska Komunikacja Samochodowa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.
2. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu związanym z zawarciem niniejszej umowy. Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z Zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczególnych.
3. Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku uznania, gdy przetwarzanie danych narusza przepisy RODO. Dane inspektora ochrony danych są dostępne na stronie internetowej Zamawiającego www.mksdebica.pl, , e-mail: [sekretariat@mks.debica.pl](mailto:sekretariat@mks.debica.pl).

**§18. Postanowienia końcowe**

* 1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie postanowienia Specyfikacji Warunków Zamówienia, ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
  2. Realizując obowiązek wynikający z art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Zleceniodawca oświadcza Zleceniobiorcy, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (EU) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z późn. zm.).
  3. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy będą rozpatrywać sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego, według prawa polskiego.

1. Niniejsza umowa podlega wyłącznie prawu polskiemu i może być wyłącznie zgodnie z nim interpretowana.
   1. W razie jakichkolwiek rozbieżności lub sprzeczności postanowień niniejszej umowy z postanowieniami stosowanych przez Wykonawcę wzorców umów, ogólnych warunków umów, umów licencyjnych lub podobnych dokumentów pierwszeństwo mają postanowienia niniejszej umowy. W szczególności postanowienia ww. dokumentów nie znajdą zastosowania wobec kwestii, które w niniejszej umowie uregulowano odmiennie.
   2. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.
   3. Umowa została zawarta w formie pisemnej lub elektronicznej z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych pod rygorem nieważności.
   4. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają aneksu pod rygorem nieważności. Dla skuteczności dokonania takiej zmiany wymaga się zachowania formy pisemnej lub elektronicznej z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych pod rygorem nieważności.
   5. W przypadku zawarcia umowy w formie elektronicznej każda ze Stron potwierdza, ze używany przez nią podpis elektroniczny jest kwalifikowanym podpisem elektronicznym w rozumieniu kodeksu cywilnego, wydanym przez kwalifikowanego dostawcę usług zaufania oraz spełnia wymogi dla kwalifikowanego podpisu elektronicznego w rozumieniu przepisów obowiązujących.
   6. Umowa lub aneksy w formie elektronicznej zostają zawarte z chwilą złożenia ostatniego z podpisów elektronicznych stosownie do wskazania znacznika czasu ujawnionego w szczegółach dokumentu zawartego w postaci elektronicznej.
   7. W przypadku zawarcia umowy w formie pisemnej sporządzono ją w czterech jednobrzmiących egzemplarzach: trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
   8. Załączniki stanowiące integralną część umowy:
   9. Załącznik Nr 1 – Program Funkcjonalno – Użytkowy (PFU).
   10. Załącznik Nr 2 – parametry ładowarek
   11. Załącznik Nr 3 - Oferta Wykonawcy,(załącznik będzie dołączony na etapie podpisywania umowy).

Wykonawca: Zamawiający: