

**UMOWA nr ZP...../20...
(PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY)**

z Wykonawcą wybranym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie art. 275 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm. dalej jako „ustawa Pzp”) ZP – 02 DOA...../20., zwana dalej „Umową”

zawarta w Poznaniu, dnia2023 r., pomiędzy:

Miastem Poznań - 61-841 Poznań, Plac Kolegiacki 17, NIP 2090001440, reprezentowanym przez Inwestora Zastępczego - Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych sp. z o. o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Matejki 57, 60 -770 Poznań, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu Wydział VIII Gospodarczy KRS 0000483352, NIP: 2090002942, REGON: 302538131, którą reprezentuje:

.....
.....
zwany dalej **ZAMAWIAJACYM**,

a

.....
.....
..... z siedzibą w
przy ul. NIP:, Regon:,
CEIDG/KRS:,
zwany /zwaną dalej **WYKONAWCA**,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a każda z osobna „Stroną”.

§ 1. Oświadczenia

1. Zamawiający oświadcza, że posiada umocowanie faktyczne i prawne do zawarcia Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi, posiada uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, dysponuje niezbędną wiedzą, doświadczeniem oraz potencjałem technicznym, ekonomicznym i pracownikami zdolnymi do wykonania przedmiotu Umowy, a ponadto, że znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej jego wykonanie.
3. Wykonawca oświadcza, że uzyskał od Zamawiającego wszelkie informacje, wyjaśnienia, dokumenty oraz dane techniczne niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada aktualną polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie działalności związanej z przedmiotem umowy, na sumę ubezpieczenia zł oraz zobowiązuje się do jej utrzymania przez cały okres obowiązywania Umowy.

5. Zamawiający oświadcza, iż jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu przepisu art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 2. Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest odtworzenie nawierzchni na całej szerokości jezdni ulicy Hulewiczów w Poznaniu na odcinku od ulicy Obornickiej do ulicy Herbowej (w związku z wykonaną budową chodnika wraz ze skanalizowaniem istniejącego rowu) zgodnie z Umową, Dokumentacją Projektową oraz ofertą Wykonawcy i załączonym do niej kosztorysem szczegółowym stanowiącymi załącznik nr 6 do Umowy, zasadami wiedzy technicznej i sztuki inżynierskiej oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się współdziałać przy wykonywaniu przedmiotu Umowy w celu należytej realizacji zamówienia.
3. Przedmiot Umowy obejmuje w szczególności:
 - a) odtworzenie zgodnie z Dokumentacją Projektową, konstrukcji nawierzchni jezdni ul. Hulewiczów, w części która podlegała rozbiórce, w związku z wykonanymi robotami dotyczącymi budowy chodnika, które to odtworzenie zostało podzielone na dwa odcinki:
 - od początku robót przy ul. Herbowej w km 0+0,00 do 0+103,47 - który obejmuje remont istniejącej nawierzchni jezdni z częściową jej wymianą w tym sfrezowanie istniejącej warstwy ścieralnej (gr. 5 cm) i ułożenie warstwy wyrównująco-wiążącej (gr. min 5 cm) oraz nowej warstwy ścieralnej z SMA 8 gr. 4 cm na całej szerokości jezdni,
 - od km 0+103,48 do końca robót w km 0+307,03 tj. do skrzyżowania z ul. Obornicką - który obejmuje remont istniejącej nawierzchni jezdni, w tym ułożenie nowej warstwy ścieralnej z SMA 8 gr. min. 4 cm na całej szerokości jezdni, na istniejącej nawierzchni asfaltowej po uprzednim jej oczyszczeniu i skropieniu emulsją,
 - b) ułożenie warstwy ścieralnej i związane z tym podniesienie niwelety względem stanu istniejącego - wymaga regulacji wysokości wjazdów studni zlokalizowanych w jezdni, oraz częściowej regulacji wysokościowej krawężników z ich wymianą oraz nawierzchni istniejących zjazdów, a także odcinkową regulację istniejącego chodnika zlokalizowanego po stronie południowo-wschodniej (przeciwnej do wykonanego chodnika) wraz z obniżeniem krawężnika (i jego wymianą na nowy) na długości ok. 15,0 mb z przełożeniem (obniżeniem) nawierzchni istniejącego chodnika przy przejściu dla pieszych przez ul. Herbową,
 - c) wykonanie elementów bezpieczeństwa związanych ze spowolnieniem ruchu w postaci budowy progów zwalniających o nawierzchni z kostki brukowej w nowej lokalizacji - próg typu U-16a w km 0+191,78 z likwidacją istniejącego w km 0+027, oraz wyniesionego przejścia – próg typu U-16c w km 0+009,21 w rejonie ul. Herbowej,
 - d) wykonanie oznakowania poziomego oraz zamontowanie – uzupełnienie słupków wygrodzeniowych zgodnie z Projektem docelowej organizacji ruchu,

- e) przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej i uzyskanie wymaganych odbiorów i decyzji dopuszczających wykonane elementy do użytkowania, w tym odbioru Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu.
4. Wykonawca zobowiązuje się do kompleksowego wykonania robót i oddania przedmiotu Umowy, w szczególności zgodnie z:
- a) zapisami Umowy,
 - b) ofertą wraz kosztorysem szczegółowym stanowiącymi załącznik nr 6 do Umowy,
 - c) dokumentami udostępnionymi Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
 - d) Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”,
 - e) Dokumentacją Projektową i zgłoszeniami zamiaru wykonania robót budowlanych, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót,
 - f) zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej,
 - g) właściwymi przepisami prawa, w tym miejscowego,
 - h) zatwierdzonym przez Zamawiającego szczegółowym Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym, sporządzonym zgodnie ze wzorem, stanowiącym załącznik nr 3 do Umowy, zwanym dalej „Harmonogramem”.
5. W przypadku sprzeczności lub rozbieżności w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia w celu jej usunięcia ustala się pierwszeństwo dokumentów zgodnie z następującą kolejnością: SWZ, Dokumentacja Projektowa, STWiOR, kosztorys szczegółowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia w dniu zawarcia Umowy projekt Harmonogramu w 1 egzemplarzu w wersji papierowej oraz w 1 egzemplarzu w wersji elektronicznej przesłanej na adres e-mail: lub przekazanej na nośniku elektronicznym (np. płyta CD/DVD lub pendrive). Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia projektu Harmonogramu zatwierdzi go lub zgłosi uwagi uwzględniając aspekty określone w ust. 7 poniżej.
7. Zamawiający oceni przedłożony projekt Harmonogramu w szczególności pod względem:
- 1) zgodności kosztów poszczególnych elementów robót ze złożoną ofertą i kosztorysem szczegółowym,
 - 2) kolejności realizacji przyjętych do wykonania robót pod względem możliwości ich realizacji,
 - 3) kompletności zakresu robót.
- Po otrzymaniu uwag Zamawiającego do złożonego projektu Harmonogramu, Wykonawca zobowiązuje się go skorygować i przedłożyć do zatwierdzenia Zamawiającemu lub złożyć wyjaśnienia co do przyjętych założeń projektu Harmonogramu w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia uwag.
8. Brak ostatecznego zatwierdzenia projektu Harmonogramu przez Zamawiającego uniemożliwia dokonanie odbioru technicznego, w tym wystawienia przez Wykonawcę faktury za część wykonanych robót.
9. Harmonogram służy wyłącznie do rozliczenia robót objętych przedmiotem Umowy w trakcie ich realizacji (tj. w szczególności do ustalenia wartości wykonanych robót w poszczególnych okresach realizacji i rozliczeń Umowy) Harmonogram nie stanowi

podstawy rozliczenia robót w przypadku wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych lub odstąpienia od Umowy.

10. Każdorazowa zmiana terminu realizacji Umowy, zakresu przedmiotu Umowy lub wysokości wynagrodzenia, wymaga przedłożenia nowego Harmonogramu uwzględniającego zaistniałe okoliczności oraz uzyskania akceptacji Zamawiającego według zasad określonych w niniejszym paragrafie. Wykonawca zobowiązany jest dokonać zmiany Harmonogramu także na każde żądanie Zamawiającego w terminie 3 dni, od dnia doręczenia takiego żądania.

§ 3. Terminy

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu Umowy w terminie 18 tygodni, w tym:
 - 1) 8 tygodni licząc od dnia protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu robót na wykonanie wymaganych zgłoszeń, wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu, wykonanie robót, dokonanie zgłoszenia ich zakończenia, dokonanie protokolarnego odbioru technicznego (częściowego) przez Zamawiającego (Inwestora Zastępczego) oraz przywrócenie stałej organizacji ruchu,
 - 2) 10 tygodni licząc od dnia podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w punkcie 1) powyżej przez Zamawiającego (Inwestora Zastępczego) na uzyskanie zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu wobec zawiadomienia o zakończeniu budowy, uzyskanie wymaganych odbiorów zarządcy drogi oraz sporządzenie dokumentacji powykonawczej, z zastrzeżeniem, iż zgłoszenie Zamawiającemu gotowości do końcowego odbioru robót i przekazanie dokumentacji powykonawczej winno nastąpić 7 dni przed upływem tego terminu.
2. Przedmiot Umowy uważa się za wykonany z dniem podpisania Protokołu Odbioru Końcowego. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego możliwe jest po wykonaniu wszystkich robót, uzyskaniu wymaganych odbiorów zarządcy drogi, zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu na zawiadomienie o zakończeniu budowy, przywróceniu stałej organizacji ruchu oraz po przekazaniu Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia zakończenia realizacji, w terminie uwzględniającym procedurę ich odbioru przez Zamawiającego, zgodnie z zapisami § 6 Umowy.
3. Protokolarne przekazanie terenu robót nastąpi w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego uwzględniającym uzyskanie decyzji o zezwoleniu na zajęcie pasa drogowego oraz terminu wynikającego ze zgłoszenia wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu do właściwych jednostek (w szczególności Miejski Inżynier Ruchu, Policja i Zarząd Dróg Miejskich).
4. Niestawienie się Wykonawcy do przekazania terenu robót uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej, określonej w § 11 ust. 1 pkt 9 Umowy.

§ 4. Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) powołania kierownika budowy i kierowników robót branżowych (o ile będzie to konieczne),

- 2) zawiadomienia w imieniu Zamawiającego organu nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, zgodnie z art. 41 ust. 4 Prawa budowlanego oraz o terminie zakończenia robót budowlanych (o ile okaże się to konieczne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy),
- 3) przejścia terenu robót w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
- 4) prowadzenia na bieżąco przez kierownika budowy Dziennika budowy i udostępniania go przedstawicielom Zamawiającego oraz inspektorom nadzoru, celem dokonania wpisów i potwierdzeń oraz realizacja zaleceń wpisywanych do Dziennika budowy,
- 5) wdrożenia tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu i wydanymi decyzjami,
- 6) opracowania projektu zagospodarowania i organizacji terenu robót, umieszczenia tablic informacyjnych, wykonania ogrodzeń, instalacji, zabudowań prowizorycznych, niezbędnych zabezpieczeń, w tym zabezpieczenia roślinności, oznakowania prowadzonych robót oraz dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały okres wykonywania robót, a także wykonanie wszystkich innych czynności koniecznych do bezpiecznego zrealizowania robót,
- 7) poinformowania właścicieli sąsiadujących nieruchomości o terminie prowadzonych robót,
- 8) zapewnienia obsługi geodezyjnej prowadzonych robót,
- 9) zagwarantowania stałej obecności osoby zapewniającej nadzór techniczny nad realizowanym przedmiotem Umowy oraz nadzór nad personelem w zakresie porządku i dyscypliny pracy,
- 10) koordynowania wykonywanych robót objętych przedmiotem Umowy z robotami realizowanymi przez innych wykonawców, jeśli zajdzie taka konieczność,
- 11) pokrycia wszystkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, kosztów ochrony mienia i zabezpieczenia ppoż., bhp, terenu robót w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy (jeśli zajdzie taka konieczność),
- 12) współpracy z Zamawiającym w zakresie realizacji przedmiotu Umowy, w tym pisemne informowanie, Zamawiającego o okolicznościach, mogących wpłynąć na jakość wykonywanych robót lub na termin zakończenia wykonania przedmiotu Umowy; w przypadku niewykonania powyższego obowiązku Wykonawca traci prawo do podniesienia powyższego zarzutu wobec Zamawiającego,
- 13) niezwłocznego informowania Zamawiającego o zaistniałych na terenie robót wypadkach i kontrolach zewnętrznych,
- 14) znajomości i stosowania w czasie prowadzenia robót wszelkich przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa pracy, mających związek z realizacją Umowy oraz ponoszenia ewentualnych opłat i kar za przekroczenie ich w trakcie robót, określonych w odpowiednich przepisach, dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy,
- 15) przestrzegania przepisów bhp i p.pož, w tym m. in. zaopatrzenie wszystkich pracowników przebywających na terenie robót w sprzęt ochrony indywidualnej, w tym kamizelki ochronne z nazwą odpowiednio Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy,

- 16) zapewnienia sprzętu oraz materiałów wykorzystywanych do realizacji przedmiotu Umowy, spełniających wymagania norm dopuszczonych do stosowania w budownictwie,
- 17) utrzymania należytego porządku na terenie robót i drogach dojazdowych, sąsiednich jezdniach, chodnikach, terenach zieleni w czasie realizacji przedmiotu Umowy oraz dokonanie na własny koszt wywozu gruzu i odpadów z terenu robót zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w tym:
 - a) ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699),
 - b) ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2519),
 - c) Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Poznania (Uchwała nr N LII/968/VIII/2021 RADY MIASTA POZNANIA z dnia 28 września 2021 r.),
- 18) przedstawienia na żądanie Zamawiającego aktualnych uprawnień niezbędnych do realizacji robót, zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania i transportu odpadów, przedłożenia potwierdzenia wywozu odpadów lub ważnej umowy o zbieranie i transport odpadów zawartej z podmiotem posiadającym odpowiednie zezwolenie (Wykonawca jest wytwórcą odpadów przy realizacji przedmiotu Umowy),
- 19) zapewnienia ochrony roślinności zlokalizowanej w strefie oddziaływania robót budowlanych w sposób wskazany na stronie www.zdm.poznan.pl/pl/wytyczne-zdm-do-projektowania w dokumencie „Wytyczne do projektowania, ochrony oraz pielęgnacji zieleni przyulicznej” oraz na stronie: <https://bip.poznan.pl/bip/zarzadzenia-prezydenta/399-2022-p,NT001810F6/> w Zarządzeniu nr 399/2022/P w sprawie ochrony drzew i rozwoju terenów zieleni Poznania poprzez przyjęcie standardów ochrony drzew, a także zgodnie z projektem,
- 20) w zakresie dotyczącym realizacji robót rozbiórkowych i demontażowych:
 - a) przekazanie do punktu skupu metali, zdemontowanych elementów metalowych (będących własnością Miasta Poznania) nienadających się do dalszego wykorzystania w terminie 14 dni od dnia dokonania demontażu; dostarczenia do Zamawiającego poświadczenia przyjęcia odpadu przez odbiorcę, z którego wynikać będzie cena oraz waga złomu powinno nastąpić nie później niż na trzeci dzień od dnia, w którym nastąpiło faktyczne przekazanie elementów metalowych do punktu skupu metali (poświadczenie stanowić będzie podstawę do wystawienia przez ZDM faktury odbiorcy odpadu oraz sporządzenia karty przekazania odpadu),
 - b) przekazania do magazynu Zarządu Dróg Miejskich materiału pochodzącego z frezowania nawierzchni bitumicznych oraz materiałów pochodzących z rozbiórki nadających się do dalszego wykorzystania,
 - c) zagospodarowania odpadów oraz materiałów nienadających się do ponownego wykorzystania zgodnie z ustawą o odpadach,
- 21) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za teren budowy, w tym w szczególności za szkody powstałe na terenie robót oraz drogach dojazdowych do terenu robót, na zasadach ogólnych, od chwili przekazania terenu robót do dnia likwidacji terenu robót i zaplecza Wykonawcy,

- 22) przedkładania do akceptacji inspektorom nadzoru deklaracji zgodności, atestów, certyfikatów i aprobat technicznych na każdy materiał lub urządzenie przed jego wbudowaniem,
 - 23) przedkładania na każde żądanie inspektorów nadzoru wyników badań wykonanych próbek wbudowanych materiałów zgodnie z wymaganiami STWOiR,
 - 24) zgłoszenia robót do odbioru, przeprowadzenie i uczestniczenie w czynnościach odbiorowych oraz zapewnienie usunięcia w czasie czynności odbiorowych stwierdzonych wad i usterek,
 - 25) uporządkowania terenu robót oraz terenów sąsiednich, jeśli zostały zanieczyszczone w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, po zakończeniu wykonanych robót, a następnie jego całkowite zlikwidowanie w terminie 3 dni od dnia dokonania odbioru technicznego (częściowego),
 - 26) niezwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych (Wykonawca nie jest uprawniony do wykonania robót dodatkowych lub zamiennych bez zawarcia aneksu do Umowy w tym przedmiocie),
 - 27) przekazania Zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu robót dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru, w tym oryginałów uzyskanych dokumentów,
 - 28) posiadania przez cały okres trwania Umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie budowlanym, obejmujące między innymi:
 - a) spowodowanie śmierci lub uszkodzenia ciała (zawinione jak i niezawinione),
 - b) roszczenia osób trzecich związane z realizacją Umowy (szkody osobowe, rzeczowe).Wykonawca obowiązany jest przedłożyć polisę ubezpieczeniową najpóźniej w dniu zawarcia Umowy. Suma ubezpieczenia na jedno i wszystkie zdarzenia nie może być niższa niż wartość wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1 Umowy. W przypadku ratalnego opłacania składki z tytułu zawarcia ubezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest przedkładać Zamawiającemu, najpóźniej na 2 dni przed terminem płatności raty, potwierdzenie dokonania jej zapłaty. Niezależnie od obowiązku ubezpieczenia określonego powyżej, w przypadku wystąpienia zdarzenia, w wyniku którego nastąpi zniszczenie, uszkodzenie wykonywanego przedmiotu Umowy, terenu budowy, mienia lub też zgłoszone zostaną przez osoby trzecie jakiegokolwiek roszczenia związane z wykonywaniem przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest pokryć wszelkie koszty niezbędne do przywrócenia przedmiotu Umowy, terenu budowy lub mienia do stanu przed zdarzeniem, a także zrekompensować Zamawiającemu poniesione z tego tytułu koszty lub straty,
 - 29) uzyskania niezbędnych dokumentów dopuszczających do użytkowania przedmiot Umowy,
 - 30) prowadzenia robót budowlanych w sposób zapewniający stały dostęp do posesji zlokalizowanych przy ul. Hulewiczów na odcinku od ul. Obornickiej do ul. Herbowej.
2. Na podstawie art. 95 ust. 1 i ust. 2 pkt. 1 ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkich osób wykonujących roboty drogowe stanowiące przedmiot Umowy, chyba,
-

że zakres tych robót będzie wykonywany przez osobę fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą jako Podwykonawca/Dalszy Podwykonawca. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca, zatrudni wyżej wymienione osoby na okres realizacji przedmiotu Umowy lub wykonywania określonego rodzaju robót. Ponadto:

- 1) w trakcie realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących roboty wskazane we wstępie ust. 2 powyżej. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny (w szczególności określonych w pkt. 3 poniżej, odnoszących się także do Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy),
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu Umowy.
- 2) w trakcie realizacji przedmiotu Umowy na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu według jego wskazania poniżej określone dowody, w celu weryfikacji złożonego oświadczenia, o którym mowa w pkt. 1 powyżej. Wykonawca zobowiązany jest wówczas do uzyskania pisemnych zgód pracowników na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych:
 - a) oświadczenie pracownika/pracowników wykonującego/cych czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego potwierdzające zatrudnienie ich/jego przy wykonywaniu tych czynności na podstawie umowy o pracę, ze wskazaniem w szczególności rodzaju umowy o pracę oraz datę jej zawarcia, wymiaru etatu i zakresu obowiązków,
 - b) oświadczenie Wykonawcy, o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę oraz daty ich zawarcia, wymiaru etatu i zakresu obowiązków,
 - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania,
 - d) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę, składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,

- e) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
- 3) z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących przedmiot Umowy, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy oraz obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 11 ust. 1 pkt 8) Umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy chyba, że Wykonawca wykaże, iż złożenie żądanych dokumentów w wyznaczonym terminie z przyczyn od niego niezależnych nie było możliwe.
- 4) w przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
3. W przypadku konieczności używania pojazdów samochodowych przy realizacji przedmiotu Umowy w rozumieniu art. 2 pkt. 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym, Wykonawca oświadcza, że we flocie używanych do realizacji przedmiotu Umowy pojazdów samochodowych, co najmniej 10 % tych pojazdów stanowią lub stanowiły pojazdy elektryczne lub pojazdy napędzane gazem ziemnym. W przypadku pojawienia się konieczności użycia pojazdów samochodów przy realizacji przedmiotu Umowy w rozumieniu art. 2 pkt. 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym, Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu w terminie 14 dni od wystąpienia takiej konieczności, nie później jednak do dnia zgłoszenia Zamawiającemu zakończenia wykonywania przedmiotu Umowy lub w dniu wystąpienia zdarzenia uznawanego przez Strony zgodnie z zapisami Umowy za wykonanie przedmiotu Umowy) oświadczenie, iż Wykonawca we flocie używanych do realizacji przedmiotu Umowy pojazdów samochodowych, co najmniej 10 % tych pojazdów stanowią lub stanowiły pojazdy elektryczne lub pojazdy napędzane gazem ziemnym.
4. W przypadku konieczności używania pojazdów samochodowych przy realizacji przedmiotu Umowy w rozumieniu art. 2 pkt. 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. –Prawo o ruchu drogowym na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu spełnienie wymogu posiadania we flocie pojazdów używanych do realizacji przedmiotu Umowy 10 % pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym m.in. poprzez złożenie wykazu pojazdów używanych do realizacji zamówienia ze wskazaniem, które z pojazdów spełniają wymóg określony w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych, złożenie oświadczeń / zaświadczeń określających podstawę dysponowania pojazdami lub innych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymogu określonego w/w przepisie).
-

Zamawiającemu przysługuje także uprawnienie do żądania okazania pojazdów określonych w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych.

5. Brak złożenia oświadczenia, o którym mowa w ust. 4 powyżej, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych, chyba, że Wykonawca wykaże, iż złożenie oświadczenia w wymaganym terminie, z przyczyn od niego niezależnych nie było możliwe – w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest w terminie 14 dni od ustania przyczyny uniemożliwiającej złożenie oświadczenia, złożyć oświadczenie oraz wykazać brak możliwości złożenia oświadczenia w wymaganym terminie.
6. W przypadku niespełnienia wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do odstąpienia od Umowy, po uprzednim bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do spełnienia tego wymogu (w wezwaniu Zamawiający określi termin wykazania Zamawiającemu spełnienia tego wymogu, nie krótszy niż 7 dni od dnia doręczenia wezwania). Uprawnienie do odstąpienia od Umowy przysługuje Zamawiającemu w terminie 30 dnia od upływu wyznaczonego Wykonawcy terminu na wypełnienie wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych, o którym mowa w zdaniu poprzednim.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wypełnienie wymogu określonego w art. 68 ust. 3 ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych, jeżeli przy realizacji przedmiotu Umowy zachodzi konieczność używania pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym.

§ 5. Wykonanie przedmiotu Umowy

1. Wykonawca użyje do wykonania przedmiotu Umowy własnych materiałów i urządzeń. Materiały i urządzenia powinny odpowiadać wymogom jakościowym dopuszczającym do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1213) oraz wymaganiom określonym w Dokumentacji Projektowej. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki wynikające z zastosowania niewłaściwych materiałów, niespełniających polskich norm oraz obowiązujących przepisów prawa budowlanego. Wykonawca nie jest uprawniony do żądania dodatkowego wynagrodzenia za użyte materiały i urządzenia.
2. W przypadku, gdy Dokumentacja Projektowa nie podaje w sposób szczegółowy technologii wykonywania robót budowlanych lub wykonania określonej części przedmiotu Umowy, bądź też nie precyzuje dostatecznie rodzaju i standardu materiałów lub urządzeń, Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego wcześniejszego uzyskania decyzji w tym zakresie od Zamawiającego.
3. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów lub urządzeń niż podane w Dokumentacji Projektowej, pod warunkiem zapewnienia materiałów lub urządzeń równoważnych, tj. o parametrach nie gorszych niż określone w Dokumentacji Projektowej oraz w SWZ, których zastosowanie nie będzie powodowało konieczności wprowadzenia zmian do sposobu wykonania przedmiotu Umowy (w zakresie pozostałych materiałów, urządzeń i rozwiązań technicznych). W takiej sytuacji przed zastosowaniem tych materiałów lub urządzeń, na Wykonawcy ciąży obowiązek wykazania Zamawiającemu równoważności

zastosowanych materiałów lub urządzeń. Nie później niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku o zastosowanie innych materiałów lub urządzeń niż podane w Dokumentacji Projektowej, Zamawiający zobowiązuje się potwierdzić czy proponowane przez Wykonawcę materiały lub urządzenia spełniają warunek równoważności. W przypadku braku równoważności Zamawiający poinformuje Wykonawcę w tym terminie o braku.

4. Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji Umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje, przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami bhp i ppoż.).
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wstępu na teren robót upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego.
6. Od dnia protokolarnego przekazania terenu robót do dnia zakończenia robót i likwidacji terenu robót wraz z zapleczem Wykonawca odpowiada za organizację terenu budowy i swojego zaplecza w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych. W przypadku zaniechania wykonania powyższych czynności, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia ich wykonania na koszt Wykonawca, a Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie koszty z tym związane w terminie 7 dni od dnia wezwania do zapłaty.
7. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia elementów otoczenia Wykonawca zobowiązuje się do ich naprawienia i doprowadzenia otoczenia do stanu poprzedniego na własny koszt i ryzyko. W przypadku zaniechania przez Wykonawcę naprawy bądź doprowadzenia do stanu poprzedniego otoczenia Zamawiający uprawniony jest do zlecenia ich wykonania na koszt Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie koszty z tym związane w terminie 7 dni od dnia wezwania do zapłaty.

§ 6. Odbiór przedmiotu Umowy

1. Odbiór wykonanych robót budowlanych nastąpi na podstawie protokołu odbioru technicznego (częściowego) zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 1), natomiast odbiór całości przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie Protokołu Odbioru Końcowego (z zastrzeżeniem ust. 2 - 4 poniżej). Na potrzeby przyjętego sposobu rozliczenia Strony dokonywać będą odbioru częściowego robót, przeprowadzanego zgodnie z ust. 5 niniejszego paragrafu.
2. Odbiorom w trakcie realizacji przedmiotu Umowy będą podlegały także roboty zanikające i ulegające zakryciu. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego oraz inspektora nadzoru o planowanym wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu z wyprzedzeniem 2 dni roboczych, umożliwiając ich odbiór przez inspektora nadzoru. Jeżeli Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest zobowiązany na żądanie inspektora nadzoru odkryć elementy lub wykonać prace niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić na własny koszt elementy do stanu poprzedniego.
3. Zamawiający będzie dokonywał sprawdzenia ilości i jakości robót zanikających i podlegających zakryciu w terminie do 2 dni roboczych od daty zawiadomienia o ich wykonaniu. W przypadku niewykonania obowiązku zawiadomienia roboty te nie zostaną odebrane przez Zamawiającego. Może to również skutkować nieodebraniem całości robót, których elementem były roboty zanikające i ulegające zakryciu. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu nie jest uważany za częściowe wykonanie przedmiotu Umowy i nie

rodzi skutków prawnych, a w szczególności nie skutkuje rozpoczęciem biegu jakichkolwiek terminów gwarancyjnych lub z tytułu rękojmi i nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z powyższych tytułów, a także nie rodzi prawa do częściowej zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy.

4. Dostawy oraz roboty budowlane i montażowe, dla których Strony ustalają odbiory częściowe, Wykonawca każdorazowo zgłosi (w formie pisemnej lub elektronicznej) Zamawiającemu oraz powiadomi inspektora nadzoru, a przedstawiciel Zamawiającego lub inspektor nadzoru dokona ich odbioru bezzwłocznie, tak, aby nie spowodować przerw w realizacji przedmiotu Umowy. Dla dokonania odbioru częściowego Wykonawca przedłoży inspektorowi nadzoru niezbędne dokumenty, w szczególności świadectwa jakości, certyfikaty, świadectwa wykonanych prób i atesty, dotyczące odbieranego elementu robót. Z odbioru częściowego sporządza się częściowy protokół odbioru.
5. Z uwagi na przyjęty sposób rozliczania wykonania przedmiotu Umowy podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru częściowego oraz zestawienie ilości i wartości wykonanych robót sporządzonych przez Wykonawcę (zwane dalej „Zestawieniem”). Zestawienie winno być sprawdzone i zaakceptowane przez inspektora nadzoru i zatwierdzone na piśmie pod rygorem nieważności przez Inwestora Zastępczego. Zatwierdzenie Zestawienia przez Inwestora Zastępczego nastąpi w ciągu 10 dni o ile złożone zostanie w sposób kompletny i prawidłowy.
6. Terminem odbioru końcowego przedmiotu Umowy jest dzień podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
7. Odbiór końcowy będzie odbywał się według następujących warunków:
 - 1) o gotowości do odbioru końcowego, Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego na piśmie.
 - 2) Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania i przeprowadzenia odbioru końcowego w imieniu Zamawiającego i przez wszystkie wymagane służby i instytucje,
 - 3) odbiór końcowy musi zostać poprzedzony przeglądami branżowymi i odbiorami z udziałem przedstawicieli Zarządu Dróg Miejskich i gestorów sieci (o ile okażą się konieczne), którym Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć dokumentację powykonawczą najpóźniej 7 dni przed ustaleniem daty przeglądu branżowego,
 - 4) Zamawiający dokona odbioru końcowego w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia o gotowości do odbioru pod warunkiem przekazania Zamawiającemu kompletu dokumentów wymaganych do odbioru, z zastrzeżeniem ust. 10 i 11 poniżej,
 - 5) w czynnościach odbioru końcowego winni uczestniczyć przedstawiciele Wykonawcy, Zamawiającego oraz jednostek, których udział nakazują odrębne przepisy, o czym zostaną zawiadomieni przez Wykonawcę,
 - 6) wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego robót Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w ilości 3 egzemplarzy papierowych i 2 egz. w wersji elektronicznej (w formacie *.pdf) wszelkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania prac, w tym w szczególności:
 - a) Dziennik budowy,
 - b) Protokół przekazania terenu budowy,
 - c) Protokół stanu państwowych znaków geodezyjnych,
 - d) Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza robót wraz z kopią zawiadomienia o złożeniu w Miejskim Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu operatu technicznego,

- e) Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza ma być sporządzona na podkładzie geodezyjnym - mapie i na szkicach geodezyjnych powykonawczych wraz z wykazem współrzędnych geodezyjnych w postaci elektronicznej, zapisanych na typowych nośnikach informatycznych w formacie pliku *.txt, jako kopia materiału przekazanego do ośrodka geodezyjnego. Na odwrocie szkicu należy zamieścić wykaz współrzędnych, Współrzędne i rzędne należy podawać co najmniej do dwóch miejsc po przecinku.
- f) Kopia mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej - 3 egz.,
- g) Mapa ma być opatrzona klauzulą urzędową przez Miejski Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu lub zawierać oświadczenie o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji, które składa wykonawca prac geodezyjnych pod rygorem odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń,
- h) Oświadczenie ma zawierać: dane identyfikujące zgłoszenie prac geodezyjnych, w tym nazwę organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych, imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych, a także numer oraz datę sporządzenia dokumentu potwierdzającego wynik pozytywnej weryfikacji,
- i) Dokumenty potwierdzające możliwość stosowania danego materiału przy wykonaniu robót budowlanych,
- j) Zbiorcze zestawienie dokumentów potwierdzających możliwość stosowania danego materiału przy wykonaniu robót budowlanych,
- k) Wyniki badań i pomiarów kontrolnych dokonanych zgodnie z wymogami zawartymi w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych lub zapisami Dokumentacji Projektowej,
- l) Zestawienie wykonanych pomiarów i badań,
- m) Rozliczenie materiałów z rozbiórek infrastruktury Zamawiającego jak i osób trzecich,
- n) Dokument potwierdzający przekazanie materiałów z rozbiórki właściwemu odbiorcy
- o) Dokumentacja powykonawcza,
- p) Zbiorcze zestawienia ilości wykonanych robót budowlanych,
- q) Zbiorcze zestawienie ostatecznych wartości poszczególnych elementów robót budowlanych, potwierdzone przez inspektorów nadzoru,
- r) Dane wejściowe do protokołów przyjęcia środka trwałego OT (wzór protokołu zostanie przekazany przez Zamawiającego),
- s) Dokumenty potwierdzające, że odpadami gospodarował podmiot uprawniony do tego na mocy ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w tym dotyczące przekazania odpadu biodegradowalnego do kompostowni zgodnie obowiązującymi przepisami,
- t) Protokoły odbiorów eksploatacyjnych instalacji obcych,
- u) Kopia zawiadomienia, o którym mowa w § 5 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999 r. w sprawie ochrony znaków, geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych lub oświadczenie kierownika budowy kierowane do Zamawiającego, że znaki osnowy geodezyjnej nie zostały zniszczone lub uszkodzone, potwierdzone podpisem geodety obsługującego budowę,

- v) Zestawienie zawierające listę wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców, zgłoszonych zgodnie z postanowieniami Umowy wraz ze wskazaniem w stosunku do każdego z osobna, całości kwoty należnego wynagrodzenia wynikającego z umowy o podwykonawstwo oraz z rozliczenia powykonawczego, wszystkich faktycznie dokonanych płatności z rozbiorem na poszczególne faktury, a także pokazaniem kwoty pozostającej jeszcze do zapłacenia na ich rzecz. Informacje zawarte w zestawieniu muszą zostać potwierdzone przez przedstawicieli wszystkich podmiotów w nim wymienionych – 3 egz.,
 - w) Dokumentacja fotograficzna budowy obejmująca okres od przekazania terenu robót do zakończenia robót i odbioru końcowego, zapisana na płycie (CD, DVD) w formacie JPEG o rozdzielczości 1280x720px. – 2 egz.,
 - x) Inne dokumenty określone w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych będących częścią Dokumentacji Projektowej lub SWZ,
 - y) wersja elektroniczna dokumentacji odbiorowej (pliki w formacie pdf. zapisane na płycie CD, DVD, każdy skan musi być opisany nazwą dokumentu.) – 2 egz.,
 - z) protokół kontroli wykonanej przez Miejskiego Inżyniera Ruchu,
8. Z odbioru końcowego przedmiotu Umowy zostanie sporządzony Protokół Odbioru Końcowego, który zawierać będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru. Analogiczna zasada dotyczy odbioru technicznego (częściowego).
9. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot Umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu niezakończenia robót, jego wadliwego lub niezgodnego z Umową lub z przeznaczeniem rzeczy wykonania, Zamawiający może odmówić odbioru z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
10. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady:
- 1) nadające się do usunięcia, to Zamawiający może zażądać usunięcia wad wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin; fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony protokolarnie. Terminem usunięcia wad będzie termin protokolarnego potwierdzenia przez komisję odbiorową Zamawiającego, że wady zostały usunięte,
 - 2) nienadające się do usunięcia, to Zamawiający może:
 - a) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, żądać obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, odstąpić od odbioru i zażądać wykonania wskazanego zakresu przedmiotu Umowy po raz drugi wyznaczając ostateczny termin ich realizacji. W przypadku niewykonania w ustalonym terminie przedmiotu Umowy po raz drugi Zamawiający może odstąpić od Umowy, zachowując prawo do naliczenia Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w § 11 Umowy oraz żądania naprawienia szkody wynikłej z nienależytego wykonania Umowy. Termin na złożenie oświadczenia o odstąpieniu od Umowy wynosi 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uprawniających do odstąpienia od Umowy.

11. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru wykonanych w tym zakresie robót w terminie 3 dni od zawiadomienia.
12. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, w tym ze względu na wysokość związanych z tym kosztów. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wady nieusunięte przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie. Zamawiający uprawniony jest do kompensacji poniesionych kosztów usunięcia wad z wynagrodzenia Wykonawcy bądź z innej jego wierzytelności.

§ 7. Nadzór

1. Zamawiający oświadcza, że z ramienia Zamawiającego nadzorować prace będzie Inspektor Nadzoru - p..... telefon..... e-mail.....
2. Przedstawicielem Wykonawcy na terenie budowy będzie kierownik budowy/ kierownik robót drogowych (o uprawnieniach wymaganych przez Zamawiającego określonych w rozdziale VI ust. 2 pkt 4 lit b) SWZ – p..... telefon e-mail.....
3. Wymienione w ust. 1 i 2 osoby upoważnione są w imieniu stron do sporządzania częściowych protokołów odbioru robót, protokołów konieczności, potwierdzania wykonanych prac oraz sporządzania obmiarów robót.
4. Wymieniona w ust. 1 osoba akceptuje deklaracje zgodności, atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne każdego materiału lub urządzenia przed jego wbudowaniem.
5. Zmiana osoby wskazanej w ust. 2 może nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie, pod warunkiem wskazania przez Wykonawcę osoby posiadającej kwalifikacje zawodowe co najmniej takie jak określone w SWZ.
6. Inspektor Nadzoru uprawniony jest do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z ilością i jakością robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z Umową wykonania robót.
7. Inspektor Nadzoru nie jest upoważniony do podejmowania decyzji dotyczących robót dodatkowych i zamiennych w imieniu Zamawiającego bez jego zgody i pisemnego potwierdzenia Zamawiającego.
8. Inspektor Nadzoru nie jest upoważniony do podejmowania decyzji dotyczących zobowiązań finansowych.

§ 8. Gwarancja i rękojmia na przedmiot Umowy

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na przedmiot Umowy na zasadach określonych w załączniku nr 1 do Umowy.
2. Wykonawca udziela – **miesięcznego** okresu gwarancji na wykonane roboty budowlane, liczonego od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego. Na zamontowane urządzenia zastosowanie będą miały okresy gwarancji przewidziane przez producenta, nie mniej jednak niż 24 miesiące.
3. Na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, w okresie obowiązywania Umowy, po jej rozwiązaniu, wygaśnięciu lub odstąpieniu od niej przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego i wobec osób trzecich za szkody i wszelkie następstwa powstałe w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu

Umowy, niedochowania należytej staranności przy jego wykonywaniu, w tym za ewentualne wady i usterki przedmiotu Umowy.

4. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.

§ 9. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości **5% ceny całkowitej podanej w ofercie brutto** tj..... zł (słownie zł), Wykonawca złoży przed zawarciem Umowy w formie.....
2. 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 30 dni od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
3. 30% zabezpieczenia określonego w ust. 1 przeznaczone jest na zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi i zostanie zwrócone lub zwolnione w terminie 14 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy składane w formie pieniężnej należy wpłacić na rachunek bankowy: 15 1240 6292 1111 0010 8728 2835.
5. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia projektu dokumentu ustanowienia zabezpieczenia przed jego ustanowieniem w celu ewentualnego wniesienia uwag przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić uwagi Zamawiającego co do treści dokumentu ustanowienia zabezpieczenia.
6. W przypadku, gdy Wykonawca zabezpieczy wykonanie przedmiotu Umowy w formie gwarancji ubezpieczeniowej, a gwarancja ta straci ważność przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego Wykonawca zobowiązany jest w terminie 5 dni przed upływem terminu jej ważności do przedłożenia aneksu do tejże gwarancji wydłużającego termin jej obowiązywania lub wniesienia zabezpieczenia w innej formie określonej w art. 450 ust. 1 ustawy Pzp.

§ 10. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy przewidywane wynagrodzenie kosztorysowe w wysokości:
Netto: zł (słownie:)
VAT 23%: zł (słownie:)
Brutto: zł (słownie:)
stanowiące sumę wynagrodzenia obmiarowo - kosztorysowego, wynikającego z kosztorysu szczegółowego stanowiącego załącznik nr 6 do Umowy.
2. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy, obliczone zostanie jako suma iloczynu wykonanych i zaakceptowanych przez Zamawiającego ilości robót budowlanych oraz usług i ich cen jednostkowych określonych w kosztorysie szczegółowym stanowiącym zał. nr 6 do Umowy.
3. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie częściowych faktur VAT, wystawianych raz w miesiącu, po wykonaniu przez Wykonawcę zakresu robót objętych fakturą częściową, a nadto po zatwierdzeniu Zestawienia tych robót przez Inwestora Zastępczego zgodnie z § 6 ust. 5 Umowy oraz faktury końcowej wystawionej po podpisaniu przez Strony Protokołu odbioru końcowego, zgodnie z procedurą określoną w § 6 Umowy. Przy czym Strony ustalają, iż rozliczenie częściowe nie prowadzi do wygaśnięcia w tej części

wzajemnych zobowiązań Stron, a końcowe rozliczenie może obejmować już odebrane i rozliczone roboty, a Zamawiający może w tym rozliczeniu korygować swoje stanowisko co do już dokonanych rozliczeń częściowych.

4. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie częściowych faktur VAT, wystawianych do wartości nieprzekraczającej 90 % wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy w odniesieniu do poszczególnych pozycji kosztorysu ofertowego szczegółowego, w oparciu o protokół odbioru częściowego oraz zatwierdzone Zestawienie,
5. Pozostała część wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy, zostanie wypłacona po podpisaniu Protokołu Odbioru Końcowego tj. po uzyskaniu zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu na zawiadomienie o zakończeniu budowy, uzyskaniu wymaganych odbiorów zarządcy drogi oraz sporządzeniu dokumentacji powykonawczej.
6. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie 25 dni od daty przekazania Zamawiającemu faktury przez Inwestora Zastępczego. Warunkiem przekazania przez Inwestora Zastępczego jest dostarczenie przez Wykonawcę prawidłowej faktury wraz z kompletem wymaganych dokumentów.
7. Chwilą zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia (lub jego części) jest dostarczenie Zamawiającemu:
 - 1) oświadczeń wszystkich zgłoszonych w trybie postanowień Umowy Podwykonawców (w tym Dalszych Podwykonawców) potwierdzających, że otrzymali oni pełne wynagrodzenie należne im za roboty budowlane, usługi lub dostawy wykonane w okresie objętym protokołem odbioru robót (technicznym/częściowym lub końcowym), na podstawie którego wystawiona została faktura VAT Wykonawcy lub odpowiednio oświadczenie, że w danym okresie rozliczeniowym nie wykonywali robót, usług lub dostaw – zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.
 - 2) kopii faktur wystawionych Wykonawcy przez wszystkich zgłoszonych w trybie postanowień Umowy Podwykonawców (w tym Dalszych Podwykonawców) oraz potwierdzeń przelewów tych faktur.
9. Wykonawca zobowiązany jest wystawić faktury VAT na:
Miasto Poznań - Zarząd Dróg Miejskich, ul. Wilczak 17, 61- 23 Poznań, NIP 209-00-01-440.
W przypadku wystawienia przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej jej doręczenie Zamawiającemu odbywa się za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 09 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym oraz zawierać następujące dane:
NABYWCA: Miasto Poznań Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań NIP: 2090001440
ODBIORCA: Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań NIP 209-00-01-440 GLN: 5907459620368
Fakturę należy złożyć w siedzibie Inwestora Zastępczego.
10. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach wystawianych do przedmiotowej umowy, należy do Wykonawcy i jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo Bankowe prowadzony jest rachunek VAT.

11. Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać elementy wymienione w art. 106e ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, w szczególności – w przypadkach prawem wymaganych – wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”.
12. Wynagrodzenie płatne będzie na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, który znajduje się w Wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, tzw. „Biała Lista”, zwany dalej: „Wykazem”.
13. Jeżeli rachunek bankowy podany przez Wykonawcę nie będzie znajdował się w Wykazie, Zamawiający ma prawo wstrzymania się z zapłatą wynagrodzenia do czasu pojawienia się tego rachunku w Wykazie, o czym Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego.
14. W przypadku określonym w ustępie poprzednim Wykonawca może dochodzić od Zamawiającego odsetek z tytułu opóźnienia w płatności najwcześniej w terminie 7 dni od daty zawiadomienia, o którym mowa w tym ustępie.
15. Wykonawca bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego nie jest uprawniony do dokonywania przelewu jakichkolwiek wierzytelności wynikających z Umowy na rzecz osób trzecich, pod rygorem nieważności.

§ 11. Kary umowne

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułów i w wysokościach określonych poniżej:
 - 1) w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 20 % przewidywanego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w § 10 ust. 1 Umowy,
 - 2) za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% przewidywanego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, za każdy stwierdzony przypadek, nie więcej niż 20% tego wynagrodzenia,
 - 3) za niedotrzymanie terminu usunięcia wad przedmiotu Umowy stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,2% przewidywanego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 10 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki, za każdy stwierdzony przypadek, nie więcej niż 20% tego wynagrodzenia,
 - 4) w przypadku, gdy Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca nie przedłoży do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, o którym mowa w § 14 ust. 2 lub projektu zmiany tej umowy - w wysokości 1000 zł, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 5) w przypadku, gdy Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca nie przedłoży poświadczonego za zgodność z oryginałem tekstu zawartej z podwykonawcami Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 1000 zł, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 6) w przypadku, gdy Wykonawca nie dokona zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie przedmiotu umowy w zakresie terminu zapłaty mimo wezwania Zamawiającego – w wysokości 1000 zł, za każdy stwierdzony przypadek,

- 7) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom – w wysokości 2000 zł, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 8) jeżeli Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca robót zatrudniać będzie pracowników w formie innej niż umową o pracę – w wysokości 2000 zł, za każdy stwierdzony przypadek,
 - 9) za nieprzejęcie terenu robót w terminie wskazanym przez Zamawiającego w wysokości 500 zł, za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 10% przewidywanego wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 10 ust. 1 Umowy.
 - 10) za naruszenie przepisów bhp, ppoż. i dotyczących ochrony środowiska w wysokości 300,00 zł za każdy pierwszy stwierdzony przypadek oraz 500,00 zł za każde kolejne stwierdzone naruszenie tych przepisów, ale nie więcej niż 10% przewidywanego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 10 ust. 1 Umowy.
 - 11) w przypadku nieprzedłożenia aneksu do gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na 5 dni przed datą upływu terminu jej ważności lub niewniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formach określonych art. 450 ust. 1 pkt 1-5 PZP, w tym samym terminie w wysokości 100 zł za każdy dzień opóźnienia, ale nie więcej niż 2000 zł.
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których zapłaty może domagać się Zamawiający od Wykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy wynosi 30 % przewidywanego wynagrodzenia umownego brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 10 ust. 1 Umowy.
 3. Kary umowne stają się wymagalne z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wystąpieniu zdarzenia aktualizującego obowiązek ich naliczenia, bez konieczności kierowania odrębnego wezwania do ich zapłaty. Zamawiający może potrącić należną mu karę umowną z dowolną należnością przysługującą Wykonawcy względem Zamawiającego, w tym w szczególności z wynagrodzeniem umownym, na co Wykonawca wyraża nieodwołalną zgodę.
 4. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej, na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym. Zapłata kary umownej nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego wykonania zobowiązań zgodnie z postanowieniami Umowy.

§ 12. Zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
Zmiany takie mogą wystąpić w przypadku:
 - a) konieczności wykonania dodatkowych robót budowlanych, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp (jeżeli ich wykonanie jest niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy) – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji Umowy o czas niezbędny do wykonania dodatkowych robót budowlanych, zmiana wynagrodzenia (wynagrodzenie zostanie ustalone na podstawie kosztorysu na roboty dodatkowe sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę kosztorysie szczegółowym stanowiącym zał. nr 6 do

Umowy. W przypadku braku danej ceny jednostkowej, zostanie ona ustalona na podstawie negocjacji w oparciu o Katalog Nakładów Rzeczowych, przy czym cena nie może być wyższa niż średnie ceny robót publikowane w informacyjnym zestawie cen robót Orgbud-Serwis Poznań, ul. Stablewskiego 43, za dany kwartał. Jeżeli w przywołanej publikacji nie będzie wystarczających danych Wykonawca winien skorzystać z Katalogu Norm Nakładów Rzeczowych lub innych ogólnie stosowanych katalogów lub kalkulacji indywidualnej oraz z informacyjnego zestawu cen czynników produkcji,

- b) konieczności wykonania zamiennych robót budowlanych w stosunku do robót będących przedmiotem Umowy lub odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji ich części – co może mieć wpływ na zmianę zakresu przedmiotu Umowy, wynagrodzenia Wykonawcy i ewentualnie terminów jej realizacji,
- w przypadku konieczności zmiany technologii wykonania przedmiotu Umowy, zastosowania rozwiązań zamiennych, zastępczych lub równoważnych, które nie mogły być przewidziane przez Zamawiającego pomimo dołożenia należytej staranności, Zamawiający dopuszcza zmianę zakresu prac, wyłącznie w zakresie niezbędnym do zgodnego z projektem budowlanym, obowiązującymi standardami, wymaganiami technicznymi oraz normami, prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy. Obliczenie wartości robót podlegających zamianie, o którą zmienione (pomniejszone lub zwiększone) zostanie wynagrodzenie należne Wykonawcy, nastąpi na podstawie zamiennego kosztorysu szczegółowego sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o założenia jak w ppkt. a).
 - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu zakończenia realizacji przedmiotu Umowy, określonego w § 3 ust. 1 Umowy poprzez wydłużenie odpowiednio o czas konieczny dla wprowadzenia tych zmian,
- c) wystąpienia awarii nie zawinionej czynnościami lub nie wynikającej z zaniechania czynności, do których Wykonawca był zobowiązany – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji Umowy o czas konieczny na usunięcie awarii i podjęcie realizacji zamówienia zgodnie ze standardami określonymi w SWZ,
- d) działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują opóźnienie rozpoczęcia, przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia w szczególności przedłużenia procedury uzyskania zatwierdzenia przez Miejskiego Inżyniera Ruchu wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu, zmian Budżetu Miasta – co może mieć wpływ na zmianę terminów realizacji Umowy o liczbę dni, w których niemożliwa była realizacja czynności objętych przedmiotem zamówienia,
- e) przerwania realizacji zamówienia w sytuacjach określonych w art. 32 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji Umowy o czas, na który wstrzymano prace na obiekcie zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- f) wystąpienia kolizji z niezainwentaryzowanymi sieciami infrastruktury technicznej lub obiektami budowlanymi – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji przedmiotu umowy o liczbę dni, w których niemożliwa była realizacja przedmiotu Umowy w związku z koniecznością usunięcia kolizji,

- g) leżącego po stronie Zamawiającego opóźnienia w przekazaniu wykonawcy terenu robót – co może mieć wpływ na zmianę terminów realizacji Umowy o ilość dni opóźnienia,
- h) wystąpienia warunków atmosferycznych, które uniemożliwiają wykonanie robót budowlanych zgodnie z normami techniczno-budowlanymi wymienionymi w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych opisujących przedmiot zamówienia – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji Umowy o liczbę dni, w których niemożliwa była realizacja zadań objętych przedmiotem zamówienia, zgodnie z warunkami określonymi w STWiORB,
- i) wystąpienia siły wyższej, rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwi wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części – co może mieć wpływ na przedłużenie terminów realizacji Umowy o czas, w którym niemożliwe było podjęcie realizacji zamówienia zgodnie ze standardami określonymi w SWZ,
- j) podjęcia przez Wykonawcę decyzji o rezygnacji z planowanego podwykonawstwa na rzecz wykonania części zamówienia siłami własnymi wykonawcy i/lub decyzji o zmianie/rezygnacji z podwykonawcy – co może mieć wpływ na zmianę zakresu podwykonawstwa, z zastrzeżeniem, że w przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy – podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 118 ust.1 ustawy Pzp w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia go w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu Wykonawca przedkłada Zamawiającemu dokumenty w zakresie wymaganym przez Zamawiającego w trakcie postępowania – zgodnie z postanowieniami SWZ, zgodnie z art. 462 ust. 7 ustawy Pzp,
- k) w przypadkach i na warunkach określonych w postanowieniach ustawy z dnia 2 marca 2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych,
- l) zmiany osoby pełniącej funkcję określoną w § 7 ust. 2 Umowy (jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego) na wniosek Wykonawcy z powodu:
 - choroby lub innych zdarzeń losowych dotyczących danej osoby,
 - nie wywiązywania się danej osoby z obowiązków wynikających z Umowy,
 - jeżeli zmiana danej osoby stanie się konieczna z jakichkolwiek przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji, utraty uprawnień),
- m) zmiany osoby pełniącej funkcję określoną w § 7 ust. 2 Umowy na wniosek Zamawiającego, jeżeli nie wykonuje ona swoich obowiązków wynikających z Umowy. Wykonawca zobowiązany jest zmienić daną osobę zgodnie z żądaniem Zamawiającego we wskazanym przez Zamawiającego terminie,
- n) zmiany przepisów prawa w poniżej wskazanym zakresie:
 - i. stawki podatku od towarów i usług,

- ii. wysokości minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - iii. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
 - iv. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018r. o pracowniczych planach kapitałowych,
- zmiana wynagrodzenia jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez wykonawcę, na zasadach wskazanych poniżej.
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt i., będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
 3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt i, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
 4. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt ii. oraz ust. 1 pkt n) ppkt iii., będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
 5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt ii, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
 6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt iii., wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom świadczącym usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
 7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt n) ppkt iv), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu realizacji zamówienia, będącego następstwem wpłat do PPK. Przed uwzględnieniem zmiany wynagrodzenia Zamawiający będzie żądał przedstawienia przez Wykonawcę dodatkowych dokumentów lub informacji

- potwierdzających wzrost w/w kosztów. Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia sposobu i podstawy wyliczenia odpowiedniej zmiany wynagrodzenia.
8. W celu zawarcia aneksu w zakresie, o którym mowa w ust. 1 pkt n), każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 9. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt n) ppkt ii., n) ppkt iii. oraz ppkt iv), Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
 - pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust.1 pkt n) ppkt ii., lub
 - pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust.1 pkt n) ppkt iii..
 - dokumenty potwierdzające wzrost kosztów wpłat do PPK w przypadku zmiany o której mowa w ust.1 pkt n) ppkt iv.
 10. Wszelkie zmiany w niniejszej Umowie dokonywane będą za zgodą obu stron, w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności.
 11. Wykonawca ma obowiązek udokumentować zaistnienie okoliczności powodujących zmianę Umowy, określonych w ust.1, z wyjątkiem podpunktu m.
 12. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany Umowy w przypadku zmiany przepisów ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych lub w przypadku zmiany przepisów wykonawczych do tej ustawy, jeżeli zmiana tych przepisów będzie miała wpływ na warunki realizacji przedmiotu Umowy określone w SWZ lub w treści Umowy. Zakres zmiany Umowy wyznaczy zakres zmiany ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych lub przepisów wykonawczych do tej ustawy.

§ 13. Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy, poprzez złożenie pisemnego oświadczenia woli, pod rygorem nieważności, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o wystąpieniu następujących okoliczności:
 - a) o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

- b) o fakcie, iż wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp.
 - c) gdy Wykonawca realizuje roboty budowlane, stanowiące przedmiot zamówienia, w sposób niezgodny z dokumentacją projektową, STWIORB, wskazaniem Zamawiającego, wskazaniem inspektora nadzoru inwestorskiego i stanu tego nie zmienia pomimo wezwania ze strony Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania Umowy,
 - d) gdy chociażby część majątku Wykonawcy zostanie zajęta w postępowaniu egzekucyjnym,
 - e) gdy Wykonawca nie rozpoczął robót budowlanych bez uzasadnionej przyczyny i nie podjął ich pomimo wezwania Zamawiającego, złożonego na piśmie,
 - f) jeżeli Wykonawca opóźnia się z zakończeniem realizacji przedmiotu Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - g) jeżeli Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową,
 - h) w każdym przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę i naliczenia kary umownej w sytuacjach przewidzianych w § 11 Umowy, gdzie wartość naliczonych kar będzie przekraczać 20% przewidywanego wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 10 ust. 1 Umowy,
 - i) w przypadku zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy przekraczającej 21 dni od terminów, o których mowa w § 3 ust. 1 Umowy,
 - j) w przypadkach naruszenia postanowień Umowy przez Wykonawcę, oraz gdy Wykonawca nie wykonuje lub nienależyście wykonuje Umowę, w szczególności nie przestrzega ustalonych terminów lub narusza inne postanowienia Umowy, po bezskutecznym upływie terminu wskazanego przez Zamawiającego w wezwaniu do zaniechania przez Wykonawcę naruszeń postanowień Umowy i usunięcia ewentualnych skutków naruszeń, Wykonawca nie zastosuje się do wezwania,
 - k) nieprzedłużenia bądź nieprzedłożenia gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na zasadach określonych w § 9 Umowy.
 - l) w przypadku niespełnienia wymogu, o którym mowa w § 4 ust. 3 Umowy.
2. W powyższych okolicznościach oraz w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z winy Wykonawcy, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części Umowy. Podstawą rozliczeń między stronami będzie obmiar robót rozliczanych kosztorysowo i ich ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę w kosztorysie szczegółowym stanowiącym załącznik nr 6 do Umowy.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółową inwentaryzację robót, według stanu na dzień odstąpienia,
 - b) Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt strony, z winy której nastąpiło odstąpienie od Umowy,
-

- c) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów zakupionych do realizacji Umowy, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót,
 - d) Wykonawca niezwłocznie zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz zabezpieczających, a Zamawiający dokona ich odbioru i odpowiedniej zapłaty za nie. Najpóźniej w terminie 14 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione. W przypadku nie wykonania niniejszego obowiązku, dokona tego Zamawiający na ryzyko i koszt Wykonawcy. Poniesione z tego tytułu koszty zostaną potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy.
4. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi winy, Zamawiający zobowiązany jest do:
- a) dokonania odbioru przerwanych robót budowlanych oraz zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania części Umowy, która została wykonana do dnia odstąpienia,
 - b) pokrycia poniesionych przez Wykonawcę i udokumentowanych kosztów, a związanych z wykonaniem Umowy, w szczególności odkupienia materiałów i urządzeń przeznaczonych do realizacji Umowy oraz przejęcia terenu robót.
5. Odstąpienie od Umowy musi nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i zawierać uzasadnienie.

§ 14. Podwykonawstwo

1. Wykonawca lub Podwykonawca są uprawnieni do zlecenia wykonania części zakresu przedmiotu Umowy Podwykonawcom lub Dalszym Podwykonawcom pod warunkiem uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji przedmiotu Umowy do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy (przed rozpoczęciem wykonywania robót przez Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę), przy czym Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem tej umowy.
3. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za zapłatę Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy wynagrodzenia w wysokości ustalonej w umowie między Podwykonawcą a Wykonawcą lub Podwykonawcą a Dalszym Podwykonawcą chyba, że ta wysokość przekracza wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty, których szczegółowy zakres wynika z Umowy. W takim przypadku odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy wynagrodzenia jest ograniczona do wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty, których szczegółowy zakres wynika z Umowy.
4. 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.

5. Zamawiający, w terminie 30 dni, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jeżeli:
 - 1) nie spełnia on wymagań określonych w Umowie lub SWZ,
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4 powyżej.Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 30 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
6. 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.
7. Zamawiający, w terminie 30 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w następujących przypadkach:
 - 1) nie spełnia ona wymagań określonych w Umowie lub SWZ,
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4 powyżej.Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 30 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
8. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca 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 netto Umowy. Wyłączenie, o którym mowa w poprzednim zdaniu, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł netto.
9. W przypadku umów, o których mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
10. Zapisy ust. 2 - 8 znajdują zastosowanie do zmian umów o podwykonawstwo.
11. Umowa zawarta z Podwykonawcą lub Dalszym Podwykonawcą musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Dotyczy to również jej ewentualnych zmian lub uzupełnień.
12. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy i Dalszego Podwykonawcy, ich przedstawicieli lub pracowników, w takim samym zakresie jak za swoje działania.
13. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu Umowy wynikająca z braku Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót objętych przedmiotem Umowy.
14. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny w stosunku do Zamawiającego za zleczone do podwykonania roboty stanowiących przedmiot Umowy.
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 lub Podwykonawcę.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15 powyżej, 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 jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. Zamawiający poinformuje 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 której mowa w ust. 15, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 21. Zapłata wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy następować będzie bezpośrednio przez Zamawiającego na rachunek bankowy Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy, w oparciu o zapisy § 10 Umowy stosowane odpowiednio.
 22. Wykonawca zobowiązany jest w zawieranych z Podwykonawcami umowach zastrzec okres odpowiedzialności za wady wykonywanych robót, nie krótszy niż okres odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
 23. Wykonawca zobowiązany jest w zawieranych umowach z Podwykonawcami zastrzec przestrzeganie zasad zawartych w niniejszym paragrafie oraz zasad dotyczących zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących przedmiot Umowy oraz zobligować Podwykonawców, by ci uczynili analogiczne zastrzeżenia w umowach z Dalszymi Podwykonawcami.
 24. Wykonawca zobowiązany jest w zawieranych umowach z Podwykonawcami zastrzec obowiązek noszenia przez pracowników Podwykonawców kamizelek ochronnych z nazwą Podwykonawcy oraz zobligować Podwykonawców, by Ci uczynili analogiczne zastrzeżenie, tj. noszenie kamizelek ochronnych z nazwą Dalszego Podwykonawcy, w umowach z Dalszymi Podwykonawcami.
 25. Zamawiający zastrzega, iż umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy (lub Dalszego Podwykonawcy)
-

w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy.

§ 15. Klauzula RODO

1. Zgodnie z treścią Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 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 (dalej: Rozporządzenie lub RODO), Strony ustalają, iż w związku z zawarciem i realizacją Umowy będą wzajemnie przetwarzać dane osobowe osób uczestniczących w zawarciu i realizacji Umowy. Żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż zawarcie i realizacja Umowy.
2. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wymienione w ust. 1, zapoznały się i dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez drugą Stronę na potrzeby realizacji Umowy, określonymi w ust. 3.
3. Zgodnie z treścią art. 13 ust 1 i 2 RODO, Strony informują, iż:
 - 1) Strony Umowy są wzajemnie administratorem danych osobowych w odniesieniu do osoby/osób wskazanych w reprezentacji oraz osób podanych do kontaktu w ramach realizacji Umowy.
 - 2) Dane osobowe osób będących Stronami Umowy przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu zawarcia i realizacji Umowy, a w przypadku reprezentantów Stron Umowy i osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację Umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu związanym z zawarciem i realizacją Umowy, a także w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony przed ewentualnymi roszczeniami z tytułu realizacji Umowy.
 - 3) Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą również na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego o nazwie „Odtworzenie nawierzchni na całej szerokości jezdni ulicy Hulewiczów w Poznaniu na odcinku od ulicy Obornickiej do ulicy Herbowej w związku z budową chodnika wraz ze skanalizowaniem istniejącego rowu”,
 - 4) Źródłem pochodzenia danych osobowych są wzajemnie wobec siebie Strony Umowy. Kategorie odnośnych danych osobowych zawierają w sobie dane osobowe określone w Umowie lub inne dane kontaktowe niezbędne do realizacji Umowy.
 - 5) Dane osobowe będą przetwarzane przez Strony przez okres realizacji Umowy, a po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu przez okres wynikający z przepisów rachunkowo-podatkowych oraz przepisów prawa zamówień publicznych. Okresy te mogą zostać przedłużone w przypadku potrzeby ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami z tytułu realizacji Umowy.
 - 6) Osoby wymienione w pkt. 2 posiadają prawo do dostępu do treści swoich danych osobowych; sprostowania swoich danych osobowych; usunięcia swoich danych osobowych; ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych; przenoszenia swoich danych osobowych; wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych osobowych; w sytuacjach ściśle określonych w przepisach RODO. Wskazane uprawnienia można zrealizować poprzez kontakt, o którym mowa w pkt. 7.

- 7) Niezależnie od powyższego osoby te mają również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają, iż przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO.
- 8) Z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych lub osobą odpowiedzialną za ochronę danych osobowych można kontaktować się:
 - a) ze strony Zamawiającego mailowo, pod adresem **iod@zkzl.poznan.pl**,
 - b) ze strony Wykonawcy mailowo, pod adresem
- 9) Podanie danych osobowych jest warunkiem zawarcia i realizacji Umowy, ich niepodanie uniemożliwia jej zawarcie lub realizację.
- 10) Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu ani zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji.
- 11) Strony nie będą przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej z zastrzeżeniem, że jeżeli przekazanie takie okaże się konieczne dla realizacji Umowy, może mieć miejsce wyłącznie po pisemnym powiadomieniu drugiej Strony oraz z zachowaniem odpowiednich zabezpieczeń wskazanych w art. 46 RODO.
- 12) Odbiorcami danych osobowych mogą być: organy administracji publicznej, jeżeli obowiązek udostępnienia danych wynika z obowiązujących przepisów prawa; podmioty świadczące usługi prawne na rzecz Stron oraz inne podmioty świadczące usługi na zlecenie Stron w zakresie oraz celu zgodnym z Umową.

§ 16. Postanowienia końcowe

1. Obowiązki Wykonawcy wskazane w Umowie nie wyczerpują całego zakresu zobowiązania Wykonawcy wynikającego z Umowy, a także nie mogą stanowić podstawy do odmowy wykonania przez Wykonawcę jakichkolwiek czynności niewymienionych wprost w Umowie, a koniecznych do należytego wykonania przedmiotu Umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Pzp i Prawa budowlanego.
3. Ewentualne spory powstałe w związku z realizacją postanowień Umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Strony zobowiązują się do pisemnego zawiadamiania drugiej strony o każdorazowej zmianie adresu do doręczeń, wskazanego w Umowie. W przypadku niepowiadomienia o zmianie adresu, ostatni ze znanych Stronie adresów uważa się za obowiązujący.
5. Termin na złożenie Stronie oświadczeń woli uważa się za zachowany, jeśli oświadczenie zostanie wysłane listem poleconym za pośrednictwem operatora pocztowego Poczta Polska S.A. w ostatnim dniu terminu.
6. Wszystkie wnioski i dokumenty dotyczące realizacji Umowy należy kierować do Zamawiającego za pośrednictwem ZKZL sp. z o.o.
7. Integralną część Umowy stanowią jej załączniki.
8. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Wykaz załączników:

1. Zasady udzielania gwarancji i rękojmi
2. Wzór oświadczenia Podwykonawcy / Dalszego Podwykonawcy o całkowitym zaspokojeniu wynagrodzenia z umowy podwykonawczej
3. Wzór Harmonogramu Rzeczowo – Finansowego
4. Pełnomocnictwo
5. SWZ wraz z załącznikami (STWiOR, Dokumentacja Projektowa, przedmiar robót, zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych)
6. Oferta wraz z kosztorysem szczegółowym –

Załącznik nr 1 do Umowy nr..... z dnia.....

.....
Miejscowość, data

.....
pieczęć udzielającego gwarancji i rękojmi

ZASADY UDZIELANIA GWARANCJI I RĘKOJMI

1. Na wykonane roboty budowlane Wykonawca udziela Zamawiającemu-miesięcznego **okresu gwarancji** licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru końcowego Robót. Na zamontowane urządzenia zastosowanie będą miały okresy gwarancji przewidziane przez producenta, nie mniej jednak niż 24 miesiące.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie wskazanym w ust. 1 powyżej, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
3. Wady i usterki zgłaszane będą Wykonawcy w jego siedzibie na piśmie pod adresem lub drogą elektroniczną na adres
4. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się przystąpić do usuwania wad i usterek niezwłocznie od chwili zgłoszenia, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dnia powiadomienia o wadzie, a nadto, że zobowiązuje się je usunąć w terminie nie dłuższym niż 7 dni. Termin przystąpienia do usuwania wad i usterek lub usunięcia wad i usterek w uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony jedynie za zgodą Zamawiającego.
5. W przypadku stwierdzenia wad zagrażających bezpieczeństwu lub uniemożliwiających, lub w znacznym stopniu utrudniających użytkowanie przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie 24 godzin od dnia zgłoszenia. Zamawiający uprawniony jest do wyznaczenia sposobu usunięcia wady, zaś Wykonawca zobowiązany jest wadę usunąć niezależnie od wysokości kosztów z tym związanych.
6. W przypadku opóźnienia w usuwaniu zgłoszonych wad i usterek lub nienależytego wykonania napraw gwarancyjnych Zamawiający, po pisemnym wezwaniu i wyznaczeniu dodatkowego terminu do ich usunięcia ma prawo do przeprowadzenia prac polegających na usunięciu ujawnionych wad i usterek, przy pomocy innych podmiotów, na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co ten ostatni wyraża nieodwołalną zgodę.
7. Zamawiający, przy udziale Wykonawcy, ma prawo w okresie trwania gwarancji wykonać minimum 2 przeglądy w szczególności w okresach:
 - 1) po roku od odbioru końcowego,
 - 2) w ostatnim roku przed upływem okresu gwarancji,a Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich usterek stwierdzonych w trakcie przeglądu w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu przeglądu. Usunięcie wad i usterek zostanie potwierdzone protokołem podpisanym przez Wykonawcę i Zamawiającego. Niestawienie się upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy nie

wpływa na ustalenia poczynione podczas przeglądu i wynikające zeń obowiązki Wykonawcy.

8. W przypadku nieusunięcia wad lub usterek w terminach określonych powyżej, Zamawiający niezależnie od zlecenia usunięcia wad lub usterek innemu podmiotowi może naliczyć karę umowną zgodnie z § 11 ust. 1 pkt 3 Umowy.
9. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na związane z tym koszty.
10. Zasady dotyczące udzielania gwarancji, a wynikające z niniejszego dokumentu, stosuje się odpowiednio do zasad udzielania rękojmi.
11. Zmiany niniejszego dokumentu wymagają, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej i zgody Zamawiającego.
12. W sprawach nieuregulowanych niniejszym dokumentem zastosowanie mają zapisy Umowy oraz odpowiednie przepisy prawa.
13. Niniejszy dokument stanowi integralną część wyżej powołanej Umowy zawartej pomiędzy Stronami.
14. Dokument sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

.....

WYKONAWCA

Załącznik nr 2 do Umowy nr z dnia

Wzór oświadczenia Podwykonawcy / Dalszego Podwykonawcy o całkowitym zaspokojeniu wynagrodzenia z umowy podwykonawczej

....., dnia..... r.

Zamawiający:

Wykonawca:

Podwykonawca:

Dalszy Podwykonawca:

OŚWIADCZENIE PODWYKONAWCY / DALSZEGO PODWYKONAWCY

Dotyczy:

1) robót budowlanych zlokalizowanych w Poznaniu przy ul., objętych umową o generalne wykonawstwo - Umowa nr z dnia r.

2) umowy podwykonawczej Nr z dnia r. zawartej pomiędzy: i

W związku z realizacją umowy podwykonawczej zawartej pomiędzy, a, Podwykonawca oświadcza, że Wykonawca / Podwykonawca tj. otrzymał pełne wynagrodzenie należne za roboty budowlane, usługi lub dostawy wykonane w okresie objętym protokołem odbioru robót (końcowym lub częściowym), na podstawie którego wystawiona została faktura VAT Wykonawcy / w danym okresie rozliczeniowym nie wykonywał robót, usług lub dostaw.

Jestem świadomy, iż złożenie nieprawdziwego oświadczenia może wyczerpywać znamiona przestępstwa określonego w art. 286 § 1 Kodeksu karnego zagrożonego karą pozbawienia wolności do lat 8 i oznacza jednocześnie brak możliwości dochodzenia od Inwestora roszczeń w oparciu o zapisy art. 647¹ Kodeksu cywilnego.

W imieniu Podwykonawcy / Dalszego Podwykonawcy

Załącznik nr 3 do Umowy

HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY AKTUALIZACJA NA DZIEŃ

.....f.

UMOWA NR

L.p.	ZAKRES ROBÓT	WARTOŚĆ ROBÓT Netto	WARTOŚĆ ROBÓT Brutto	miesiąc				
				miesiąc			miesiąc	
				Tydzień nr	Tydzień nr...	Tydzień nr	Tydzień nr	Tydzień nr
I.	RAZEM	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	.....	0,00 zł	0,00 zł					
	Rok 2021							
	Rok 2022							
	KOSZT CAŁKOWITY	0,00 zł	0,00 zł					
		Kwoty	Brutto					