

Umowa nr

W dniu r. w pomiędzy:

Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwem Czerniejewo z siedzibą w Głożyna 5, 62-250 Czerniejewo, NIP 784 00 06 043, REGON 630011355 reprezentowanym przez:

..... - Nadleśniczego,
..... - Głównego Księgowego

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

(w przypadku osób prawnych i spółek handlowych nieposiadających osobowości prawnej)

_____ z siedzibą w _____

ul. _____

__ - __ _____

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w _____ pod numerem _____

NIP _____, REGON _____

reprezentowaną przez:

zwaną dalej „Wykonawcą”,

lub

(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)

p. _____ zam. w _____

ul. _____

__ - __ _____

NIP _____, REGON _____

działającą/ym osobiście

zwaną/ym dalej „Wykonawcą”,

lub

(w przypadku konsorcjum osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)

wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie:

1) p. _____ zam. w _____

ul. _____

__ - __ _____

NIP _____, REGON _____

2) p. _____ zam. w _____

ul. _____

__ - __ _____

NIP _____, REGON _____

3) p. _____ zam. w _____

ul. _____

_____ - _____

NIP _____, REGON _____

reprezentowanymi przez _____, działającego na podstawie pełnomocnictwa z dnia _____ r.

zwanymi dalej łącznie „Wykonawcą”,

zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami”, a każda z osobna „Stroną”

Preambuła

W wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Konserwacja bieżąca dróg leśnych gruntowych w Nadleśnictwie Czerniejewo**” w trybie podstawowym bez negocjacji (dalej jako „Postępowanie”), prowadzonym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm. – dalej jako „PZP”), została zawarta niniejsza umowa („Umowa”) następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania **przedmiotu Umowy (zamówienia)**, pn. „**Konserwacja bieżąca dróg leśnych gruntowych w Nadleśnictwie Czerniejewo**”
2. Lokalizacja inwestycji obejmuje odcinki dróg wskazane przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwach:

- a) w ramach zamówienia podstawowego – leśnictwa: Jezierce, Karw, Promno (droga oraz przepust), Nekielka, Podstolice i Słomówko;
- b) w ramach zamówienia opcjonalnego:
 - opcja nr 1 – leśnictwo Podstolice,
 - opcja nr 2 – leśnictwo Nekielka,
 - opcja nr 3 – leśnictwo Nekielka.

Orientacyjna lokalizacja naprawianych dróg oraz przepustu naniesiona została na załączonych mapkach (dotyczących poszczególnych leśnictw) stanowiących załącznik do SWZ. Lokalizacja ta może ulec zmianom ze względu na panujące warunki atmosferyczne oraz bieżące potrzeby w zakresie wywozu drewna.

3. Szczegółowe określenie Przedmiotu Umowy:

- a) Przedmiotem umowy jest bieżąca konserwacja wybranych odcinków dróg leśnych o nawierzchniach gruntowych, które uległy deformacji, polegająca na:

- w zakresie bieżącej konserwacji nawierzchni dróg:
 - usunięciu stagnującej wody i luźnego błota,
 - wyrównaniu profilu podłoża gruntowego z jego zagęszczeniem,
 - transporcie kruszywa do miejsca wyładunku,
 - mechanicznym wyładunku kruszywa i wstępnym rozścieleniu oraz mechanicznym wyprofilowaniu rozścielonego kruszywa równiarką samojezdną o mocy min. 100 KM (**zakres prac objętych zamówieniem podstawowym**),
 - rozścieleniu kruszywa rozścielaczem (**zakres prac objętych zamówieniem opcjonalnym**),
 - zagęszczeniu rozścielonego kruszywa samojezdnym walcem wibracyjnym 7,5 Mg na naprawianych odcinkach dróg,
 - uzupełnieniu i wyprofilowaniu obustronnego pobocza ziemnego;
- w zakresie remontu przepustu:
 - wykonanie robót ziemnych w celu odsłonięcia uszkodzonych fragmentów przepustu,
 - odtworzenie uszkodzonych fragmentów przepustu,
 - ustabilizowanie przepustu w gruncie poprzez zagęszczenie nasypu,
 - odtworzenie ściany czołowej przepustu,
 - odtworzenie toru pasa drogowego.

- b) Na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwach: **Jezierce – odc. A, Karw** do realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca używać będzie **kruszywa KŁSM frakcji 0 - 63 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA≥30**. Zamawiający nie dopuszcza możliwości użycia kruszywa betonowego z recyklingu.

- c) Na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwie **Promno** do realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca używać będzie **kruszywa kamiennego KŁSM frakcji 0 – 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F2, odporność na rozdrabnianie LA \leq 30**. Zamawiający nie dopuszcza możliwości użycia kruszywa betonowego z recyklingu.
- d) Na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwach: **Jezerce – odc. B., Nekielka, Podstolice, Słomówko** do realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca używać będzie **kruszywa KŁSM frakcji 0 – 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30**. Zamawiający nie dopuszcza możliwości użycia kruszywa betonowego z recyklingu.
- e) W zakresie remontu przepustu do realizacji Przedmiotu Umowy zastosowane materiały powinny być zgodne z załączoną do Umowy dokumentacją techniczną.
- f) Naprawa nawierzchni dróg polegać będzie na transporcie na miejsce konserwacji oraz rozplantowaniu kruszywa na krótkich (nieprzejezdnych) odcinkach dróg po uprzednim usunięciu istniejących zastoisk wody i błota, wraz z miejscowym uwałowaniem i wyprofilowaniem naprawianego odcinka drogi. Dowożone kruszywo zostanie rozplantowane w dniu dostawy z uwagi na brak możliwości jego składowania.
- g) Szacunkowy zakres prac do wykonania to:
- a) dostawa kruszywa (z zastrzeżeniem postanowień zawartych w pkt 3 lit b, lit c i lit d niniejszego paragrafu) w łącznej ilości 2 909,48 ton wraz z jego wbudowaniem na powierzchni około 13 431,25 m² naprawianych dróg o łącznej długości około 3 768,00 mb.
- Podział prac w poszczególnych leśnictwach przedstawia się następująco:
- Jezerce – 273,73 t/5 554,50 m²/1 587,00 mb.
 - Karw – 150,15 t/455,00 m²/130 mb.
 - Promno – 236,82 t/607,25 m²/104 mb.
 - Nekielka – 100,48 t/304,50 m²/87 mb.
 - Podstolice – 1 998,15 t/6 055,00 m²/1730 mb.
 - Słomówko – 150,15 t/455,00 m²/130 mb.
- remont przepustu polegający na odsłonięciu istniejącego przepustu, wykonaniu w jego obrębie niezbędnych prac naprawczych oraz ponownym zasypaniu wraz z odtworzeniem uszkodzonej ściany czołowej i toru pasa drogowego zgodnie z załączoną do umowy dokumentacją techniczną.
- b) Wskazane ilości kruszyw oraz powierzchnia dróg i ich długość mają charakter szacunkowy. Na etapie realizacji mogą ulec korektom w zależności od bieżących potrzeb związanych z pozyskaniem drewna. Ilości kruszyw oraz powierzchnia dróg i ich długość w poszczególnych leśnictwach mogą ulec korektom w zależności od bieżących potrzeb związanych z pozyskaniem drewna.
- h) Do wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca zapewni wszystkie niezbędne narzędzia, materiały i urządzenia.
- i) Zamawiający ma prawo z ważnych przyczyn do ograniczenia wielkości Przedmiotu zamówienia w stosunku do ww. zakresu. Ograniczenie o którym mowa w zdaniu poprzednim nie może być większe aniżeli 30% wielkości przedmiotu zamówienia w stosunku do ww. zakresu. Przez ważne przyczyny rozumieć należy w szczególności wystąpienie okoliczności, które uzasadniają, iż udzielenie zamówienia nie leży w interesie publicznym, okoliczności wywołane przez klęski żywiołowe i katastrofy naturalne. Ograniczenie Przedmiotu Umowy z ważnych przyczyn nie stanowi niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania, a w związku z tym nie jest podstawą do podnoszenia jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.
4. Szczegółowy zakres prac objętych Przedmiotem Umowy określony został w dokumentacji technicznej (odpowiednio załączniki do SWZ).
5. Warunki wykonywania zamówienia:
Wymagania dotyczące robót – wszystkie prace winny być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, obowiązującymi normami, wymogami dokumentacji projektowej, specyfikacją techniczną wykonania robót, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami bhp, ppoż., wytycznymi określonymi w SWZ oraz pozostałych załącznikach.
6. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Wykonawca uwzględni:
- a) w przypadku korzystania z podwykonawców koordynowanie robót podwykonawców ponosząc za nich pełną odpowiedzialność,
- b) wykonywanie prac z uwzględnieniem wszystkich warunków i nakazów wynikających z uzgodnień i zobowiązań wzajemnych,
- c) doprowadzenie do należytego stanu i porządku miejsca prowadzenia robót, a w szczególności dróg dojazdowych, które Wykonawca naruszy w celu realizacji Przedmiotu zamówienia,

- d) naprawę ewentualnych szkód związanych z prowadzeniem robót wyrządzonych osobom trzecim lub uszkodzeniem mienia.
7. Wymagania dodatkowe – w ramach Umowy oraz ustalonej ceny ofertowej Wykonawca zobowiązany będzie do:
- realizacji robót budowlanych zgodnie z dokumentacją techniczną opisaną w § 1 ust. 4 Umowy, właściwymi normami polskimi i branżowymi, SWZ, zasadami wiedzy i sztuki budowlanej oraz wytycznymi Zamawiającego,
 - wykonywania prac z uwzględnieniem wszystkich warunków i nakazów wynikających z uzgodnień i zobowiązań wzajemnych,
 - zapewnienia nadzoru technicznego nad realizowanym zadaniem, nadzoru nad personelem w zakresie porządku i dyscypliny pracy,
 - prawidłowego prowadzenia dokumentacji budowy,
 - zorganizowania i zagospodarowania zaplecza budowy,
 - zapewnienie właściwych warunków bhp i ppoż.,
 - dokonanie niezbędnych pomiarów i badań laboratoryjnych itp. jeżeli są niezbędne do oddania Przedmiotu zamówienia do użytkowania,
 - na żądanie Zamawiającego Wykonawca zapewni na swój koszt wykonanie badań laboratoryjnych, dostarczenie oprzyrządowania i zapewnienie potencjału ludzkiego w celu sprawdzenia jakości i ilości materiałów użytych do wykonania zamówienia oraz jakości wykonanych robót,
 - jeżeli w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia Wykonawca wyrządzi Zamawiającemu lub innym podmiotom trzecim szkodę (np. uszkodzenie nawierzchni drogi dojazdowej) to zobligowany będzie do niezwłocznego jej naprawienia.
8. Wymagania dotyczące robót budowlanych:
- wszystkie materiały użyte do wykonania zamówienia muszą posiadać dopuszczenie do obrotu oraz posiadać deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z wymaganymi przez Zamawiającego normami. Dokumenty, o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca przedstawi Zamawiającemu przed przystąpieniem do prac. Wyklucza się montaż jakichkolwiek materiałów nie posiadających ważnych certyfikatów i dopuszczeń,
 - podczas realizacji zamówienia Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość sprawdzenia materiałów budowlanych, które będą użyte do wykonania Przedmiotu Umowy,
 - wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także (w razie korzystania) z dróg, nieruchomości, urządzeń, obiektów itp., które Wykonawca naruszył przy wykonywaniu Przedmiotu zamówienia,
 - odpady inne niż niebezpieczne, powstałe w trakcie realizacji zamówienia – gromadzić w sposób selektywny i bezpieczny dla środowiska oraz wykorzystać gospodarczo lub odprowadzić na składowisko komunalne,
 - odpady niebezpieczne powstałe w trakcie realizacji zamówienia – gromadzić w sposób bezpieczny dla środowiska oraz przekazać specjalistycznej firmie zajmującej się utylizacją tego typu odpadów.
9. Warunki rękojmi i gwarancji:
- Na wykonany cały Przedmiot zamówienia Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na wykonane roboty na okres określony w ofercie Wykonawcy!
 - Wzór karty gwarancyjnej stanowi załącznik nr 3 do Umowy.
 - Termin gwarancji liczony będzie od daty dokonania odbioru końcowego robót budowlanych, potwierdzonego podpisaniem bez uwag bezusterkowym protokołem odbioru.
 - Okresy gwarancji udzielane przez Podwykonawców muszą odpowiadać, co najmniej okresowi udzielonemu przez Wykonawcę i liczone będą od daty dokonania odbioru końcowego robót budowlanych, potwierdzonego podpisaniem bez uwag bezusterkowym protokołem odbioru.
 - Okres rękojmi zostaje zrównany z okresem gwarancji i liczony będzie od daty dokonania odbioru końcowego robót, potwierdzonego podpisaniem bez uwag bezusterkowym protokołem odbioru.
10. SWZ oraz Oferta Wykonawcy są integralnymi częściami Umowy, z zastrzeżeniem, iż pierwszeństwo przed tymi dokumentami mają postanowienia SWZ. Strony zgodnie postanawiają, iż SWZ oraz Umowa stanowią dokumenty wzajemnie się uzupełniające i wyjaśniające, co oznacza, że w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek rozbieżności lub wieloznaczności w ich postanowieniach Wykonawca nie będzie uprawniony do ograniczenia Przedmiotu umowy, ani zakresu należytej staranności.
11. Na zasadzie art. 95 ustawy PZP Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wchodzące w skład

- przedmiotu zamówienia polegające na pracach ręcznych związanych z wykonywaniem podstawowych robót budowlanych i prac pomocniczych oraz czynności operatorów maszyn budowlanych, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 ze zm.). Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę nie dotyczy sytuacji w której wykonawca lub podwykonawca osobiście wykonuje powyższe czynności (np. jako osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, wspólnik spółki cywilnej). W takim przypadku Wykonawca musi udowodnić, że wynagrodzenie takiej osoby nie jest niższe niż określone w obowiązujących przepisach.
12. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ustępie 12 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
 13. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 12 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony. Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781) tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników. 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;
 - b) dokument potwierdzający zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń lub opłacenie przez pracodawcę ubezpieczeń pracownika, zanonimizowany w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1781). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
 14. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ustępie 12 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w Umowie. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ustępie 12 czynności.
 15. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 2.

Termin wykonania umowy i odbiory

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy w terminach określonych poniżej: Termin zakończenia wszelkich prac oraz odbioru końcowego:
 - a) zamówienie podstawowe: 45dni od dnia podpisania Umowy,
 - b) zamówienie objęte prawem opcji (opcja nr 1, 2, 3): 45 dni od dnia podpisania Umowy.
- 2) Podane w ust. 1 terminy realizacji mogą ulec zmianie wyłącznie na warunkach oraz zasadach określonych w § 11 Umowy.
- 3) Za termin wykonania Przedmiotu Umowy Strony zgodnie uznają zakończenie wszystkich robót budowlanych objętych Przedmiotem Umowy, a opisanych szczegółowo w § 1 Umowy, a nadto wykonanie przez Wykonawcę wszelkich wymaganych poprawek oraz uporządkowanie terenu budowy.
- 4) Ustala się następujące odbiory robót:
 1. Odbiór częściowy obejmujący roboty wykonane w okresie miesiąca kalendarzowego potwierdzony protokołem. Do protokołu odbioru częściowego załącza się dokumenty WZ w oryginale lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę „za zgodność z oryginałem”,

- potwierdzające ilość dostarczonego kruszywa, zaakceptowane przez przedstawicieli Zamawiającego.
2. Odbiór końcowy po zakończeniu przez Wykonawcę całości robót budowlanych dotyczących Przedmiotu Umowy zawierający protokoły odbiorów częściowych.
 3. Odbiór pogwarancyjny.
- 5) Odbiór całości nastąpi na podstawie Protokołu odbioru końcowego sporządzonego w formie pisemnej, podpisanego przez strony. Protokół odbioru końcowego zostanie wystawiony po wykonaniu całości prac objętych umową.
 - 6) O gotowości dokonania protokolarnego odbioru końcowego robót Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego w formie pisemnej z jednoczesnym przesłaniem skanu zawiadomienia drogą mailową, przynajmniej na 3 dni robocze przed ustalonym terminem wykonania robót.
 - 7) Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady lub usterki, które nadają się do usunięcia, Zamawiający może wyznaczyć 4 dniowy termin do usunięcia wad oraz odmówić odbioru robót do czasu usunięcia wad.
 - 8) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie poprzez dokonanie obniżenia wysokości wynagrodzenia, korzystając z uprawnień płynących z rękojmi za wady fizyczne robót, oceniając jakość wykonanych robót w stosunku do wymagań przyjętych w Umowie;
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od Umowy i zapłaty wynagrodzenia.
 - 9) Odbiory robót zostaną dokonane komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i przedstawicieli Zamawiającego.
 - 10) W dniu końcowego odbioru Wykonawca przekaze Zamawiającemu zaświadczenia właściwych jednostek i organów wymagane przepisami o ile obowiązek ich przedstawienia wynika z przepisów prawa, świadectwa kontroli jakości: certyfikaty lub deklaracje zgodności wymagane przepisami na kruszywo, o ile nie zostały złożone przed przystąpieniem do prac, jeśli były wykonywane wyniki pomiarów kontrolnych, badań oznaczeń laboratoryjnych, kartę gwarancyjną.
 - 11) Odbiór częściowy zostanie dokonany do ostatniego dnia roboczego miesiąca, w którym prowadzone były roboty.
 - 12) Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór końcowy robót w terminie do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości do odbioru robót przez Wykonawcę. O terminie i miejscu odbioru Zamawiający powiadomi Wykonawcę w formie mailowej bądź pisemnej.
 - 13) Zamawiający ma prawo przerwać odbiór końcowy jeżeli Wykonawca nie wykona Przedmiotu Umowy w całości, nie wykona wymaganych prób i sprawdzeń.
 - 14) Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym wynosić będzie 4 dni, chyba, że w trakcie odbioru Strony postanowią inaczej.
 - 15) Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. W takim przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia niniejszego paragrafu.
 - 16) Z czynności:
 - odbioru częściowego,
 - końcowego odbioru robót;
 - przeglądu pogwarancyjnego i po upływie rękojmi;będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru/przeglądu oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad.
 - 17) Zamawiający wyznaczy datę pogwarancyjnego przeglądu przed upływem terminu gwarancji i rękojmi i powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej z jednoczesnym przesłaniem tego dokumentu drogą mailową.

§ 3.

Wymogi dotyczące realizacji Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wszystkich niezbędnych materiałów i urządzeń do wykonania Przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że:
 - 2.1 zapoznał się na etapie przygotowania oferty z dokumentacją przetargową i wykorzystał wszelkie środki mające na celu prawidłowe ustalenie wynagrodzenia obejmującego całość prac niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy,
 - 2.2 otrzymał kompletną dokumentację techniczną i nie wnosi do niej żadnych zastrzeżeń i uwag.

3. Materiały i urządzenia dostarczone przez Wykonawcę powinny odpowiadać wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2021 r. poz. 2351 ze zm.).
4. Użycie jakichkolwiek materiałów zastępczych, innych niż wskazane w dokumentacji technicznej lub ofercie Wykonawcy wymaga uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
5. W przypadku wystąpienia po stronie Zamawiającego konieczności wykonania prac pilnych bądź związanych z awarią Zamawiający może wskazać Wykonawcy lokalizację, w której prace powinny zostać wykonane priorytetowo. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania prac pilnych bądź związanych z awarią w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego w terminie 7 dni od otrzymania polecenia w tym zakresie.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji ilości deklarowanego przez Wykonawcę kruszywa. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa do weryfikacji, Zamawiający uprawniony jest do skierowania Wykonawcy na wskazaną przez Zamawiającego wagę, w celu dokonania weryfikacji ilości kruszywa. W przypadku rozbieżności większej o 1% pomiędzy zadeklarowaną przez Wykonawcę ilością kruszywa a wynikiem, jaki zostanie wskazany podczas kontroli, Zamawiającemu przysługiwac będzie kara umowna zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

§ 4.

Obowiązki Stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1.1. wskazanie lokalizacji wykonywania prac z jednoczesnym przekazaniem placu budowy;
- 1.2. dokonanie odbiorów robót: częściowych, końcowego i pogwarancyjnego, przed upływem okresu rękojmi i gwarancji;
- 1.3. wyznaczenie terminu odbioru robót końcowego w ciągu 3 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru;
- 1.4. zapłata wynagrodzenia.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- 2.1 stała współpraca z przedstawicielami Zamawiającego w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy;
- 2.1 prowadzenie budowy zgodnie z dokumentacją, wymogami sztuki budowlanej, odpowiednimi przepisami prawa;
- 2.3 zapewnienia warunków bezpieczeństwa w trakcie wykonywania robót budowlanych poprzez stosowanie odpowiednich zabezpieczeń przed dostępem osób trzecich;
- 2.4 zorganizowanie zaplecza socjalno-technicznego budowy w rozmiarach koniecznych do realizacji Przedmiotu Umowy, zabezpieczenie znajdujących się na terenie budowy materiałów przed kradzieżą, uszkodzeniem i zniszczeniem;
- 2.5 przestrzeganie przepisów bhp i ppoż., oznaczenie placu budowy tablicami informacyjnymi, wykonania ogrodzenia, oświetlenia, zabezpieczenia terenu budowy;
- 2.6 zabezpieczenie maszyn i urządzeń oraz dostaw materiałów, spełniające wymogi określone w dokumentacji technicznej;
- 2.7 usuwanie wad i usterek stwierdzonych w okresie realizacji Umowy oraz w okresie gwarancji i rękojmi za wady;
- 2.8 dopełnienie obowiązków związanych z końcowym odbiorem Przedmiotu Umowy;
- 2.9. zapewnienie na czas wykonania robót na własny koszt i ryzyko właściwych kontenerów lub pojemników na odpady oraz ich usunięcie wraz z zawartością najpóźniej do dnia odbioru końcowego robót;
- 2.10 uprzątnięcie po zakończeniu robót budowlanych placu budowy oraz pozostawienie całego terenu budowy w stanie normalnego i prawidłowego funkcjonowania;
- 2.11 naprawienie na własny koszt szkód i zniszczeń wyrządzonych osobom trzecim oraz Zamawiającemu w wyniku prowadzonych robót;
- 2.12 posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę 100 000,00 zł w okresie realizacji Umowy. Nadto Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia nie później niż do dnia zawarcia niniejszej Umowy. Wykonawca zobowiązany jest aktualizować (przedłużać) umowy ubezpieczenia nie później niż na 5 dni przed upływem terminu ich ważności (obowiązywania) przedstawiając też w tym terminie Zamawiającemu dokumenty to potwierdzające;
- 2.13 koordynowanie prac realizowanych przez podwykonawców;
- 2.14 zapewnienie niezbędnych mediów niezbędnych do realizacji zamówienia.

3. W ramach niniejszej Umowy oraz ustalonego wynagrodzenia Wykonawca zobligowany jest do wykonania oraz zapewnienia w szczególności:

- 1) sprawnej organizacji i zagospodarowania zaplecza budowy zgodnych z przepisami prawa, warunkami bhp i ppoż.;
- 2) dokonania niezbędnych pomiarów i badań laboratoryjnych itp. jeżeli są niezbędne do oddania Przedmiotu umowy do użytkowania;
- 3) w przypadku korzystania z podwykonawców koordynowania robót podwykonawców, ponosząc za nie pełną odpowiedzialność;
- 4) nadzoru technicznego nad realizowanym zadaniem, nadzoru nad personelem w zakresie porządku i dyscypliny pracy;
- 5) prawidłowego prowadzenia dokumentacji budowy;
- 6) wykonywania prac z uwzględnieniem wszystkich warunków i nakazów wynikających z uzgodnień i zobowiązań wzajemnych;
- 7) zagwarantowania, aby wszystkie materiały użyte do wykonania Przedmiotu umowy posiadały dopuszczenie do obrotu oraz właściwe deklarację zgodności lub certyfikaty zgodności z obowiązującymi w tym zakresie normami. Wykonawca w/w dokumenty, dostarczy przed przystąpieniem do prac. Wyklucza się montaż jakichkolwiek materiałów i sprzętu nie posiadających ważnych certyfikatów;
- 8) na pisemne żądanie Zamawiającego zapewnienia na swój koszt wykonanie badań laboratoryjnych, dostarczenia oprzyrządowania i zapewnienia potencjału ludzkiego w celu sprawdzenia jakości i ilości materiałów użytych do wykonania zamówienia oraz jakości wykonanych robót. W przypadku gdy wyniki przeprowadzonych badań nie potwierdzą zastrzeżeń Zamawiającego co do jakości i ilości materiałów użytych do wykonania zamówienia lub jakości wykonanych robót koszty przeprowadzonych badań pokrywa Zamawiający;
- 9) odnośnie wymagań dotyczących robót – wszystkie prace winny być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami bhp, ppoż. oraz zgodnie z wymogami dokumentacji technicznej i wytycznymi SWZ, a także pozostałymi załącznikami do Umowy;
- 10) podczas realizacji Umowy zapewnienia Zamawiającemu możliwości sprawdzenia materiałów budowlanych, które będą użyte do wykonania Przedmiotu umowy;
- 11) do przywrócenia do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także, w razie korzystania, dróg, nieruchomości, urządzeń, obiektów itp., które Wykonawca naruszył przy realizacji robót budowlanych stanowiących Przedmiot umowy.

§ 5.

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie całego Przedmiotu Umowy ustala się wynagrodzenie na podstawie oferty Wykonawcy w wysokości:
 - a) Brutto zł (słownie:)
 - VAT zł (słownie:)
 - netto zł (słownie:)
 w tym:
 - b) za 1 tonę **kruszywa KŁSM frakcji 0 - 63 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30** kruszywa wraz z wbudowaniem tj. mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem podłoża, ułożeniem warstwy podbudowy z kruszywa, ręcznym plantowaniem i uzupełnianiem pobocza, mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem pobocza:
 - na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwach: **leśnictwa: Jezierce – odc. A, Karw:**
 - Brutto zł (słownie:)
 - VAT zł (słownie:)
 - netto (słownie: 00/100)
 - c) za 1 tonę **kruszywa kamiennego KŁSM frakcji 0 - 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F2, odporność na rozdrabnianie LA \leq 30** kruszywa wraz z wbudowaniem tj. mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem podłoża, ułożeniem warstwy podbudowy z kruszywa ręcznym plantowaniem i uzupełnianiem pobocza, mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem pobocza:
 - na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwie: **Promno**
 - Brutto zł (słownie:)
 - VATzł (słownie:)
 - netto zł (słownie:)

- d) za 1 tonę kruszywa KŁSM frakcji 0 – 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30 wraz z wbudowaniem tj. mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem podłoża, ułożeniem warstwy podbudowy z kruszywa, ręcznym plantowaniem i uzupełnianiem pobocza, mechanicznym profilowaniem i zagęszczaniem pobocza:

- na odcinkach dróg wskazanych przez Zamawiającego na terenie Nadleśnictwa Czerniejewo w leśnictwach: **Jezerce – odc. B., Nekielka, Podstolice, Słomówko**

Brutto zł (słownie:)

VATzł (słownie:)

netto zł (słownie:)

- e) za wykonanie remontu przepustu zgodnie z załączoną do umowy dokumentacją techniczną:

Brutto zł (słownie:)

VATzł (słownie:)

netto zł (słownie:)

2. Ustalone wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 pkt b) - e) niniejszego paragrafu jest wynagrodzeniem ryczałtowym, nie podlega waloryzacji.
3. Rozliczenia nastąpi fakturą za faktycznie zrealizowane dostawy kruszywa wraz z jego wbudowaniem oraz remont przepustu. Wykonanie prac na większej powierzchni bądź długości nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy.
4. Rozliczenia odbywać się będą na podstawie comiesięcznych protokołów odbiorów częściowych i protokołu odbioru końcowego. Faktura zostanie wystawiona i przekazana Zamawiającemu przez Wykonawcę w terminie 7 dni od odbioru.
5. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie w terminie do 21 dni, licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury Wykonawcy.
6. Za termin zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia zakresu rzeczowego i finansowego Przedmiotu Umowy określonego w § 1 niniejszej Umowy w zależności od rzeczywistych potrzeb, na co wykonawca wyraża zgodę zgodnie z postanowieniami § 1 ust. 3 litera i) .
8. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia za odebrane roboty jest przedstawienie dowodów zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. W przypadku nie przedstawienia wszystkich dowodów zapłaty Zamawiający wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części odpowiadającej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
9. W przypadku wykonywania robót przez podwykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do wystawionej przez siebie faktury, jako warunek wypłaty wynagrodzenia, co najmniej na 5 dni roboczych przed terminem płatności:
 - a) kserokopię faktury podwykonawcy, potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,
 - b) kserokopię protokołu odbioru robót bez uwag wykonanych przez podwykonawcę potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,
 - c) dowód zapłaty zobowiązań wobec Podwykonawcy, w przypadku kopii, potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę oraz
 - d) oświadczenie Podwykonawcy, o treści:
„Wszelkie roszczenia Podwykonawcy..... o wynagrodzenie z umowy o roboty budowlane nr.....z dnia..... realizowane w ramach zadania, wymagalne do dnia złożenia niniejszego oświadczenia zostały zaspokojone w całości przez Wykonawcę tj. w pełnej wysokości. Między Podwykonawcą, a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje lub może skutkować powstaniem lub zmianą roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty budowlane, z datą nie wcześniejszą niż data wystawienia faktury przez Wykonawcę.”
10. W przypadku niezłożenia dokumentów, o których mowa w ust 8 i 9 niniejszego paragrafu i uchylania się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę podwykonawcy lub przez podwykonawcę dalszemu podwykonawcy, Zamawiający może dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo.
11. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 5 ust. 8 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. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

12. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 3 dni od dnia doręczenia tej informacji.
13. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) 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
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
14. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
15. Konieczność dwukrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) Umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego. Odstąpienie może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia informacji o podstawie odstąpienia.
16. W razie wytoczenia powództwa przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę przeciwko Zamawiającemu o zapłatę na podstawie art. 647¹ § 5 kodeksu cywilnego, Wykonawca – na żądanie Zamawiającego – zobowiązuje się do wzięcia udziału na swój koszt w takim postępowaniu w zakresie niezbędnym do ochrony Zamawiającego przed odpowiedzialnością wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
17. Jeżeli Zamawiający będzie zmuszony spełnić jakiegokolwiek świadczenie na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na mocy prawomocnego orzeczenia sądu w takim postępowaniu, Wykonawca zwróci Zamawiającemu równowartość tego świadczenia, a także zwróci koszty postępowania oraz koszty pomocy prawnej poniesione przez Zamawiającego lub do których poniesienia Zamawiający zostanie zobowiązany.

§ 6.

Personel Wykonawcy

1. Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej Umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP).
2. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - a) przeszkolenie zatrudnionych przez siebie osób w zakresie przepisów BHP,
 - b) posiadanie przez te osoby wymaganych badań lekarskich,
 - c) przeszkolenie stanowiskowe.
3. Wykonawca jest obowiązany odsunąć od wykonywania pracy każdą osobę, która przez swój brak kwalifikacji lub z innego powodu zagraża w jakikolwiek sposób należytemu wykonaniu Umowy.
4. Strony dopuszczają możliwość zlecenia przez Wykonawcę wykonania robót będących Przedmiotem Umowy podwykonawcom, o ile Wykonawca zachowa procedury przewidziane w postanowieniach SWZ oraz w § 14 Umowy. Za działania podwykonawców i dalszych podwykonawców Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania własne.
5. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą i innym pracownikom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji zadania.

§ 7.

Warunki płatności

1. Za zakres Przedmiotu Umowy opisanego w § 1 zapłata za wykonane prace nastąpi na podstawie protokołów odbioru częściowego oraz protokołu odbioru końcowego.
2. Podstawą do wystawienia faktury będzie oryginał protokołu odbioru robót zatwierdzony bez uwag przez Zamawiającego.
3. Faktura VAT płatna będzie przelewem w terminie do 21 dni na konto bankowe wskazane na fakturze licząc od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z kompletem dokumentów rozliczeniowych, o których mowa w § 5 Umowy.
4. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 7 Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

5. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
6. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 196).
7. Zapłata:
 - 1) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT, w rozumieniu art. 2 pkt 37 Wykonawcy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 196)
 - 2) kwoty odpowiadającej wartości sprzedaży netto wynikającej z otrzymanej faktury jest dokonywana na rachunek bankowy albo na rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, dla których jest prowadzony rachunek VAT Wykonawcy.
8. W przypadku, gdy Umowa jest realizowana przez podmioty działające w Konsorcjum, członkowie, upoważnią w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, lidera Konsorcjum do wystawienia przez niego faktury VAT oraz do przyjęcia przez niego należności przypadających wszystkim członkom Konsorcjum z tytułu wykonania przedmiotu Umowy.

§ 8

Kary umowne

- 1) Wykonawca zapłaci kary umowne Zamawiającemu z tytułu:
 1. odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) Umowy;
 2. niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy określonego w § 1 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w terminach określonym w § 2 ust. 1 Umowy - w wysokości 0,2 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na wykonanie;
 3. nieusunięcia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wad stwierdzonych w czasie odbioru końcowego w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy - za każdy dzień zwłoki po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
 4. nieusunięcia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
 5. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy - za każdy dzień zwłoki;
 6. nieprzedłożenia do akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - w wysokości 1 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy za każdy taki przypadek;
 7. nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii Umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - w wysokości 1 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy za każdy taki przypadek;
 8. braku dokonania wymaganej przez Zamawiającego zmiany Umowy o podwykonawstwo w zakresie dostaw lub usług w zakresie terminu zapłaty we wskazanym przez Zamawiającego terminie w wysokości 1 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy za każdy taki przypadek;
 9. dopuszczenia do wykonywania robót budowlanych objętych przedmiotem Umowy innego podmiotu niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca skierowany do ich wykonania zgodnie z zasadami określonymi Umową, w wysokości 1 % całkowitego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) za każdy taki przypadek;
 10. niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w § 1 ust 11 umowy w wysokości **2 000,00 zł** za każdy stwierdzony przypadek;
 11. niezłożenia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie (na zasadach określonych w § 1 ust. 14) żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane § 1 ust. 11 umowy, co skutkować będzie nałożeniem kary umownej w wysokości **2 000,00 zł** za każdy stwierdzony przypadek;
 12. niedostarczenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia o którym mowa w § 4 ust. 2. pkt 2.12 niniejszej Umowy wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% wartości całkowitego wynagrodzenia o którym mowa w § 5 ust. 1 litera

- a) niniejszej Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu wynikającego z § 4 ust. 2. pkt 2.12 Umowy;
13. za wykonywanie za pomocą podwykonawców innych robót niż wskazane w umowie podwykonawczej bez zgody Zamawiającego w wysokości 2.000 zł za każdy taki przypadek;
 14. W przypadku stwierdzenia niezgodnej z przedmiotem Umowy jakości kruszywa w wysokości 1 % wartości całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej Umowy za każdy przypadek. Naliczenie kary umownej nie zwalnia wykonawcy z dostarczenia niewadliwej partii przedmiotu umowy.
 15. W przypadku stwierdzenia rozbieżności w ilości zadeklarowanego kruszywa i ilości zważonego, zweryfikowanego przez Zamawiającego kruszywa w wysokości 1 000,00 zł za każdy przypadek naruszenia. Naliczenie kary umownej nie zwalnia wykonawcy z dostarczenia właściwej ilości kruszywa.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego zastrzeżone kary umowne do pełnej wysokości faktycznie poniesionej szkody, w tym utraconych korzyści.
 - 3) Łączna wysokość wszystkich kar umownych zostaje ograniczona do 30% wartości wynagrodzenia o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) Umowy
 - 4) Kara umowna zostanie potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy.
 - 5) W przypadku braku możliwości potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, kary określone w ust. 1 niniejszego paragrafu zostaną przez Zamawiającego potrącone w szczególności z:
 - a) innych wierzytelności Wykonawcy wynikających z Umowy;
 - b) wierzytelności Wykonawcy wynikających z innych umów zawartych z zamawiającym;
 - c) będą zaspokojone z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w § 12 niniejszej Umowy;– na co Wykonawca wyraża zgodę.
 - 6) W przypadku zwłoki w terminowym dokonywaniu płatności przez Zamawiającego Wykonawca jest uprawniony do naliczenia od takich płatności odsetek ustawowych za zwłokę.
 - 7) Zapłata przez Wykonawcę kar umownych w przypadkach określonych w ust. 1 nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia realizacji przedmiotu umowy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.

§ 9.

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadkach przewidzianych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. Zamawiający może ponadto odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z przystąpieniem do robót budowlanych powyżej 14 dni od dnia przekazania placu budowy;
 - 2) Wykonawca bez zgody Zamawiającego wstrzymuje roboty na okres dłuższy niż 14 dni bez uzasadnienia;
 - 3) Wykonawca wykonuje Przedmiot umowy niezgodnie z zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją oraz zasadami sztuki budowlanej pomimo pisemnego upomnienia Wykonawcy przez Zamawiającego.
 - 4) Czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż Wykonawca lub podwykonawca zgłoszony zgodnie z postanowieniami Umowy,
 - 5) Wykonawca z przyczyn zawnionych nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym, uzasadnionym technicznie terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego,
 - 6) Wykonawca podzleca całość robót lub dokonuje cesji Umowy, jej części bez zgody Zamawiającego,
 - 7) Niewywiązywanie się przez Wykonawcę/Podwykonawcę z obowiązku zatrudniania na podstawie umowy o pracę na zasadach określonych w umowie.
 - 8) W razie konieczności:
 - a) 2- krotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego lub
 - b) konieczności dokonania bezpośrednich płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy na sumę większą niż 5% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 litera a) niniejszej umowy.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji jakości w zakresie określonym w Umowie na część zobowiązania wykonaną przed odstąpieniem od Umowy.

4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od dnia pozyskania wiedzy o powstaniu okoliczności uzasadniającej odstąpienie, w przypadku, gdy:
 - a) zwłoka Zamawiającego w przekazaniu dokumentacji technicznej lub terenu budowy, przekracza 10 dni z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w umowie,
 - b) zwłoka Zamawiającego w podpisaniu protokołu odbioru przekracza 14 dni;
 - c) na skutek polecenia Zamawiającego przerwa lub opóźnienie w wykonywaniu robót trwa dłużej niż 14 dni.
5. Umowne odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej - listem poleconym, w terminie do 30 dni od dnia powzięcia informacji o podstawie do odstąpienia oraz musi zawierać uzasadnienie.
6. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki, w szczególności:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy, nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 4) W terminie 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 3, Wykonawca przy udziale przedstawiciela Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
7. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;
 - b) przejęcia od Wykonawcy terenu budowy.

§ 10.

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca gwarantuje wykonanie robót jakościowo dobrych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i sztuką budowlaną, bez wad, które by pomniejszyły wartość robót lub uczyniły Przedmiot umowy nieprzydatnym do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem.
2. Gwarancja jakości i rękojmia za wady fizyczne obowiązuje od dnia następnego po podpisaniu przez Stronę Protokołu odbioru końcowego bez uwag Zamawiającego (bezusterkowego) przez okres miesięcy na wykonane prace.
3. Jeżeli w okresie rękojmi za wady i gwarancji jakości ujawnione zostaną wady lub/i usterki dające się usunąć, Wykonawca usunie je na własny koszt w najkrótszym możliwym terminie, ale nie dłuższym niż wynikającym z karty gwarancyjnej.
4. Wszelkie naprawy w okresie rękojmi i gwarancji wykonywane będą na koszt i ryzyko Wykonawcy.
5. Wykonawca w trakcie wykonywania prac wynikających z rękojmi i gwarancji ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody osób trzecich w związku z wykonywaniem robót.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości w terminie wskazanym przez Zamawiającego jednak nie później niż w terminie 7 dni lub jeżeli wskutek wadliwie wykonanych robót wystąpią zjawiska zagrażające bezpieczeństwu, a roboty zabezpieczające nie zostaną podjęte przez Wykonawcę niezwłocznie, tj. nie później niż w ciągu 7 dni od daty powiadomienia, Zamawiający pisemnie wezwie Wykonawcę do usunięcia wad pod rygorem zlecenia wykonania zastępczego. Jeżeli Wykonawca, pomimo wezwania, pozostaje w zwłoce trwającej dłużej niż 7 dni od dnia wezwania, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania Umowy.
7. Okresy gwarancji i rękojmi udzielane przez podwykonawców muszą odpowiadać, co najmniej okresowi udzielonemu przez Wykonawcę i liczone będą od daty odbioru bez zastrzeżeń całości zamówienia.
8. Pozostałe warunki gwarancji zostały określone w karcie gwarancyjnej stanowiącej załącznik do Umowy.

§ 11.

Dopuszczalne zmiany umowy

1. Poza przypadkami określonymi w innych paragrafach Umowy Strony przewidują możliwość dokonania w Umowie następujących zmian:
 - 1.1. skrócenia lub wydłużenia terminów wykonania Przedmiotu Umowy lub jej poszczególnych elementów w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanej w ust. 2;
 - 1.2. zmniejszenia lub zwiększenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia okoliczności wskazanej w ust. 3;
2. Strony przewidują możliwość zmiany (skrócenia lub wydłużenia) terminu wykonania Umowy, określonego w § 2 ust. 2 Umowy, wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie Przedmiotu umowy lub jej elementów, w następujących przypadkach:
 - a) zmiany spowodowane warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi itp., w szczególności:
 - istotnie odmienne od przyjętych w dokumentacji technicznej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
 - istotnie odmienne od przyjętych w dokumentacji technicznej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał, itp.);
 - niewypały i niewybuchy, zagrożenie tąpnięciami, wybuchem;
 - wykopaliska archeologiczne nieprzewidywane w SWZ;
 - występowanie chronionych gatunków fauny oraz flory uniemożliwiający wykonywanie prac objętych przedmiotem umowy;
 - brak możliwości dojazdu do miejsca realizacji prac spowodowanych okolicznościami niezależnymi od Wykonawcy, a w szczególności spowodowanych nieprzejezdnością dróg z powodu rozmiękczenia gruntu, wiatrołomów itp.
 - b) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego;
 - konieczność usunięcia błędów w dokumentacji;
 - zmiana dokumentacji technicznej.
 - c) zmiany będące następstwem działania organów administracji, w szczególności:
 - przekroczenie zakreślonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp.;
 - wydanie postanowienia o wstrzymaniu robót budowlanych z przyczyn innych niż zawinione przez Wykonawcę w przypadku, o którym mowa w art. 50 ust. 1 pkt 4 Prawa budowlanego,
 - konieczność uzyskania wyroku sądowego, lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu umowy.
 - d) pozostałe zmiany:
 - siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie umowy zgodnie z SWZ;
 - protesty ludności;
 - konieczność przedłużenia terminu realizacji Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Stron, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy, zwłaszcza w przypadku wystąpienia potrzeby realizacji robót dodatkowych;
 - działania osób trzecich uniemożliwiających lub utrudniających realizację umowy - w zakresie koniecznym, w szczególności terminu realizacji umowy,
 - wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych rozumianych jako: ciągłe opady deszczu lub śniegu dłuższe niż 5 dni, wystąpienia niskich temperatur powyżej 5 dni uniemożliwiających realizację robót zgodnie z przyjętą technologią - powyższe winno być stwierdzone w oparciu o obiektywne dane meteorologiczne;
 - udzielenie przez Zamawiającego innego zamówienia istotnie wpływającego na zakres lub termin realizacji umowy, w tym zmiana terminu spowodowana przesunięciem terminu zakończenia zadania;
 - wystąpienia szczególnie uzasadnionych trudności w pozyskiwaniu materiałów wyjściowych niezbędnych dla prawidłowej realizacji poszczególnych robót lub elementów Umowy;
 - zmiany przepisów prawa istotnie wpływającego na zakres lub termin realizacji Umowy;
 - w przypadku przyczyn niezależnych od Wykonawcy i mających wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy, które nie zostały przewidziane w punktach poprzedzających, a z przyczyn obiektywnych uniemożliwiło wykonanie Przedmiotu zamówienia w przewidzianym pierwotnie terminie. Zmiany te będą dopuszczalne wyłącznie w takim zakresie, w jakim ukończenie Przedmiotu zamówienia jest lub przewiduje się że będzie opóźnione na skutek tych działań;
 -
3. Strony przewidują możliwość zmniejszenia lub zwiększenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy:
 - 3.1. w przypadku określonym w art. 455 PZP;

- 3.2. w przypadku zmiany przepisów prawa istotnie wpływającego na zakres lub termin realizacji umowy;
- 3.3. zmniejszenia wysokości wynagrodzenia w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części robót. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie obniżone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami;
- 3.4. w przypadkach określonych w § 5 Umowy.
4. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2. litera a) do d) termin wykonania Przedmiotu Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności. Każda taka zmiana wprowadzona będzie w trybach i procedurach opisanych w Umowie.
5. Wszystkie postanowienia określone w § 11 mogą stanowić katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę, tj. mają charakter fakultatywny, tym samym nie stanowią zobowiązania do wyrażenia takiej zgody przez Zamawiającego i dokonania zmiany Umowy.
6. Nie stanowi zmiany Umowy:
 - 6.1. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
 - 6.2. zmiany danych teledresowych, zmiany osób wskazanych do wykonywania zakresu umowy lub kontaktów między Stronami;
7. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian w terminie wykonania Przedmiotu umowy nowy termin zostanie wydłużony o czas niezawinionego przez Wykonawcę przestoju. Warunkiem wydłużenia terminu wykonania Przedmiotu umowy będzie wystąpienie przez Wykonawcę z pisemnym wnioskiem o przedłużenie terminu wykonania Przedmiotu umowy wraz ze wskazaniem przyczyn uzasadniających jego przedłużenie. W takim przypadku Zamawiający pisemnie potwierdzi fakt okresu przestoju, co stanowić będzie podstawę do spisania stosownego aneksu przedłużającego termin wykonania Przedmiotu umowy.
8. Wykonawca przed przystąpieniem do wprowadzenia jakichkolwiek zmian w stosunku do dokumentacji bądź STWiOR musi uzyskać bezwarunkową pisemną zgodę Zamawiającego.
9. Określa się następujący tryb dokonywania zmian postanowień Umowy:

Sposób inicjowania zmian:

 - 9.1. Zamawiający: wnioskuję pisemnie do Wykonawcy w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany.
 - 9.2. Wykonawca: wnioskuję pisemnie do Zamawiającego w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany.
10. Przyczyny dokonania zmian postanowień Umowy oraz uzasadnienie takich zmian należy opisać w stosownych dokumentach - notatka służbowa, pismo Wykonawcy, protokół konieczności, itp.

§ 12.

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Ustala się zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia za zamówienie podstawowe brutto, o którym mowa w § 5, ust. 1 Umowy, tj. zł. (słownie:).
2. Wykonawca w dniu zawarcia Umowy wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie
3. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka ww. form zabezpieczenia, o których mowa w art. 450 ustawy PZP, z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia wysokości. Zmiana formy zabezpieczenia w trakcie realizacji Przedmiotu zamówienia nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy, jednak wymaga pisemnej zgody Zamawiającego i musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie innej niż pieniężna, Wykonawca będzie samodzielnie, bez odrębnego wezwania przez Zamawiającego przedłużał ważność zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, aż do czasu usunięcia wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym. Jeżeli Wykonawca nie przedłuży ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, wówczas Zamawiający jest uprawniony do dokonania wypłaty kwot z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Uzyskana kwota zostanie zatrzymana tytułem przedłużonego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w wysokości i terminach:

- 5.1. 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 od daty podpisania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokołu końcowego odbioru robót.
- 5.2. 30 % kwoty zabezpieczenia, pozostawionej na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
6. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
7. W pozostałym zakresie zastosowanie będą miały właściwe przepisy ustawy PZP.

§ 13. Osoby do kontaktów

- 1) Osobą uprawnioną do kontaktów ze strony Zamawiającego jest nr tel.
- 2) Osobą uprawnioną do kontaktów ze strony Wykonawcy jest nr tel.
- 3) Strony dopuszczają możliwość ww. osób, a zmiana taka nie będzie stanowiła zmiany umowy i nie wymaga sporządzenia aneksu a jedynie skutecznego powiadomienia stron.

§ 14. Podwykonawcy

1. Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w Ofercie – zamówienie wykona sam, przy udziale podwykonawcy/ów w tym, na którego/ych zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Zakres prac do podzlecenia nie może wykraczać poza zakres przewidziany w SWZ i ofercie Wykonawcy, zaakceptowany przez Zamawiającego.
3. Podwykonawca, na zasoby którego w zakresie potencjału kadrowego Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował Przedmiot Umowy w zakresie w jakim potencjał kadrowy podmiotu trzeciego był deklarowany do wykonania Przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Podwykonawcy, na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował Przedmiot umowy w zakresie w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania Przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
5. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca może dokonać powierzenia wykonania części Przedmiotu umowy nowemu podwykonawcy, zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z wykonania części zamówienia przez podwykonawcę. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy będzie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W przypadku niewykazania okoliczności określonych w zdaniu poprzednim, Zamawiający nie zaakceptuje takiej zmiany lub rezygnacji.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszego zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji

- zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
9. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
 - a) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy: dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
 - b) przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą;
 - c) wypłata wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy za wykonane przez nich roboty budowlane, będące przedmiotem umowy, których okres realizacji przekracza okres rozliczeniowy przyjęty w Umowie dla Wykonawcy, będzie następować w częściach, na podstawie odbiorów częściowych robót wykonanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę;
 - d) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w dokumentacji technicznej, STWiOR, SWZ oraz standardom deklarowanym w ofercie Wykonawcy;
 10. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą musi zawierać ponadto:
 - a) cenę za wykonanie zakresu objętego umową, przy czym wynagrodzenie podwykonawcy nie może być wyższe od wynagrodzenia Wykonawcy;
 - b) sposób odbiorów i rozliczeń z tytułu wykonania zakresu robót przez podwykonawcę (niesprzeczny z postanowieniami Umowy zawartej przez Wykonawcę z Zamawiającym);
 - c) termin przystąpienia do realizacji umowy w ramach podzlecanego zakresu roboty budowlanej przez podwykonawcę, przy czym termin ten nie może być dłuższy od terminu określonego w Umowie zawartej przez Wykonawcę z Zamawiającym.
 11. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:
 - a) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy;
 - b) uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę Podwykonawcy, od zwrotu Zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy przez Zamawiającego.
 - c) niezgodnych z art. 463 ustawy Pzp
 12. Zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, może nastąpić wyłącznie po akceptacji jej projektu przez Zamawiającego, a przystąpienie do jej realizacji przez podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
 13. Zamawiający, w terminie 7 dni zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającego wymagań określonych w SWZ;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 14 dni.
 14. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 15. 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.
 16. Zamawiający, w terminie 7 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 13.
 17. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 18. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

19. Obowiązek przedkładania kopii umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, nie dotyczy:
- a) umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości umowy brutto w sprawie zamówienia publicznego;
 - b) umów, których przedmiotem są usługi:
 - ochrony placu budowy;
 - sprzątnięcia;
 - wynajmu sprzętu i transportu;
 - utrzymania placu budowy,wykonywane na rzecz Wykonawcy przez osoby przez niego zakontraktowane do realizacji umowy na podstawie umów cywilnoprawnych i innych kosztów ogólnych budowy, a których wartość każdej z osobna nie przekracza 50 000,00 zł brutto;
 - c) umów, których przedmiotem są dostawy: związane z utrzymaniem placu budowy, dotyczące personelu Wykonawcy lub personelu podwykonawców, a których wartość każdej z osobna nie przekracza 50 000,00 zł brutto.
20. W przypadku, o którym mowa w ust. 18 i 19, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 14 dni, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
21. Postanowienia ust. 8-20 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
22. Niewypełnienie przez Wykonawcę obowiązków określonych w § 14 stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia podwykonawcy przez Zamawiającego i żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego podwykonawcy z terenu budowy. Niniejsze postanowienie nie wyklucza uprawnień Zamawiającego do obciążenia Wykonawcy karami umownymi.
23. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie może polecić podwykonawcy realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
24. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
25. Powierzenie realizacji zadań innemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub inna istotna zmiana tej umowy, w tym zmiana zakresu zadań określonych tą umową wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w § 14.
26. Zamawiający, może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji przedmiotu Umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych Umową, nie dają gwarancji należytego wykonania powierzonych podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji tych robót. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę z terenu budowy, jeżeli działania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej Umowy.
27. W przypadku, gdy projekt umowy o podwykonawstwo lub projekt zmiany umowy o podwykonawstwo, a także umowy o podwykonawstwo i ich zmiany sporządzane są w języku obcym, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany załączyć do przedkładanego projektu jego tłumaczenie na język polski, a w przypadku kopii umowy o podwykonawstwo – tłumaczenie przysięgłe umowy na język polski.

§ 15

PROCEDURY KONTROLNE JAKOŚCI i ILOŚCI KRUSZYWA

1. W przypadku powzięcia wątpliwości przez Zamawiającego, co do parametrów dostarczonej mieszanki kruszywa z wymaganiami określonymi w Umowie, Zamawiający wykona komisyjne pobranie próbek, a następnie zleci jej badanie niezależnemu laboratorium.
2. Wynik badania stwierdzający niezgodność parametrów fizykochemicznych z tymi, które zostały określone w niniejszej Umowie spowoduje, że kosztami badań zostanie obciążony Wykonawca, a materiał zostanie usunięty na koszt Wykonawcy z placu budowy oraz zostanie zastąpiony przez Wykonawcę innym – zgodnym z wymaganiami Zamawiającego.
3. W przypadku powzięcia wątpliwości przez Zamawiającego, co do ilości zadeklarowanego kruszywa, Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji ilości deklarowanego przez Wykonawcę kruszywa.

W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa do weryfikacji, Zamawiający uprawniony jest do skierowania Wykonawcy na wskazana przez Zamawiającego wagę, w celu dokonania weryfikacji ilości kruszywa. W przypadku rozbieżności pomiędzy zadeklarowaną przez Wykonawcę ilości kruszywa a wynikiem, jaki zostanie wskazany podczas kontroli, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kosztami ważenia oraz przysługiwać mu będzie kara umowna zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.

4. Powyższe nie zwalnia Wykonawcy z zapłaty kary umownej za nienależyte wykonanie zamówienia.

§ 16 Prawo opcji

1. Niezależnie od obowiązku realizacji przedmiotu Umowy – zamówienia podstawowego, o którym mowa w § 1 pkt 3 umowy, Wykonawca składa niniejszym nieodwołaną ofertę na realizację zamówienia objętego prawem opcji tj. :
 - a. zamówienie opcjonalne nr 1 – bieżąca konserwacja odcinków dróg leśnych gruntowych w leśnictwie **Podstolice** - obejmuje dostawę **kruszywa KŁSM frakcji 0 - 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30** w ilości 889,55 ton wraz z jego wbudowaniem na powierzchni około 2 695,00 m² naprawianych dróg o łącznej długości około 770 mb .
 - b. zamówienie opcjonalne nr 2 – bieżąca konserwacja odcinków dróg leśnych gruntowych w leśnictwie **Nekielka** - obejmuje dostawę kruszywa **KŁSM frakcji 0 - 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30** kruszywa w ilości 612,15 ton wraz z jego wbudowaniem na powierzchni około 1 855,00 m² naprawianych dróg o łącznej długości około 530 mb.
 - c. zamówienie opcjonalne nr 3 – bieżąca konserwacja odcinków dróg leśnych gruntowych w leśnictwie **Nekielka** - obejmuje dostawę **kruszywa KŁSM frakcji 0 - 31,5 mm o następujących parametrach: nasiąkliwość WA24-2, mrozoodporność F4, odporność na rozdrabnianie LA \geq 30** kruszywa w ilości 519,75 ton wraz z jego wbudowaniem na powierzchni około 1 575,00 m² naprawianych dróg o łącznej długości około 450 mb.po cenach określonych w **§ 5 ust. 1 litera d) umowy**, a Zamawiający ma prawo przyjąć taką ofertę.
2. Nieskorzystanie przez Zamawiającego z prawa opcji nie stanowi dla Wykonawcy podstaw do kierowania wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu. Zamawiający zastrzega sobie przy tym możliwość wykonania prawa opcji w mniejszym zakresie, niż określony w ust. 1 powyżej.
3. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w terminie do 30 dni od dnia podpisania umowy z jednoczesnym wskazaniem zakresu prawa opcji.
4. Strony zgodnie postanawiają, że realizacja przez Wykonawcę przedmiotu umowy w zakresie objętym prawem opcji będzie następowała na takich samych warunkach jak realizacja części podstawowej przedmiotu umowy, w szczególności w zakresie realizacji przedmiotu umowy i czynności odbiorowych, gwarancji i rękojmi.

§ 17

Właściwość sądu

1. Wszelkie zmiany do niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej i zgody obu stron pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, aby rozstrzygnąć ewentualne spory wynikające z Umowy ugodowo poprzez bezpośrednie negocjacje.
3. Jeżeli po upływie 15 dni od daty powstania sporu Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozstrzygnąć sporu ugodowo, spór zostanie rozstrzygnięty przez sąd właściwy w Poznaniu.

§ 18

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może dokonać cesji na osoby trzecie wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy bez wyraźnej pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W każdym przypadku niestawiennictwa Wykonawcy celem podpisania któregośkolwiek z protokołów, o których mowa w Umowie, Zamawiający jest uprawniony do jego jednostronnego sporządzenia z mocą obowiązującą dla obu Stron.
3. W sprawach nie uregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące w tym przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego i prawa zamówień publicznych.
4. Umowa została zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zachowaniem art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6. Strony zobowiązane są dokonywać doręczeń korespondencji związanej z wykonywaniem Umowy (bezpośrednio lub listownie) pod adresy Stron wskazane w komparycji niniejszej Umowy. Nie doręczenie listu poleconego wysłanego na adres, o którym mowa w zdaniu poprzednim, w tym także zwrot korespondencji z adnotacją o odmowie przyjęcia pisma bądź że adresat wyprowadził się lub adresat jest nieznany - jest równoznaczne ze skutecznym doręczeniem pisma.
7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.
8. Każda ze Stron oświadcza, iż przeczytała Umowę, w pełni ją rozumie i akceptuje, na dowód czego składa własnoręcznie swój podpis.

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy,
2. SWZ,
3. Wzór karty gwarancyjnej.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY