

zawarta w dniu **04.11.2015** r. pomiędzy **Gminą Lublin** reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta Miasta Lublin przez Pana Kazimierza Pidek – Dyrektora Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie, z siedzibą: ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin, NIP 946-26-28-619, REGON 060778879, **działającą w imieniu własnym oraz w imieniu i na rzecz: Powiatu Świdnickiego w Świdniku** z siedzibą: ul. Niepodległości 13, 21-040 Świdnik, NIP 712-29-04-539, REGON 431019460 oraz **Gminy Miejskiej Świdnik** z siedzibą: ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 15, 21-047 Świdnik, NIP 712-29-04-551, REGON 431019359, zwanymi dalej **Zamawiającym**,

a **Nextbike Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, ul. Przasnyska 6B, 01-756 Warszawa, NIP 895-198-10-07, REGON 021336152, zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000362899, wysokość kapitału zakładowego 17 000,00 zł.

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą** reprezentowanym przez upoważnione do zaciągania zobowiązań osoby:

Pana Tomasza Wojtkiewicza – Prezesa Zarządu.

Pana Marcina Szydło – Członka Zarządu.

zwanymi dalej także osobno „**Stroną**” lub łącznie „**Stronami**”.

§ 1

Tryb zawarcia umowy

Umowa niniejsza zawarta została po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **rozbudowa istniejącego systemu wypożyczania rowerów jakim jest Lubelski Rower Miejski. Inwestycja będzie realizowana wspólnie przez Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie, Powiat Świdnicki w Świdniku oraz Gminę Miejską Świdnik.**
2. Zakres umowy obejmuje:
 - 1) ZADANIE I:
 - a) Zaprojektowanie i realizacja robót budowlanych polegających na budowie miejsc pod lokalizację stacji rowerowych wraz ze sprawowaniem nadzorów autorskich w oparciu o program funkcjonalno-użytkowy.
 - b) Wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym – Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie projektów:
 - rowerów systemu LRM dla dorosłych,
 - stacji rowerowych dla dorosłych (terminal, stacje dokujące systemu LRM, stojaki na rowery prywatne),
 - rowerów systemu LRM dla dzieci - dotyczy tylko Zadania I.
 - stacji rowerowych dla dzieci (terminal, stacje dokujące systemu LRM) – dotyczy tylko Zadania I.
 - c) Uzyskanie w imieniu Zamawiającego - Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie, na podstawie udzielonego pełnomocnictwa, wszystkich niezbędnych warunków technicznych, uzgodnień i zgłoszenia montażu stacji rowerowych we właściwych organach administracji architektoniczno-budowlanej dla realizacji przedmiotowego zamówienia.
 - d) Wykonanie zaktualizowanej mapy m. Lublina z wykazem istniejących 40 oraz nowych 42 stacji rowerowych oraz mapy Świdnika z wykazem 5 nowych stacji rowerowych i montaż tych map na 40 istniejących oraz 47 nowych terminalach systemu LRM.
 - e) Wykonanie i zaprezentowanie Zamawiającemu w celu akceptacji wzorcowych rowerów (dla osób dorosłych i dla dzieci) które będą używane w systemie oraz wzorcowego

uchwyty na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych (stacja dokująca).

- f) Dostawa:
- 400 sztuk rowerów dla dorosłych,
 - 20 sztuk rowerów dla przeznaczonych dla dzieci w wieku 6+.
- g) Dostawa i montaż urządzeń stanowiących wyposażenie kompletnych stacji rowerowych w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, w tym:
- 42 sztuk terminali umożliwiających wypożyczenie i zwrot rowerów,
 - urządzenia do monitoringu 42 stacji rowerowych
 - stacje dokujące (stojaki na rowery systemu LRM) umożliwiające przymocowanie 15 rowerów systemu LRM na każdej ze stacji. Stacje dokujące przeznaczone dla dzieci muszą uniemożliwiać zapięcie w elektrozamku rowerów dla osób dorosłych.
 - 196 sztuk stojaków na rowery prywatne (łącznie na wszystkich stacjach przeznaczonych dla osób dorosłych).
- h) Wykonanie naklejek z informacją o finansowaniu z Budżetu Obywatelskiego i oznakowanie 5 stacji rowerowych oraz 50 rowerów, wskazanych przez Zamawiającego - Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie,
- i) Przeprowadzenie przy udziale przedstawicieli Zamawiającego oraz Operatora systemu LRM testowego rozruchu rozbudowanych elementów systemu LRM, dostarczonych w ramach ZADANIA I, II i III.
- 2) ZADANIE II:
- a) Wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym – Powiat Świdnicki w Świdniku oraz Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie projektów:
- rowerów systemu LRM.
 - stacji rowerowych (terminal, stacje dokujące systemu LRM, stojaki na rowery prywatne), z zastrzeżeniem, iż projekty opracowane wg pkt 1) lit b) - Zadanie I będą stanowiły projekt podstawowy (główny) podlegający jedynie uzupełnieniu o elementy graficzne identyfikujące Powiat Świdnicki w Świdniku jako Zamawiającego
- b) Uzyskanie w imieniu Zamawiającego - Powiat Świdnicki w Świdniku, na podstawie udzielonego pełnomocnictwa, zgłoszenia montażu stacji rowerowych we właściwych organach administracji architektoniczno-budowlanej dla realizacji przedmiotowej dostawy.
- c) Wykonanie i zaprezentowanie Zamawiającemu w celu akceptacji wzorcowego roweru dla osób dorosłych, który będzie używany w systemie.
- d) Dostawa 20 sztuk rowerów.
- e) Dostawa i montaż urządzeń stanowiących wyposażenie kompletnych stacji rowerowych w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, w tym:
- 2 sztuk terminali umożliwiających wypożyczenie i zwrot rowerów,
 - urządzenia do monitoringu 2 stacji rowerowych,
 - stacje dokujące (stojaki na rowery systemu LRM) umożliwiające przymocowanie 15 rowerów systemu LRM na każdej ze stacji,
 - 10 sztuk stojaków na rowery prywatne (łącznie na dwóch stacjach).
- 3) ZADANIE III:
- a) Wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym – Gmina Miejska Świdnik oraz Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie projektów:
- rowerów systemu LRM,
 - stacji rowerowych (terminal, stacje dokujące systemu LRM), z zastrzeżeniem, iż projekty opracowane wg pkt 1) lit. b) - Zadanie I będą stanowiły projekt podstawowy (główny) podlegający jedynie uzupełnieniu o elementy graficzne identyfikujące Gminę Miejską Świdnik jako Zamawiającego.
- b) Uzyskanie w imieniu Zamawiającego – Gmina Miejska Świdnik, na podstawie udzielonego pełnomocnictwa, zgłoszenia montażu stacji rowerowych we właściwych organach administracji architektoniczno-budowlanej dla realizacji przedmiotowej dostawy.

- c) Wykonanie i zaprezentowanie Zamawiającemu w celu akceptacji wzorcowego roweru, który będzie używany w systemie.
 - d) Dostawa 21 sztuk rowerów.
 - e) Dostawa i montaż urządzeń stanowiących wyposażenie kompletnych stacji rowerowych w miejscach wskazanych przez Zamawiającego, w tym:
 - 3 sztuk terminali umożliwiających wypożyczenie i zwrot rowerów,
 - urządzenia do monitoringu 3 stacji rowerowych
 - stacje dokujące (stojaki na rowery systemu LRM) umożliwiające przymocowanie 10 rowerów systemu LRM na każdej ze stacji.
3. Szczegółowy zakres dostawy i prac określa Opis przedmiotu zamówienia z załącznikami stanowiący załącznik nr 1 do umowy.
4. Załącznikiem do umowy są tabele elementów rozliczeniowych (załącznik nr 2 do umowy).

§ 3

Termin realizacji

1. Ustala się termin realizacji przedmiotu umowy – do dnia 31.03.2016 r., w tym:
 - 1) opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej o której mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit a) wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień oraz złożeniem wniosku zgłoszenia robót budowlanych w terminie do dnia 11.01.2016 r.,
 - 2) realizacja robót budowlanych oraz sprawowanie nadzorów autorskich, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) w terminie do dnia 29.02.2016 r.,
 - 3) wykonanie projektów, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a), tj. projektów: rowerów i stacji rowerowych oraz przedłożenie ich do uzgodnienia z Zamawiającym w terminie do dnia 10.12.2015 r.,
 - 4) wykonanie i zaprezentowanie Zamawiającemu w celu akceptacji wzorcowego roweru, który będzie używany w systemie oraz wzorcowego uchwytu na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit e), pkt 2) lit. c) oraz pkt 3) lit. c), w terminie **7 dni od daty uzgodnienia projektu roweru i stacji**,
 - 5) realizacja pozostałego zakresu umowy. o którym mowa w § 2 ust. 2 w terminie do dnia 31.03.2016 r
2. Za datę wykonania przedmiotu umowy uważa się faktyczną datę dostarczenia elementów systemu, zamontowania ich w wyznaczonych i właściwie przygotowanych miejscach oraz zakończenia wszystkich prac objętych umową, potwierdzone ustaleniami protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy podpisanego przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

§ 4

Oświadczenia Stron

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) posiada doświadczenie, wiedzę fachową, kwalifikacje oraz środki potrzebne do terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu umowy oraz że prace będzie wykonywał ze szczególną starannością, z zachowaniem standardów dla danej kategorii prac projektowych i wykonawczych;
 - 2) w trakcie wykonywania prac przez Wykonawcę Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli prawidłowości ich wykonywania. W celu umożliwienia Zamawiającemu realizacji tego prawa Wykonawca zobowiązany jest umożliwić upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego wgląd w prowadzone prace - na każde ich żądanie. Ponadto Wykonawca związany jest treścią uwag i wskazówek upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, dotyczących sposobu wykonywania prac z zachowaniem formy pisemnej;
 - 3) opracowana dokumentacja projektowa będzie wzajemnie skoordynowana technicznie oraz kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Ponadto zawierać będzie wymagane opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia w zakresie wynikającym z przepisów, a także spis opracowań dokumentacji składający się na komplet przedmiotu umowy;
 - 4) w trakcie realizacji przedmiotu umowy będzie ponosił odpowiedzialność za wszelkie swoje działania i zaniechania oraz działania i zaniechania swoich pracowników i osób trzecich, którymi będzie się posługiwał przy realizacji przedmiotu umowy;
 - 5) wykorzystał wszelkie środki mające na celu ustalenie wynagrodzenia obejmującego wszystkie

- prace związane z wykonaniem przedmiotu umowy;
- 6) posiada odpowiedni potencjał ekonomiczny i organizacyjny oraz dysponuje wykwalifikowanym personelem, wiedzą techniczną, doświadczeniem i uprawnieniami niezbędnymi do wykonania przedmiotu umowy opisanego w § 2 umowy;
 - 7) został poinformowany przez Zamawiającego, że na terenie na którym będą prowadzone roboty budowlane istnieje możliwość wystąpienia: niezainwentaryzowanych fundamentów, płyt betonowych, instalacji kablowych i rur wodno-kanalizacyjnych oraz gazowych itp. nie wykazanych na geodezyjnych mapach sytuacyjno-wysokościowych oraz oświadcza, że ma pełną świadomość możliwości wystąpienia powyższych niedogodności;
 - 8) elementy przedmiotu zamówienia dostarczone przez Wykonawcę będą w pełni kompatybilne z istniejącym systemem LRM.
2. Zamawiający oświadcza, że udzielać będzie Wykonawcy i/lub osobom wyznaczonym przez Wykonawcę pełnomocnictwa niezbędnego do występowania w jego imieniu w postępowaniu administracyjnym niezbędnym do wykonywania Umowy, w szczególności w postępowaniu o wydanie wszelkich opinii, uzgodnień dotyczących rozbudowy systemu LRM.
3. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdym przypadku, w którym okaże się niezbędne udzielenie pełnomocnictwa koniecznego do zapewnienia wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.

§ 5

Obowiązki Stron w zakresie przygotowania dokumentacji projektowej oraz wykonania robót budowlanych

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) wprowadzenia i protokolarnego przekazania Wykonawcy terenów budowy na roboty budowlane oraz montaż stacji, opisane w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) i g) niniejszej umowy, w terminie 2 dni od daty zatwierdzenia dokumentacji projektowej o której mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a), z zastrzeżeniem rozpoczęcia robót po otrzymaniu potwierdzenia zgłoszenia robót budowlanych,
 - 2) zapewnienia na swój koszt nadzoru inwestorskiego,
 - 3) odbioru przedmiotu niniejszej umowy, zgodnie z postanowieniami § 6 oraz § 7 umowy,
 - 4) terminowej zapłaty wynagrodzenia określonego w § 13 ust. 1 umowy,
 - 5) współpracy z Wykonawcą w celu terminowego wykonania przez niego przyjętych zobowiązań oraz informowania Wykonawcy o zmianach i sytuacjach, które mogłyby wpłynąć na wykonanie umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) informowania Zamawiającego na bieżąco o postępie i zaawansowaniu prac przy realizacji dokumentacji, o której mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) oraz sygnalizowania pojawiającego się zagrożenia, przy usunięciu którego może być pomocne działanie Zamawiającego,
 - 2) opracowania i uzgodnienia projektów budowlanych – wykonawczych sporządzonych na mapach dla celów projektowych, opisanych w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a),
 - 3) wykonania dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz robót budowlanych w oparciu o program funkcjonalno – użytkowy (zał. nr 1 do umowy) zawierający szczegółowy zakres zamówienia, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami, normami oraz na warunkach określonych umową.
 - 4) sporządzenia i złożenia Zamawiającemu pisemnego oświadczenia, że dokumentacja będąca przedmiotem niniejszej umowy jest wykonana zgodnie z umową i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz zgodna z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej,
 - 5) poprawy wykonanych projektów, bez dodatkowego wynagrodzenia, w przypadku zmian przepisów lub zgłoszenia zastrzeżeń do wykonanej dokumentacji projektowej przez wszelkie organy lub podmioty, na każdym etapie postępowania.
3. Do obowiązków Wykonawcy związanych z realizacją robót budowlanych wchodzących w zakres przedmiotowej umowy należy ponadto:
 - 1) w przypadku groźby katastrofy budowlanej lub zniszczeń, natychmiastowe wykonanie robót zabezpieczających i niezwłoczne powiadomienie Zamawiającego,

- 2) przeprowadzenie robót przygotowawczych niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, zapewnienie dostawy wody i zapewnienie zasilania w energię elektryczną terenu budowy z własnych urządzeń rozdzielczych i oporopomiarowych,
 - 3) zabezpieczenie i oznakowanie terenu budowy, wraz ze znajdującymi się na nim obiektami i urządzeniami zgodnie z przepisami BHP oraz ppoż oraz dbałość o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania robót budowlanych.
 - 4) w przypadku wykonywania przedmiotu umowy z udziałem Podwykonawców i dalszych Podwykonawców – nadzór i koordynacja robót prowadzonych przez Podwykonawców,
 - 5) prowadzenie wszystkich rodzajów robót budowlanych przez osoby posiadające kwalifikacje i uprawnienia do wykonywanych czynności, zgodnie ze sztuką budowlaną, wiedzą techniczną oraz obowiązującymi przepisami,
 - 6) zgłoszenie zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych oraz montażu stacji rowerowych właściwym organom administracji architektoniczno – budowlanej wraz z załącznikami wykonanymi na mapach do celów projektowych.
 - 7) utrzymywanie porządku ogólnego na terenie prowadzonych robót oraz w bezpośrednim sąsiedztwie,
 - 8) informowanie Zamawiającego na bieżąco o problemach i sytuacjach, które mogą wpłynąć na wykonanie umownych zobowiązań,
 - 9) organizacja terenu budowy, a po zakończeniu robót jego uporządkowanie, najpóźniej w terminie zakończenia robót,
 - 10) zapewnienie obsługi geodezyjnej prowadzonych robót i inwentaryzacji powykonawczej,
 - 11) wprowadzenie czasowej organizacji ruchu i wykonanie oznakowania na czas prowadzonych robót,
 - 12) utrzymywanie stałego dostępu do wszystkich posesji i budynków sąsiadujących z terenem budowy oraz podjęcie wszelkich środków mających na celu zabezpieczenie praw właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z terenem budowy przed wszelkimi szkodami jakie mogą zostać wyrządzone w trakcie prowadzenia robót budowlanych - na własny koszt przez okres obowiązywania niniejszej umowy,
 - 13) zapewnienie bezpieczeństwa pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz przejęcia pełnej odpowiedzialności za skutki ewentualnego zaniedbania w tym zakresie,
 - 14) w przypadku odkrycia przez Wykonawcę przedmiotu, który posiada cechy zabytku do obowiązku Wykonawcy należy przeprowadzenie badań archeologicznych przez uprawnionego specjalistę archeologa zgodnie z rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 165 poz 987), w trakcie wykonywania robót na koszt Wykonawcy,
 - 15) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia przedmiotu umowy lub jego części w toku realizacji umowy, dokonanie naprawy wszelkich uszkodzeń i zniszczeń oraz doprowadzenia przedmiotu umowy do stanu poprzedniego,
 - 16) oznakowanie robót oraz utrzymanie oznakowania przez cały okres trwania robót.
 - 17) przywrócenie otoczenia terenu budowy do stanu poprzedniego.
 - 18) pozyskane w trakcie budowy materiały rozbiórkowe, z demontażu lub inne wskazane przez Zamawiającego, na etapie realizacji zamówienia, nadające się do ponownego wykorzystania pozostają własnością Zamawiającego i należy wywieźć je na składowisko wskazane przez Zamawiającego w odległości do 10 km,
 - 19) zagospodarowanie ziemi z wykopów oraz transport i utylizacja gruzu betonowego i materiałów rozbiórkowych nienadających się do ponownego wykorzystania - zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 20) zapewnienie we własnym zakresie sprzętu do prowadzenia robót oraz środków ochrony osobistej dla zatrudnionych pracowników.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje przedmiot umowy, jak za działania własne.
 5. Wykonawca odpowiada za uszkodzenia elementów uzbrojenia podziemnego i naziemnego, w zakresie realizowanych robót oraz ponosi koszty jego naprawy.

6. Wykonawca ma obowiązek powiadomienia użytkowników uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego na terenie robót co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem robót budowlanych.
7. Dokumentację projektową, o której mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) należy wykonać zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności z przepisami:
 - 1) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.),
 - 2) Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2013, poz. 260 z późn. zm.),
 - 3) Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2012 r., poz. 1137 z późn. zm.),
 - 4) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 r., poz. 462 z późn. zm.),
 - 5) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r., poz. 1129),
 - 6) Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r., Nr 43, poz. 430 z późn. zm.),
 - 7) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2003 r., Nr 177, poz. 1729 z późn. zm.),
 - 8) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2002 r., nr 170, poz. 1393 z późn. zm.).
8. Wykonawca zobowiązany jest przy wykonywaniu przedmiotowej dokumentacji do zachowania przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.). Przedmiotowa dokumentacja będzie stanowiła opis przedmiotu zamówienia robót budowlanych. W związku z tym Wykonawca zwróci szczególną uwagę na zapisy art. 29 ustawy Prawo zamówień publicznych, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia chyba, że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia, którego nie można opisać za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Wykonawca zobowiązany jest, więc do opisanie proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych tzn. bez podawania ich nazwy. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów materiałów lub urządzeń i dopisania „lub równoważne”.

§ 6

Procedura przekazania i odbioru dokumentacji projektowej

1. Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletne i zgodne z umową opracowania projektowe, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a), w Zarządzie Dróg i Mostów w Lublinie, ul. Krochmalna 13j, w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 1) umowy.
2. Przekazanie prac projektowych odbędzie się na podstawie pisemnego pokwitowania potwierdzającego, w jakiej ilości i w jakiej dacie zostały one złożone przez Wykonawcę u Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że pokwitowanie to nie stanowi potwierdzenia dokonania przez Zamawiającego odbioru prac projektowych.
3. Zamawiający w terminie 5 dni dokona sprawdzenia zgodności przekazanej dokumentacji z zakresem umowy sporządzi protokół zdawczo-odbiorczy, w którym potwierdzi dokonanie końcowego odbioru prac projektowych.
4. W razie stwierdzenia w przekazanej dokumentacji braku dokumentów, uzgodnień, opinii i innych elementów opracowania, wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia lub wymaganych w obowiązujących na dzień przekazania przepisach, Zamawiający zażąda ich uzupełnienia, bez podpisania protokołu odbioru oraz wyznaczy termin uzupełnienia braków.
5. Datę wskazaną w pokwitowaniu przekazania, o którym mowa w ust. 2 traktuje się jako datę wykonania przedmiotu umowy w zakresie dokumentacji projektowej, o ile prawidłowość

realizacji przedmiotu umowy w tym zakresie została potwierdzona przez Zamawiającego postanowieniami protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w ust. 3.

6. Do projektu Wykonawca załączy wykaz opracowań dokumentacji oraz pisemne oświadczenie, że dokumentacja będąca przedmiotem niniejszej umowy jest wykonana zgodnie z umową i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz zgodna z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
7. Brak oświadczenia, o którym mowa w ust. 6 skutkować będzie nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.
8. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych wykonanej dokumentacji projektowej.

§ 7

Odbiór robót budowlanych

1. Strony zgodnie postanawiają, że dopuszczają stosowanie następujących rodzajów odbioru robót:
 - 1) Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu lub zastąpieniu,
 - 2) Odbiór końcowy robót budowlanych,
 - 3) Odbiór pogwarancyjny.
2. Wszystkie elementy robót, które wykonał Wykonawca, a które następnie ulegają zakryciu lub zastąpieniu przez inne elementy robót lub ich części oraz robót zanikających zostaną zgłoszone przez Wykonawcę Zamawiającemu, który może skontrolować zgłaszane roboty pod względem jakościowym i ilościowym w ciągu 4 dni roboczych od daty ich zgłoszenia przez Wykonawcę. W przypadku stwierdzenia wad, Zamawiający wskaże Wykonawcy odpowiedni termin na ich usunięcie. Zamawiający ma prawo żądać, by Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca dokonał odkrycia elementu robót lub jego części lub wykonał otwory w danych częściach robót dla celów kontroli oraz naprawił taki element lub część robót, po czym przywrócił jego stan poprzedni. Koszty związane z odkryciem robót ulegających zakryciu ponosi Wykonawca. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odmowy zapłaty wynagrodzenia za wszystkie elementy robót, które wykonał Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca, a które uległy zakryciu lub zastąpieniu przez inne elementy robót lub ich części oraz za wszystkie roboty zanikające, które nie zostały zgłoszone przez Wykonawcę Zamawiającemu.
3. Przedmiotem odbioru końcowego robót budowlanych są wszystkie roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu umowy. Odbiór końcowy robót budowlanych dokonany zostanie po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia całości robót budowlanych objętych przedmiotem umowy.
 - 1) Wykonawca skompletuje i dostarczy Zamawiającemu przed odbiorem końcowym robót budowlanych wszelkie dokumenty niezbędne do oceny prawidłowości wykonania robót będących przedmiotem odbioru, a w szczególności, dokumentację powykonawczą, protokoły techniczne, certyfikaty, świadectwa jakości, atesty, karty gwarancyjne i inne wymagane przepisami prawa. Wykonawca do odbioru końcowego robót budowlanych dostarczy również atesty i deklaracje zgodności na zastosowane materiały oraz protokoły wykonanych pomiarów, badań i prób stwierdzające wykonanie robót zgodnie z dokumentacją techniczną a także protokoły końcowe odbioru robót sporządzone pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą, potwierdzone przez Wykonawcę, dotyczące rozliczenia należności,
 - 2) Potwierdzenie przez inspektora nadzoru zakończenia robót budowlanych oraz sprawdzenie prawidłowości ich wykonania nastąpi w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia przez kierownika budowy (w formie pisemnej) gotowości do odbioru wraz z niezbędną dokumentacją odbiorową.
 - 3) Zamawiający, w terminie 2 dni licząc od daty potwierdzenia przez inspektora nadzoru gotowości do odbioru końcowego robót budowlanych, powoła komisję odbiorową oraz wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru (nie dłuższy niż 7 dni od daty potwierdzenia przez inspektora nadzoru gotowości do odbioru końcowego robót budowlanych), o czym poinformuje Wykonawcę na piśmie,
 - 4) Odbiór końcowy robót budowlanych przez komisję odbiorową nastąpi w ciągu następujących 5 dni od daty rozpoczęcia odbioru.

4. W przypadku:

- 1) stwierdzenia, że roboty objęte umową posiadają wady istotne (uniemożliwiające lub w znacznym stopniu utrudniające normalne korzystanie z obiektów), lecz nadające się do usunięcia - Zamawiający ma prawo odmówić podpisania protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i wyznaczyć Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wad istotnych stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego,
 - 2) stwierdzenia, że roboty objęte umową posiadają wady nieistotne (nie wpływające na normalne korzystanie z obiektów) oraz nadające się do usunięcia - Strony podpisują protokół odbioru końcowego robót budowlanych, przy czym Zamawiający ma prawo albo wyznaczyć Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wad stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego (nie dłuższy niż 3 dni) albo zmniejszyć wynagrodzenie Wykonawcy o wartość robót posiadających wady w przypadku jeżeli koszt usunięcia wad jest niewspółmiernie wysoki lub Strony wspólnie dokonają takich uzgodnień,
 - 3) stwierdzenia, że roboty budowlane objęte umową posiadają wady istotne (uniemożliwiające lub w znacznym stopniu utrudniające normalne korzystanie z tej części obiektów), a ponadto wady istotne nie nadają się do usunięcia - Zamawiający ma prawo żądać wykonania przedmiotu umowy w zakresie robót budowlanych po raz drugi bez dodatkowego wynagrodzenia z tego tytułu lub odstąpić od umowy.
5. Zamawiający może przerwać czynności odbioru robót budowlanych w przypadku stwierdzenia uchybień ze strony Wykonawcy (np. braku przygotowanej dokumentacji powykonawczej, braku inwentaryzacji powykonawczej, braku stosownych protokołów i atestów, braku innych dokumentów poleconych do przygotowania przez Komisję Odbiorową i przewidzianych przepisami prawa) do czasu ich uzupełnienia.
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie końcowego odbioru robót budowlanych polegających na budowie miejsc pod stacje rowerowe w wydzielonych partiach nie mniejszych niż 5 lokalizacji. Do przedmiotowych odbiorów zastosowanie ma procedura wskazana w ust. 3 i 4.
7. Zamawiający dokona odbioru pogwarancyjnego wykonanych robót budowlanych wraz z upływem terminu gwarancji. Strony zgodnie ustalają, że przed upływem terminu gwarancji jakości zostanie dokonany przez nie przegląd całości robót budowlanych wykonanych na podstawie umowy, tzw. przegląd gwarancyjny, którego dokonanie zostanie potwierdzone w formie pisemnego protokołu odbioru pogwarancyjnego. W protokole tym zostaną wpisane wszystkie stwierdzone podczas tego przeglądu wady przedmiotu umowy, które Wykonawca zobowiązany będzie usunąć w terminie 14 dni od daty dokonania przeglądu.

§ 8

Nadzór autorski

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania czynności związanych ze sprawowaniem nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) w oparciu o dokumentację projektową stanowiącą przedmiot niniejszej umowy.
2. Dowodami realizacji obowiązków w ramach nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) będą protokoły pobytu projektanta, bądź niezbędnej grupy projektantów na budowie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania czynności związanych ze sprawowaniem nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) na każde wezwanie Zamawiającego (w tym do przyjazdu na budowę w terminie 1 dnia od daty zawiadomienia – fax, telefon lub w innym umówionym z Zamawiającym terminie).
4. Zmiany wprowadzone do dokumentacji projektowej w czasie wykonywania robót budowlanych, osoby wykonujące nadzór autorski dokumentować będą przez:
 - 1) zapisy na rysunkach wchodzących w skład dokumentacji projektowej,
 - 2) rysunki lub szkice będące uszczegółowieniem lub uzupełnieniem projektu oraz naniesieniem zmian rozwiązań przewidzianych w dokumentacji projektowej, opatrzone datą i podpisem,
 - 3) protokoły lub notatki służbowe podpisane przez strony i załączone do dokumentacji.
5. W przypadku konieczności wykonania opracowań zamiennych i uzupełniających na skutek ujawnionych w trakcie realizacji robót budowlanych nieprawidłowości w dokumentacji, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia na własny koszt.

6. W przypadku nie dostarczenia opracowań wymienionych w ust. 5, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia ich wykonania osobie trzeciej, na koszt Wykonawcy.

§ 9

Sposób realizacji robót budowlanych

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty wykorzystując do tego odpowiednie materiały, zapewnione przez Wykonawcę na Jego koszt, zgodnie z projektem wykonawczym, obowiązującymi normami i innymi obowiązującymi w tej mierze przepisami oraz zgodnie ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
2. Wszystkie użyte do realizacji robót materiały powinny być dopuszczone do stosowania w budownictwie, posiadać wszystkie wymagane dokumenty oraz odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.).
3. Wykonawca powinien zapewnić potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz sprzęt wymagany do badania jakości materiałów oraz jakości wykonanych z tych materiałów robót na każdym etapie robót, łącznie z badaniami i pomiarami do odbioru końcowego.
4. Wykonawca ma obowiązek wykonywania na bieżąco badań laboratoryjnych i pomiarów obejmujących badanie jakości wbudowanych materiałów, zgodności robót z dokumentacją techniczną, obowiązującymi normami i Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz dostarczania raportów inspektorowi nadzoru do odbioru robót zanikowych, jak i do odbioru końcowego.
5. Jeżeli Zamawiający zarządzi w trakcie realizacji robót dodatkowe badania, nie ujęte w obowiązujących normach i w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonawstwo robót są niezgodne ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonawstwo robót są zgodne z normami i specyfikacją techniczną, to koszty badań dodatkowych obciążają Zamawiającego.
6. Zamawiający ma prawo do kontrolowania wszystkich prowadzonych przez Wykonawcę robót oraz jakości materiałów, dostarczonych na budowę lub na niej produkowanych, zaś Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego dostarczania Zamawiającemu wszelkich próbek materiałów, potrzebnych do przeprowadzenia takiej kontroli.
7. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że jakość materiałów jest niezgodna z warunkami określonymi w umowie, Wykonawca usunie takie materiały z terenu budowy i zastąpi je innymi odpowiednimi materiałami w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. W przypadku wykonywania robót objętych umową w sposób niezgodny z wymaganiami określonymi w umowie, Zamawiający ma prawo zażądać zmiany sposobu wykonywania robót na sposób określony w umowie.
9. W trakcie wykonywania umowy Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do zaleceń ze strony Zamawiającego, o ile nie narusza to obowiązującego prawa i postanowień umowy.

§ 10

Sposób realizacji dostawy oraz odbiór elementów systemu LRM

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami prawa oraz przy uwzględnieniu wymogu najwyższej staranności.
2. Wykonawca gwarantuje, że urządzenia i wyposażenie, które będą dostarczane będą: nowe, nieużywane, wyprodukowane według najnowszych osiągnięć w zakresie postępu technicznego i odpowiadać będą najwyższym standardom jakościowym, bezpieczeństwa i ochrony środowiska dotyczącym materiałów i wykonawstwa. Wykonawca gwarantuje także, że dostarczane rowery oraz elementy wyposażenia stacji rowerowych wolne będą od jakichkolwiek wad produkcyjnych, konstrukcyjnych, materiałowych lub wynikających z nienależytej jakości ich wykonania oraz będą zgodne z parametrami technicznymi podanymi przez producenta i zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentacją projektową oraz przedmiotową umową.
3. Użyte przy wykonywaniu przedmiotu umowy urządzenia i materiały muszą posiadać wszystkie

wymagane atesty, certyfikaty oraz dopuszczenia do ich stosowania zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Polski i Unii Europejskiej.

4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w sposób:
 - 1) zapewniający osiągnięcie przez niego cech i funkcjonalności określonych w umowie i złożonej ofercie,
 - 2) zgodny z zatwierdzonym projektem i obowiązującymi przepisami prawa,
 - 3) terminowy,
 - 4) zapewniający oddanie do eksploatacji rowerów i stacji rowerowych wolnych od wad fizycznych i prawnych.
5. Wykonawca przygotowując projekty, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a) dokona wszelkich stosownych uzgodnień związanych z dostawą i późniejszym funkcjonowaniem dostarczonych i wykonanych elementów. W szczególności, do graficznych projektów rowerów i stacji rowerowych zawierających właściwe oznakowanie Wykonawca dołączy pisemne uzgodnienie Miejskiego Konserwatora Zabytków w Lublinie w zakresie stacji rowerowych, które zlokalizowane będą na terenach objętych ochroną konserwatorską. Ponadto projekty i kolorystyka elementów systemu LRM ma być zgodna z Systemem Identyfikacji Wizualnej marki Lublin Miasto Inspiracji.
6. Uzgodnienie i odbiór przez Zamawiającego projektów, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a) i wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwytu na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. e), pkt 2) lit. c) oraz pkt 3) lit. c) będzie się odbywało na następujących zasadach:
 - 1) Wykonawca przedłoży Zamawiającym projekty, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a) w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 3) w 3 kompletnych egzemplarzach ze wszystkimi załącznikami (tj. do Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie, Powiatu Świdnickiego w Świdniku oraz Gminy Miejskiej Świdnik). Załącznikiem do niniejszych projektów będą mapy sytuacyjno-wysokościowe do celów projektowych z naniesioną lokalizacją poszczególnych stacji. Do każdego egzemplarza projektu Wykonawca dołączy oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że projekty zostały wykonane zgodnie z przedmiotową umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Do każdego egzemplarza Wykonawca dołączy wersję elektroniczną składanych dokumentów na płycie CD/DVD. Projekty stacji zlokalizowanych na terenie objętym obsługą konserwatorską Wykonawca przedłoży jednocześnie do uzgodnienia do Miejskiego Konserwatora Zabytków w Lublinie.
 - 2) Po otrzymaniu projektów, o których mowa w pkt 1), Zamawiający w terminie 14 dni dokona ich uzgodnienia lub w tym terminie zgłosi do projektów uwagi i zastrzeżenia. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wymaganych zmian i poprawek projektów. Przy przedstawieniu przez Wykonawcę poprawionych projektów obowiązuje procedura określona w zdaniu pierwszym z uwzględnieniem wymogów, o których mowa w pkt 1). Potwierdzeniem uzgodnienia projektu przez Zamawiającego jest podpisanie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń i uwag protokołu odbioru projektu. Warunkiem uzgodnienia projektów stacji zlokalizowanych na terenie objętym obsługą konserwatorską niezbędna jest pozytywna opinia Miejskiego Konserwatora Zabytków w Lublinie.
 - 3) Odmowa uzgodnienia przez Zamawiającego projektu bądź projektów, o których mowa w pkt 1) nie powoduje zmiany terminów wykonania przedmiotu umowy, o których mowa w § 3 ust. 1 i nie znosi odpowiedzialności Wykonawcy za opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy.
 - 4) Przy odbiorze projektów, o których mowa w pkt 1) Zamawiający nie jest zobowiązany do dokonania sprawdzenia poprawności składanych dokumentacji, co nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności wobec Zamawiającego z tytułu roszczeń odszkodowawczych wynikających z wad dokumentacji, w tym wad projektów. Zamawiający dokonuje odbioru dokumentacji wyłącznie pod względem formalnym i na podstawie oświadczenia Wykonawcy potwierdzającego jej kompletność, brak wad i zgodność z umową.
 - 5) Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiających (Zadanie I – Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie, Zadanie II – Powiat Świdnicki w Świdniku, Zadanie III – Gmina Miejska Świdnik) na podstawie udzielonych pełnomocnictw zgłoszenia montażu stacji rowerowych we właściwych organach administracji architektoniczno-budowlanej,

- 6) Wykonawca zaprezentuje Zamawiającym w celu akceptacji wzorcowy rower, który będzie używany w systemie oraz wzorcowy uchwyt na rowery systemu LRM, który będzie zanotowany na stacjach rowerowych o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. e), pkt 2) lit. c) oraz pkt 3) lit. c), w terminie, o którym mowa § 3 ust. 1 pkt 4),
- 7) Zamawiający w terminie 7 dni od daty dostarczenia wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwytu dokona sprawdzenia ich kompatybilności z systemem LRM oraz wymogami przedmiotowej umowy a następnie dokona ich akceptacji lub zgłosi uwagi i zastrzeżenia. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag i zastrzeżeń, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wymaganych zmian i poprawek w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Potwierdzeniem akceptacji wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwytu przez Zamawiającego jest podpisanie przez Zamawiającego bez zastrzeżeń i uwag protokołu odbioru wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwytu.
7. W terminie 60 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu na piśmie w jakim terminie planuje przeprowadzić testowy rozruch rozbudowanych elementów systemu LRM.
- 8 Po uzgodnieniu przez Zamawiającego projektów i dokumentacji określonych w ust. 5 oraz 6, oraz po uzyskaniu przez Wykonawcę wszelkich innych potrzebnych uzgodnień związanych z uruchomieniem rozbudowanych elementów systemu LRM Wykonawca na co najmniej 1 dzień przed przewidywanym terminem przeprowadzenia testowego rozruchu rozbudowanych elementów systemu LRM:
 - 1) dostarczy i wykona montaż stacji rowerowych i ich wyposażenia,
 - 2) dostarczy rowery do systemu LRM.Dodatковым warunkiem możliwości przeprowadzenia testowego rozruchu rozbudowanych elementów systemu LRM jest wcześniejsze wykonanie przez Wykonawcę robót budowlanych wchodzących w zakres przedmiotowej umowy, potwierdzone podpisaniem bez uwag przez Strony protokołu odbioru końcowego robót budowlanych.
9. Końcowy odbiór przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 nastąpi na podstawie **protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy**, podpisanego przez Zamawiających bez zastrzeżeń.
10. Warunkiem popisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu, o którym mowa w ust. 9 będzie dokonanie przez Wykonawcę w obecności Zamawiającego testowego rozruchu rozbudowanych elementów systemu LRM przy braku zastrzeżeń Zamawiającego odnośnie kompletności, sprawności i zgodności z umową dostarczonych elementów oraz poprawności funkcjonowania rozbudowanego systemu LRM.
11. Po zakończeniu dostaw i czynności montażu opisanych w ust. 8 testowy rozruch rozbudowanych elementów systemu LRM powinien zostać przeprowadzony nie później niż na 3 dni przed upływem terminu realizacji umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 5).
12. Testowy rozruch rozbudowanych elementów systemu LRM przeprowadzi Komisja Odbiorowa, w składzie której znajdują się przedstawiciele Wykonawcy i osoby wskazane przez Zamawiającego.
13. Bezpośrednio przed rozpoczęciem testowego rozruchu rozbudowanych elementów systemu LRM Komisja Odbiorowa dokona sprawdzenia kompletności dostarczonych elementów oraz ich weryfikacji pod względem spełnienia parametrów i właściwości określonych w umowie.
- 14 Testowy rozruch rozbudowanych elementów kompatybilnych z istniejącym systemem LRM będzie polegać na uruchomieniu i ciągłym, trwającym co najmniej 8 godzin sprawdzeniu działania w pełni funkcjonalnego systemu wypożyczania rowerów oraz sprawdzeniu w tym czasie sprawnego funkcjonowania wszystkich stacji rowerowych.
15. W przypadku braku uwag do czynności, o których mowa w ust. 13 i 14 w terminie 3 dni od dnia ich zakończenia zostanie sporządzony protokół końcowy odbioru przedmiotu umowy.
16. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego podczas czynności, o których mowa w ust. 13 lub 14, wad w wykonanym przedmiocie umowy Zamawiający wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie stwierdzonych wad. W taki przypadku za datę odbioru uważa się datę odbioru poprawionego, wolnego od wad przedmiotu umowy.

§ 11

Podwykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy wykona z udziałem Podwykonawców.

2. Wykonawca oświadcza, iż powierzy Podwykonawcom następujący zakres prac:
 - 1) roboty budowlane: realizacja robót budowlanych polegających na budowie miejsc pod lokalizację stacji rowerowych,
 - 2) usługi: zaprojektowanie robót budowlanych polegających na budowie miejsc pod lokalizację stacji rowerowych wraz ze sprawowaniem nadzorów autorskich.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że nie powierzy Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom innych prac niż wskazane w ofercie, bez zgody Zamawiającego.
4. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, **której przedmiotem są roboty budowlane**, jest obowiązany do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy. Powyższa umowa o podwykonawstwo powinna w szczególności spełniać następujące wymagania:
 - 1) być sporządzona w formie pisemnej pod rygorem nieważności;
 - 2) być zgodna z przepisami prawa, w tym z Kodeksem Cywilnym i ustawą Prawo zamówień publicznych;
 - 3) dopuszczać możliwość przeprowadzenia kontroli przez Zamawiającego prac wykonywanych przy udziale Podwykonawcy lub dalszych Podwykonawców;
 - 4) precyzyjnie określać zakres robót powierzonych do wykonania Podwykonawcy, w tym zawierać część dokumentacji projektowej dotyczącej wykonania tych robót oraz terminy ich wykonania;
 - 5) przewidywać termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. Termin ten 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 roboty budowlanej.
 - 6) nie może wyłączać odpowiedzialności Wykonawcy względem Zamawiającego za realizację przedmiotu umowy;
 - 7) zawierać wymóg akceptowania wszelkich zmian w tym dalszych umów podwykonawczych przez Zamawiającego, na warunkach zawartych w niniejszej umowie;
 - 8) jej zapisy nie mogą, pozostawać w sprzeczności z zapisami niniejszej umowy,
 - 9) nie może zawierać przepisów dopuszczających możliwość zastosowania przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę cesji wierzytelności, która byłaby sprzeczna z zasadami dokonywania płatności określonymi w umowie. W szczególności niedopuszczalne jest zawieranie przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę umów cesji wierzytelności, nakładających na Zamawiającego obowiązek dokonywania bezpośrednich płatności na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców z pominięciem Wykonawcy.
5. 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.
6. Zamawiający, w terminie 14 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w ust. 4,
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 5.
7. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 6, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. Przedkładający może poświadczyć za zgodność z oryginałem kopie umowy o podwykonawstwo.
9. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 6.

10. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 9 uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
11. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości brutto niniejszej umowy. Obowiązek przedkładania umów o podwykonawstwo których przedmiotem są dostawy lub usługi nie dotyczy umów o wartości do 50 000,00 zł, których przedmiotem są:
 - 1) usługi z zakresu badań i pomiarów,
 - 2) transport materiałów,
 - 3) wynajem sprzętu budowlanego bez obsługi operatorskiej,
 - 4) zakup mediów,
 - 5) dostawa materiałów.Niniejsze wyłączenie nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000,00 zł. Przedkładający może poświadczyć za zgodność z oryginałem kopie umowy o podwykonawstwo.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 11, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
13. Przepisy ust. 3–12 stosuje się odpowiednio do wszelkich zmian w umowach o podwykonawstwo.
14. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę, należy przedstawić Zamawiającemu dowód zapłaty wymagalnego wynagrodzenia w szczególności w postaci potwierdzenia przelewu bankowego lub oświadczenia Podwykonawcy o otrzymaniu należnego wynagrodzenia. Powyższe zapisy mają zastosowanie także w przypadku dalszych umów podwykonawczych.
15. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający, umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 15. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 18, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

- 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
20. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 15, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, powiększoną o karę umowną, o której mowa w § 16 ust. 2 pkt 12) niniejszej umowy.
21. Do obowiązków Wykonawcy należy koordynacja prac realizowanych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.
22. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za działania i zaniechania Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, jak za własne działania lub zaniechania.
23. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za jakość i terminowość robót które realizuje przy pomocy Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.
24. W przypadku stwierdzenia, że:
 - 1) Wykonawca wprowadził Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę na teren budowy i powierzył im do wykonania roboty objęte zakresem niniejszej umowy bez wiedzy i zgody Zamawiającego, lub
 - 2) część lub całość robót realizowana jest przez innego Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę niż Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca na którego Zamawiający wyraził zgodę, lub
 - 3) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykonuje roboty inne niż określone w umowie o podwykonawstwo,Zamawiającemu przysługuje prawo do natychmiastowego wstrzymania robót oraz naliczenia kar umownych określonych w § 16 ust 2 pkt 13).
25. Wykonawca jest zobowiązany na każde żądanie Zamawiającego udzielić mu na piśmie wszelkich informacji w formie pisemnej dotyczących Podwykonawcy lub dalszych Podwykonawców.

§ 12 Prawa autorskie

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 13 ust. 1 Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej czasowo licencji niewyłącznej i niepodlegającej wypowiedzeniu na wszystkie dostarczone elementy, na czas nieokreślony, od dnia odbioru przedmiotu umowy z prawem do korzystania dla celów utrzymania, eksploatacji i rozwoju systemu LRM w kolejnych okresach po zakończeniu okresu obowiązywania Umowy. W szczególności Zamawiający na podstawie licencji udzielonych przez Wykonawcę uprawniony zostaje do korzystania ze wszystkich utworów wytworzonych lub udostępnionych przez Wykonawcę dla celów eksploatacji, utrzymania i rozwoju systemu LRM, w szczególności projektów, rozwiązań technicznych zastosowanych w dostarczonych rowerach, stacjach i urządzeniach. Licencja udzielana jest Zamawiającemu z prawem udzielania dalszych sublicencji.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wad prawnych i nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich (prawo autorskie, prawo własności przemysłowej). W przypadku naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich, Wykonawca zobowiązany będzie do zaspokojenia wszelkich roszczeń z tego tytułu wysuwanych przez te osoby i w tym zakresie zwalnia Zamawiającego od jakichkolwiek odpowiedzialności z tego tytułu.
3. Projekty, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a) przygotowane przez Wykonawcę stanowią Dzieło. Zamawiający jest uprawniony do wykonywania zależnego prawa autorskiego w zakresie następujących pól eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Dzieła, a także prawo do wytwarzania egzemplarzy Dzieła techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) prezentacji w środkach masowego przekazu
 - 3) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono Dzieło: wprowadzenie do obrotu;
 - 4) publicznego prezentowania i udostępniania Dzieła;
 - 5) wprowadzania Dzieła do pamięci komputerów;

- 6) wykorzystania Dzieła w sieci Internet lub innych sieci komputerowych;
 - 7) swobodnego używania i korzystania z Dzieła oraz jego pojedynczych elementów w zakresie promocji i reklamy, tak przez Zamawiającego jak i inne upoważnione przez niego podmioty.
4. W ramach ustalonego wynagrodzenia Wykonawca łącznie z przekazaną dokumentacją przekazuje na rzecz Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do opracowania projektowego, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a).
 5. Z chwilą dokonania przez Zamawiającego odbioru egzemplarzy dokumentacji, określonej w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a), na Zamawiającego przechodzą autorskie prawa majątkowe do tej dokumentacji jako całości, jak i do poszczególnych jej elementów, co oznacza nabycie przez Zamawiającego pełnego i nieograniczonego prawa do wykorzystywania dokumentacji, jej kopiowania i rozpowszechniania w całości oraz fragmentach, w dowolny sposób, a także w dowolnym zakresie, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie na wszelkich nośnikach,
 - 2) zwielokrotnianie utworów dowolną techniką na wszelkich nośnikach i w dowolnej ilości.
 - 3) wprowadzenie do obrotu, użyczanie, najem egzemplarzy.
 - 4) wprowadzanie do pamięci komputera i sieci multimedialnych, takich jak Internet,
 - 5) publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym,
 - 6) modyfikacja dokumentacji w ramach zależnego prawa autorskiego.
 6. Zamawiający może wykonywać autorskie prawa majątkowe do wyżej wymienionej dokumentacji projektowej jako całości, jak i poszczególnych jej elementów, przy użyciu wszelkich nośników oraz technologii, a także może ją przenosić na osoby trzecie oraz wykorzystywać ją w całości lub fragmentach, w kraju i zagranicą - bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia dla Wykonawcy.

§ 13

Wynagrodzenie

1. Za należyte wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy otrzyma wynagrodzenie w kwocie **brutto 6 852 999,12 zł (słownie: sześć milionów osiemset pięćdziesiąt dwa tysiące dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć złotych i 12/100)**, w tym:
 - 1) **za wykonanie Zadania I** opisanego w § 2 ust. 2 pkt 1) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie **brutto 6 178 897,62 zł (słownie: sześć milionów sto siedemdziesiąt osiem tysięcy osiemset dziewięćdziesiąt siedem złotych i 62/100)**, w tym: kwota netto 5 023 494,00 zł (słownie: pięć milionów dwadzieścia trzy tysiące czterysta dziewięćdziesiąt cztery złote i 0/100) oraz podatek VAT w wysokości 23% - 1 155 403,62 zł (słownie: jeden milion sto pięćdziesiąt pięć tysięcy czterysta trzy złote i 62/100);
 - 2) **za wykonanie Zadania II** opisanego w § 2 ust. 2 pkt 2) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie **brutto 329 162,76 zł (słownie: trzysta dwadzieścia dziewięć tysięcy sto sześćdziesiąt dwa złote i 76/100)**, w tym: kwota netto 267 612,00 zł (słownie: dwieście sześćdziesiąt siedem tysięcy sześćset dwanaście złotych i 0/100) oraz podatek VAT w wysokości 23% - 61 550,76 zł (słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy pięćset pięćdziesiąt złotych i 76/100);
 - 3) **za wykonanie Zadania III** opisanego w § 2 ust. 2 pkt 3) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie **brutto 344 938,74 zł (słownie: trzysta czterdzieści cztery tysiące dziewięćset trzydzieści osiem złotych i 74/100)**, w tym: kwota netto 280 438,00 zł (słownie: dwieście osiemdziesiąt tysięcy czterysta trzydzieści osiem złotych i 0/100) oraz podatek VAT w wysokości 23% - 64 500,74 zł (słownie: sześćdziesiąt cztery tysiące pięćset złotych i 74/100).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, określone w ust. 1 obejmuje całość kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy niezbędnych do jego wykonania. **Wszelkie koszty związane z wykonaniem niniejszej umowy ponosi Wykonawca**; w szczególności Wykonawca na własny koszt i ryzyko dokonuje zakupu wszelkich usług, materiałów, surowców, urządzeń, wyposażenia, projektów i oprogramowania jak również ponosi koszty wykonania robót budowlanych, transportu oraz opłaca pracowników i podwykonawców zatrudnionych przy realizacji przedmiotu umowy. Jeżeli w związku z realizacją prac stanowiących przedmiot umowy powstanie obowiązek uiszczenia jakiegokolwiek opłaty administracyjnej lub skarbowej,

Wykonawca zobowiązuje się uiścić ją we właściwym urzędzie w terminie określonym w obowiązujących przepisach prawa. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje w szczególności:

- 1) koszty wykonania map sytuacyjno-wysokościowych dla celów projektowych – dla każdego miejsca pod stację odrębnie,
- 2) koszty wykonania projektów budowlanych-wykonawczych wszystkich branż na mapach dla celów projektowych (projekty budowlano-wykonawcze należy opracować dla każdej stacji odrębnie),
- 3) koszty przygotowania materiałów do wystąpienia o wydanie warunków branżowych zabezpieczenia bądź przełożenia uzbrojenia technicznego kolidującego z budową miejsc pod lokalizację stacji rowerowych – do stosownych zarządców sieci (wraz z załącznikami graficznymi określającymi zakres budowanych miejsc pod lokalizację stacji rowerowych),
- 4) koszty wykonania projektów zabezpieczenia lub przebudowy (w przypadku kolizji) istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej,
- 5) koszty opracowania informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- 6) koszty opracowania projektu czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem robót zgodnie z tym projektem,
- 7) koszty opracowania projektu stałej organizacji ruchu wraz z wykonaniem oznakowania zgodnie z tym projektem,
- 8) koszty wykonania projektu branży „zieleni” zawierającego m.in. opracowanie dokumentacji dendrologicznej – zakres planowanej wycinki drzew i krzewów oraz projekt nasadzeń wraz z przygotowaniem materiałów dla uzyskania decyzji zezwalającej na wycinkę drzew i krzewów,
- 9) koszty opracowania Szczegółowych Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz informacji BIOZ,
- 10) koszty opracowania przedmiarów robót,
- 11) koszty pozyskania niezbędnych uzgodnień, opinii, decyzji i zatwierdzeń opracowanej dokumentacji projektowej z Zamawiającym, z użytkownikami i właścicielami infrastruktury technicznej, a także innych niezbędnych uzgodnień – w celu uzyskania przez Zamawiającego potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia realizacji robót budowlanych i montażu elementów stacji rowerowych,
- 12) koszty przygotowania materiałów niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego (dla Zadania I, II i III) potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia montażu elementów wyposażenia stacji rowerowych – załączniki graficzne do wniosku zgłoszenia należy opracować na mapach dla celów projektowych,
- 13) koszty przygotowania materiałów niezbędnych do uzyskania przez Zamawiającego – dla Zadania I potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia wykonania robót budowlanych wraz z wypełnionym wnioskiem,
- 14) koszty wykonania w/w opracowań w wersji elektronicznej edytowalnej oraz formacie PDF,
- 15) koszty pełnienia kompleksowego nadzoru autorskiego nad realizacją robót budowlanych prowadzonych w oparciu o dokumentację projektową stanowiącą przedmiot niniejszego zamówienia,
- 16) koszty związane z realizacją robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia – dot. Zadania I,
- 17) koszty wszelkich robót przygotowawczych (w szczególności: zagospodarowania placu budowy i utrzymania zaplecza budowy, dozoru budowy i ubezpieczenia budowy),
- 18) koszty wycinki drzew i krzewów oraz ewentualnych nasadzeń i odtworzenia trawników,
- 19) koszty obsługi geodezyjnej.
- 20) koszty inwentaryzacji powykonawczej, wraz z inwentaryzacją oznakowania drogowego pionowego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu – wersja elektroniczna w formacie gis/cad dostarczona na nośniku CD oraz wersja papierowa,
- 21) koszty badań i pomiarów określone w Programie funkcjonalno-użytkowym, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz w obowiązujących przepisach,
- 22) koszty transportu materiałów rozbiórkowych nadających się do ponownego wykorzystania, które pozostają własnością Zamawiającego, na wskazane składowisko, na odległość do 10 km,
- 23) koszty transportu i utylizacji materiałów rozbiórkowych nie nadających się do ponownego wykorzystania.

- 24) koszty zagospodarowania ziemi z wykopów oraz gruzu betonowego zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 25) koszty wykonania projektów rowerów i stacji rowerowych, wzorcowego roweru i uchwytu na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych.
- 26) koszty dostawy wszystkich elementów rozbudowywanego systemu LRM,
- 27) pozostałe koszty niezbędne do należytego wykonania przedmiotu zamówienia,
- 28) podatek VAT w wysokości 23 %.

3. Rozliczenie za wykonane prace nastąpi po zakończeniu i odbiorze całości przedmiotu umowy.

4. Płatność wynagrodzenia, za wykonanie przedmiotu zamówienia, nastąpi jednorazowo przelewem na wskazane konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty doręczenia do Zamawiających, tj. za Zadanie I - Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie, ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin, za Zadanie II - Powiatu Świdnickiego w Świdniku, ul. Niepodległości 13, 21-040 Świdnik oraz za Zadanie III - Gminy Miejskiej Świdnik, ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 15, 21-047 Świdnik, poprawnie wystawionych faktur na podstawie protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 5. W przypadku realizacji robót przy udziale Podwykonawcy lub dalszych Podwykonawców, dodatkowym warunkiem zapłaty wynagrodzenia jest przedstawienie dowodów lub oświadczenia, o których mowa w § 11 ust. 14 umowy, z zastrzeżeniem § 11 ust. 15-20 umowy. Sumaryczna wartość wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy oraz wynagrodzeń brutto wynikających z umów podwykonawczych nie może przekroczyć wysokości wynagrodzenia brutto określonego w ust. 1.
5. Warunkiem otrzymania wynagrodzenia jest pozytywny odbiór przedmiotu umowy potwierdzony protokołem odbioru końcowego przedmiotu umowy obejmującego wszystkie Zadania wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia, podpisanym przez osoby upoważnione przez Strony umowy.
6. Rozliczenia dla każdego z Zadań, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1), pkt 2) oraz pkt 3), prowadzone będzie przez Strony umowy osobno. Zobowiązaniem oraz płatnikiem dla prac wykonanych w ramach:
 - 1) Zadania I będzie – Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie,
 - 2) Zadania II będzie – Powiat Świdnicki w Świdniku.
 - 3) Zadania III będzie – Gmina Miejska Świdnik.
7. Strony zgodnie postanawiają, że w treści faktury wystawianej przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy, jako Nabywca będzie figurował:
 - 1) dla Zadania I - Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie (ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin), NIP 946-26-28-619, REGON 060778879;
 - 2) dla zadania II - Powiat Świdnicki w Świdniku (ul. Niepodległości 13, 21-040 Świdnik), NIP 712-29-04-539, REGON 431019460;
 - 3) dla Zadania III - Gmina Miejska Świdnik (ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 15, 21-047 Świdnik), NIP 712-29-04-551, REGON 431019359.
8. Zamawiający dopuszcza dokonanie na wniosek Wykonawcy bezpośredniej płatności Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy za wykonane prace będące przedmiotem odbioru końcowego. W takim przypadku do wystawionej faktury Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) załączenia zgody Podwykonawcy i dalszych Podwykonawców na dokonanie bezpośredniej płatności,
 - 2) załączenia opisu robót wykonanych przez Podwykonawcę i dalszych Podwykonawców w ramach odebranych prac, za które wystawiona została faktura,
 - 3) wskazania części wynagrodzenia, należnego Podwykonawcy oraz dalszym Podwykonawcom za wykonanie odebranych przez Zamawiającego prac.Do dokonania bezpośredniej płatności każdorazowo wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zamawiający może odmówić dokonania bezpośredniej płatności, w szczególności w przypadku braku przedłożenia kompletu dokumentów oraz w przypadku stwierdzenia niezgodności przedłożonych dokumentów z przedłożonymi wcześniej umowami z Podwykonawcami i/lub dalszymi Podwykonawcami.
W przypadku odmowy dokonania bezpośredniej płatności, Zamawiający wezwie Wykonawcę do przedstawienia dowodów, o których mowa w ust. 4.

§ 14 Ubezpieczenie

1. Wykonawca w okresie wykonywania przedmiotu umowy ponosi w stosunku do osób trzecich pełną odpowiedzialność na podstawie obowiązujących przepisów prawa stanowionego za wszelkie szkody, w tym również utracone korzyści, wyrządzone osobom trzecim przez Wykonawcę, w związku z prowadzonymi pracami w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych nierejestrowanych. W przypadku wystąpienia w/w osób trzecich z roszczeniami bezpośrednio do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do rozpatrzenia takich roszczeń i zgłoszenia ich do swojego ubezpieczyciela OC. Wykonawca zobowiązuje się również zwrócić Zamawiającemu koszty przez niego poniesione, w zakresie odpowiedzialności Wykonawcy określonej powyżej, zasądzone prawomocnymi wyrokami łącznie z kosztami zastępstwa procesowego chyba, że zostaną one pokryte z Polisy OC.
2. Wykonawca (Ubezpieczający) zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt na rzecz Zamawiającego (Ubezpieczonego), umowy ubezpieczenia z tytułu odpowiedzialności cywilnej na okres ubezpieczenia (polisa OC).
3. W przypadku, gdy Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia wad i/lub usterek Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedłoży mu ważną w okresie usuwania wad i usterek polisę OC spełniającą wymogi polisy na czas prowadzenia prac najpóźniej na 1 dzień przed terminem rozpoczęcia usuwania wad i/lub usterek.
4. Ubezpieczeniu podlega w szczególności odpowiedzialność cywilna Zamawiającego i Wykonawcy za szkody w związku z realizacją przedmiotu umowy oraz następstwami nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich obejmująca ochroną:
 - 1) szkody powstałe w związku z prowadzonymi pracami,
 - 2) szkody powstałe w związku z ruchem maszyn budowlanych, pojazdów mechanicznych nierejestrowanych,
 - 3) szkody wyrządzone własnym pracownikom, pracownikom Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, pracownikom Zamawiającego i osobom trzecim.
5. Polisa OC musi obejmować odpowiedzialność deliktową oraz odpowiedzialność kontraktową z rozszerzeniem ochrony o czyste straty finansowe. Wykonawca wraz z dokumentacją o której mowa w § 6 ust. 1 przedłoży do akceptacji polisę OC. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w ciągu 2 dni od daty przekazania terenu budowy dokumenty ubezpieczeniowe wraz z potwierdzeniem opłacenia składki oraz promesą zakładu ubezpieczeń wystawiającego polisę na kolejny okres lub oświadczeniem co do kontynuacji ubezpieczenia na cały okres i warunkami ubezpieczenia wymaganymi umową, z zachowaniem ciągłości ubezpieczenia.
6. Polisy OC wraz z potwierdzeniem opłacenia składki Wykonawca przedłoży do wglądu na każde żądanie Zamawiającego.
7. Polisy ubezpieczenia będą zawarte na okres od daty rozpoczęcia robót budowlanych do daty 30 dni późniejszej od terminu zakończenia realizacji umowy.
8. Umowy ubezpieczenia powinny zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w walucie polskiej, w kwotach koniecznych dla naprawienia szkody.
9. Żadne zmiany warunków ubezpieczenia nie mogą zostać dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego.
10. Obie Strony będą przestrzegać wszystkich warunków zawartych w umowach ubezpieczeniowych.
11. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy żądanych umów ubezpieczenia z wszystkimi załącznikami wraz z dowodami opłacenia składki, to Zamawiający będzie mógł dokonać ubezpieczenia, które Wykonawca powinien był zapewnić. Koszty, które Zamawiający poniósł opłacając składki ubezpieczeniowe, potrąci z wynagrodzeń należnych Wykonawcy.

§ 15 Gwarancja i rękojmia

1. Na wykonany przedmiot umowy Wykonawca udziela gwarancji na okres od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 10 ust. 9 **do dnia 31.12.2019 r.**
2. W ramach gwarancji Wykonawca będzie zobowiązany do bezpłatnego usunięcia wszelkich

wad w przedmiocie umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji i które wynikną z nieprawidłowego wykonania jakiegokolwiek elementu przedmiotu umowy lub jakiegokolwiek działania lub zaniedbania Wykonawcy.

3. Wykonawca na pisemne żądanie Zamawiającego przekaże Zamawiającemu atesty na materiały oraz karty gwarancyjne producentów materiałów. W przypadku gdyby Podwykonawca lub Dostawca / Sprzedawca materiałów udzielił Wykonawcy gwarancji lub rękojmi w odniesieniu do wykonywanych prac lub dostarczanych materiałów na warunkach korzystniejszych niż określone w niniejszej umowie, Wykonawca przenosi takie prawa na Zamawiającego.
4. W dniu podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokument gwarancyjny na wykonany przedmiot umowy, w którym określi warunki udzielanej gwarancji.
5. Na podstawie art. 558 Kodeksu Cywilnego Zamawiający wspólnie z Wykonawcą rozszerzają odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy. Termin rękojmi skończy się z dniem upływu terminu udzielonej gwarancji.
6. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne w terminie określonym w umowie i na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
7. Wystawiony dokument gwarancyjny nie może nakładać na Zamawiającego i użytkownika żadnych zobowiązań finansowych oraz naruszać postanowień niniejszej umowy.
8. W przypadku wystąpienia rozbieżności pomiędzy treścią wystawionej przez Wykonawcę gwarancji a treścią umowy, strony obowiązują treść umowy.
9. Termin usunięcia wad wynosi 7 dni od daty powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o zaistniałych wadach.
10. Termin usunięcia wad, o którym mowa w ust. 9, może zostać przedłużony za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, o ile na skutek zaistnienia ważnych przyczyn technologicznych lub długotrwałych niesprzyjających warunków atmosferycznych, nie będzie możliwe ich usunięcie w ciągu 7 dni.
11. W przypadku rozbieżnych stanowisk co do istnienia i zakresu wad jakościowych wykonanego przedmiotu umowy, Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty wykonania tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. W przypadku, gdy w terminie 14 dni Strony nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu.

§ 16

Kary umowne

1. Strony zgodnie postanawiają o stosowaniu kar umownych za niewłaściwe wykonanie postanowień niniejszej umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:
 - 1) za zwłokę w opracowaniu dokumentacji projektowej, o której mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) – w wysokości 0,05% całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 13 ust. 1 - za każdy dzień zwłoki, licząc od terminów określonych w § 3 ust. 1 pkt 1) oraz za zwłokę w realizacji robót budowlanych, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. a) – w wysokości 0,05% całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 13 ust. 1 - za każdy dzień zwłoki, licząc od terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 2).
 - 2) za zwłokę w wykonaniu i przedłożeniu do uzgodnienia z Zamawiającym projektów, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. b), pkt 2) lit. a) oraz pkt 3) lit. a) w odniesieniu do terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 3) – karę w wysokości 0,05 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 13 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 3) za zwłokę w zaprezentowaniu Zamawiającemu wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwyty na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych, o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. e), pkt 2) lit. c) oraz pkt 3) lit. c) w odniesieniu do terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 4) – karę w wysokości 0,05 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 13 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
 - 4) za zwłokę w usunięciu uwag i zastrzeżeń zgłoszonych do wzorcowego roweru oraz wzorcowego uchwyty na rowery systemu LRM, który będzie zamontowany na stacjach rowerowych, w odniesieniu do terminu wskazanego przez Zamawiającego – karę w wysokości 0,05 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 13 ust. 1 za

- każdy dzień zwłoki,
- 5) za zwłokę w przeprowadzeniu testowego rozruchu, o którym mowa w § 2 ust. 2 pkt 1) lit. i) w terminie określonym w § 10 ust. 11 – karę w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 13 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 6) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych podczas testowego rozruchu lub w okresie gwarancji - karę w wysokości 0,1 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 13 ust. 1. za każdy dzień zwłoki,
 - 7) za zwłokę w wykonaniu w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 5) pozostałego, niewymienionego powyżej w pkt 1) - 6) przedmiotu umowy – karę w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 13 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 8) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - karę w wysokości 0,5 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1 za każdy przypadek nieprzedłożonego projektu umowy lub jej zmiany,
 - 9) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, o którym mowa w § 11 ust. 5, karę w wysokości 0,5 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1 za każdy przypadek braku zmiany,
 - 10) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - karę w wysokości 0,5 % wartości całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1, za każdy dzień zwłoki od terminu określonego w § 11 ust. 8 lub ust. 11,
 - 11) w przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - karę w wysokości 1 % wartości całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1, za każdy dzień zwłoki od terminu określonego w umowie zawartej z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą,
 - 12) w przypadku konieczności dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w § 11 ust. 15 - karę w wysokości 0,5 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1 za każdorazową konieczność dokonania bezpośredniej zapłaty,
 - 13) w przypadku stwierdzenia, że:
 - a) Wykonawca wprowadził Podwykonawcę lub dalszych Podwykonawców na teren budowy i powierzył im do wykonania roboty objęte zakresem niniejszej umowy bez wiedzy i zgody Zamawiającego, lub
 - b) część lub całość robót realizowana jest przez innego Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę niż Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca na którego Zamawiający wyraził zgodę, lub
 - c) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykonuje roboty inne niż określone w umowie o podwykonawstwo,
– karę w wysokości 0,5 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek,
 - 14) w przypadku przerwania czynności odbiorowych komisji odbiorowej z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy poprzez:
 - a) brak przygotowanej dokumentacji powykonawczej,
 - b) brak inwentaryzacji powykonawczej,
 - c) brak stosownych protokołów i atestów,
 - d) brak oświadczeń kierownictwa bądź innych dokumentów poleconych do przygotowania przez komisję odbiorową i przewidzianych obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa,
- karę w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 13 ust. 1, za każdy dzień przerwy,
 - 15) w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca - karę w wysokości 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 13 ust. 1.
3. Zamawiający zapłaci karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10 % wartości całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 13 ust. 1. z zastrzeżeniem § 18 ust. 1.
4. Strony mają prawo dochodzenia kar umownych z tytułu zaistnienia każdego ze zdarzeń

zarówno wszystkich łącznie, jak i każdego z osobna oraz sumowania naliczonych kar umownych i obciążenia drugiej Strony w ich łącznym wymiarze.

5. Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania w przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym w przypadku poniesienia szkody przewyższającej wartość kar umownych odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu cywilnego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w terminie 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy noty obciążeniowej określającej wysokość kar umownych. Strony ustalają, że po bezskutecznym upływie ww. terminu Zamawiający swoją wierzytelność z tytułu naliczanych kar umownych na podstawie niniejszej umowy zaspokoi w pierwszej kolejności przez potrącenie z każdej wymagalnej wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

§ 17 Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności
2. Zakazana jest istotna zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 3 niniejszego paragrafu.
3. Strony przewidują następujące rodzaje i warunki zmiany treści umowy:
 - 1) zmiana stawki i kwoty podatku VAT oraz kwoty brutto określonych w § 13. Stawka i kwota podatku VAT oraz kwota brutto ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa wprowadzających zmianę,
 - 2) zmiana terminów realizacji przedmiotu zamówienia określonych w § 3, w przypadku:
 - a) działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie – o czas działania siły wyższej oraz czas potrzebny do usunięcia skutków tego działania,
 - b) realizacji w drodze odrębnej umowy prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, wymuszającej konieczność skoordynowania prac i uwzględniania wzajemnych powiązań – o okres niezbędny do wykonania prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, realizowanych w drodze odrębnej umowy,
 - c) wystąpienia niezależnego od Wykonawcy przedłużania się pozyskiwania uzgodnień i warunków do projektowania oraz przedłużanie się pozyskiwania wszelkich decyzji niezbędnych do otrzymania koniecznych uzgodnień, trwającego ponad 7 dni od daty złożenia poszczególnych opracowań lub dokumentów do uzgodnienia we właściwej instytucji – o okres ponad 7 dni liczony od złożenia poszczególnych opracowań lub dokumentów do uzgodnienia do czasu ich otrzymania lub uzgodnienia.
 - d) konieczności uzyskania dodatkowych decyzji lub uzgodnień, mogących spowodować wstrzymanie prac - o czas niezbędny do uzyskania wymaganych decyzji bądź uzgodnień,
 - e) zaistnienia niesprzyjających warunków atmosferycznych, uniemożliwiających wykonywanie prac objętych przedmiotem umowy zgodnie z przyjętą technologią lub spełnienie wymogów technologicznych, udokumentowanych i potwierdzonych przez Zamawiającego - o czas trwania niesprzyjających warunków atmosferycznych,
 - f) konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz - o czas niezbędny do wykonania dodatkowych badań i ekspertyz.

Zmiana terminu realizacji umowy zobowiązuje Wykonawcę do zachowania ciągłości zabezpieczenia należytego wykonania umowy na okres wynikający ze zmiany umowy zgodnie z postanowieniami § 19 umowy.

 - 3) powierzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy określonego zakresu robót po uprzednim zaakceptowaniu przez Zamawiającego z jednoczesną zmianą (rozszerzeniem) zapisu § 11 umowy poprzez wprowadzenie do umowy stosownych zapisów dotyczących Podwykonawcy,
 - 4) zmiany podwykonawcy, dalszego podwykonawcy lub rezygnacja z realizacji określonego zakresu zamówienia za pomocą podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego lub Wykonawcę, że podwykonawca lub dalszy

podwykonawca realizujący prace objęte przedmiotem zamówienia wykonuje je nienależycie. Jeżeli Wykonawca zamierza zmienić albo zrezygnować z podwykonawcy - podmiotu, na którego zasoby powoływał się w złożonej ofercie, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, to Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 18 **Odstąpienie od umowy**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o przyczynie odstąpienia.
3. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca w przypadkach określonych w kodeksie cywilnym, a ponadto:
 - 1) opóźniania się Wykonawcy z przyczyn leżących po jego stronie z wykonaniem Przedmiotu Umowy, o co najmniej 14 dni w stosunku do terminów, określonych w § 3,
 - 2) przerwania wykonywania prac objętych przedmiotem Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy jeśli przerwa będzie dłuższa niż 7 dni,
 - 3) w razie bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego na zmianę sposobu wykonywania prac, które były wykonywane wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
 - 4) w przypadku gdy wystąpi konieczność trzykrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. o których mowa w § 11 ust. 15, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat o których mowa w § 11 ust. 15 na sumę większą niż 5% kwoty całkowitego wynagrodzenia brutto określonej w § 13 ust. 1 umowy,
 - 5) w przypadku zaistnienia okoliczności o których mowa w § 11 ust. 24 umowy.
4. Strony zgodnie postanawiają, że odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron odniesie skutek wyłącznie na przyszłość (ex nunc), co oznacza, że Umowa pozostanie w mocy pomiędzy Stronami w zakresie robót prawidłowo wykonanych do chwili odstąpienia od Umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania wynagrodzenia za część przedmiotu zamówienia wykonaną bez żadnych wad do dnia odstąpienia od Umowy, obliczonego proporcjonalnie do stopnia zaawansowania wykonanych prac.
 - 2) Strony w terminie 14 dni od dnia odstąpienia od Umowy sporządzą protokół inwentaryzacji wykonanych prac i ich wyceny zgodnie z punktem powyżej; równocześnie strony przystąpią do odbioru wykonanych prac, stosując w tym zakresie odpowiednie postanowienia § 6, 7 oraz 10.
6. Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy wykonane prace w zakresie uzgodnionym przez strony na koszt strony, której działanie było przyczyną odstąpienia od Umowy lub powierzenia dalszego wykonywania Umowy innemu podmiotowi.

§ 19 **Zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % kwoty całkowitego wynagrodzenia brutto określonej w § 13 ust. 1 tj. w wysokości 342 649,96 zł w pieniądzu przed podpisaniem umowy.
2. Strony uzgadniają, że pełna kwota wniesionego zabezpieczenia służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. W terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany Zamawiający zwróci lub zwolni część zabezpieczenia (maksymalnie 70% wniesionego zabezpieczenia).

4. 30 % wniesionego zabezpieczenia, zostanie pozostawione na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady oraz po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad stwierdzonych w okresie rękojmi.
5. Nie dopuszcza się możliwości tworzenia zabezpieczenia z potrąceń kwot z kolejnych faktur za częściowo wykonane prace.
6. W przypadku zaistnienia sytuacji uzasadniającej zmianę (przedłużenie) terminu realizacji przedmiotu umowy w okolicznościach przewidzianych w § 17 ust. 3 pkt. 2), Wykonawca zobowiązany jest do zachowania ciągłości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 20 Odpady

1. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco usuwać z obiektu na własny koszt wszystkie odpady i opakowania, powstałe przy wykonywaniu prac.
2. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzkiego, a w szczególności przestrzegania obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, w tym: ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.), ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2014 r. poz. 1413 z późn. zm.).
3. W celu należytego wykonania zobowiązań wynikających z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Wykonawca nabędzie własność odpadów (materiałów), uzyskanych w wyniku realizacji przedmiotu umowy z wyłączeniem odpadów o których mowa w § 5 ust. 3 pkt 18) umowy.

§ 21 Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odnośne przepisy obowiązującego prawa, m. in. Kodeks cywilny, Kodeks Postępowania Cywilnego, ustawa Prawo zamówień publicznych.
2. Ewentualne spory wynikłe w toku realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy sąd powszechny w Lublinie.
3. Umowę niniejszą wraz z załącznikami sporządzono w 8 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 1 egz. dla Wykonawcy i 7 egz. dla Zamawiających (dla Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie - 3 egz., Powiatu Świdnickiego w Świdniku – 2 egz. oraz Gminy Miejskiej Świdnik – 2 egz.).

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia z załącznikami.
2. Tabele elementów rozliczeniowych.

ZAMAWIAJĄCY

.....
.....

GŁÓWNY KSIĘGOWY

.....

WYKONAWCA

Pracownia Zarządzania
NEXUS Sp. z o.o.
.....
Tomasz Wójcikiewicz