Z.271.10.2021 Załącznik nr 6b

#### U M O W A (WZÓR)

zawarta w dniu ................. w Puszczy Mariańskiej pomiędzy:

Gminą Puszcza Mariańska , 96-330 Puszcza Mariańska ul. Stanisława Papczyńskiego 1,

NIP: 836-15-14-865, reprezentowaną przez :

### Pana Michała Staniaka - Wójta Gminy Puszcza Mariańska

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Pani Elżbiety Zdziebłowskiej

zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

a

.......................................................................................................................................................

 ....................................................................................................................................................., reprezentowanym przez ..............................................................................................................

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”.

Niniejsza umowa jest zawarta w oparciu o zamówienie publiczne przeprowadzone w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j.), nr sprawy Z.271.10.2021 oraz w związku z dokonanym w dniu ……………………. wyborem najkorzystniejszej oferty - w celu realizacji zamówienia w ramach postępowania pod nazwą: „Wykonanie utwardzenia nawierzchni dróg gminnych wraz z dostawą i wyrównaniem” i obejmuje realizację CZĘŚCI II zamówienia dotyczącego „Wyrównanie i utwardzenie nawierzchni dróg gminnych, Gmina Puszcza Mariańska, w  ilości 300,00 ton”.

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty, na terenie gm. Puszcza Mariańska na drodze gminnej polegające na dostawie kruszywa drogowego o frakcji 0-31,5mm oraz wyrównaniu go i utwardzeniu nawierzchni, w ilości 300 ton, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości , iż ilość kruszywa drogowego określona w ust. 1 umowy jest maksymalną ilością szacunkową, a Zamawiający nie jest zobowiązany do odbioru przedmiotu umowy w pełnej ilości określonej w ust. 1. Rzeczywista ilość dostarczonego kruszywa będzie zgodna z uzgodnieniem, o którym mowa w ust. 4 , opartym na rzeczywistej potrzebie Zamawiającego.
3. W przypadku odbioru przez Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy mniejszej ilości kruszywa drogowego niż wynikająca z ust. 1 umowy. Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia do Zamawiającego.
4. Odcinki dróg podlegające utwardzeniu oraz ilość kruszywa drogowego podlegającego każdorazowo dostawie, wyrównaniu i utwardzeniu, Wykonawca będzie uzgadniał z Zamawiającym drogą e- mail lub telefonicznie.
5. W przypadku wykonywania robót na drogach bez przejazdu (tzw. „ślepe ulice”) lub o ograniczonym tonażu, Wykonawca użyje do transportu kruszywa samochody dostosowane do ww. ograniczeń z możliwością bocznego wyładunku.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zaleceniami Zamawiającego, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa i normami.
2. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy osobie trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy Wykonawcy lub podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, którzy będą wykonywać roboty związane z dostawą i wyrównaniem kruszywa drogowego, będą zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów prawa pracy.
4. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 7 dni roboczych, Wykonawca przedłoży do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub podwykonawcę z Pracownikami wykonującymi ww. czynności co najmniej przez okres wykonywania czynności, o których mowa w ust.3, zawierające dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w tym imię i nazwisko pracownika, datę zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków i czas trwania umowy.
5. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę obowiązku określonego w ust.3 i ust.4 może skutkować naliczeniem kar umownych, zgodnie z postanowieniami § 12 Umowy.

§3

1. Dostarczone kruszywo musi być dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania. Musi posiadać wszystkie wymagane świadectwa, atesty i certyfikaty oraz odpowiadać wszelkim normom i aprobatom technicznym. Kruszywo winno posiadać deklarację zgodności z normą PN/S 06102. Powyższe dokumenty należy przedstawić na każde wezwanie Zamawiającego. Kruszywo powinno być wolne od elementów szkodliwych dla środowiska (azbestu, popiołu itp.), materiałów odpadowych

 oraz elementów niebezpiecznych dla użytkowników dróg.

1. W przypadku, gdy powstanie wątpliwość co do jakości dostarczonego kruszywa Zamawiający wyznaczy termin wspólnych oględzin, z których zostanie sporządzony protokół. Zamawiający komisyjnie pobierze próby kruszywa oraz zleci zbadanie ich przez certyfikowane laboratorium drogowe. W przypadku negatywnego wyniku badań Zamawiający może żądać wymiany kruszywa na zgodne z opisem wskazanym w umowie, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie dłuższym niż 7 dni. W razie stwierdzenia niezgodności dostarczonego kruszywa z obowiązującymi normami kosztami badania laboratoryjnego zostanie obciążony Wykonawca.

3. Dostawa kruszywa realizowana będzie partiami w zależności od potrzeb Zamawiającego, na każde telefoniczne lub pisemne polecenie Zamawiającego, na wskazaną drogę i w ilości wskazanej przez Zamawiającego. Wykonawca musi dostarczyć kruszywo w dni robocze w godzinach od 8:00 do 15:00 w ilości podanej w zamówieniu. Odbiór ilościowy i jakościowy będzie dokonywany na bieżąco, komisyjnie przez uprawnioną osobę z ramienia Zamawiającego i Wykonawcy. Zamówienie obejmuje również każdorazowe ważenie kruszywa przy wykonywanym załadunku, z której to czynności Wykonawca będzie sporządzał stosowny dokument, celem przedłożenia go Zamawiającemu.

4.Dostarczoną partię kruszywa Wykonawca wyrówna i utwardzi na wskazanych przez Zamawiającego drogach gminnych w dniu dostawy.

5.Na czas wykonywania umowy Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić na swój koszt z właściwymi organami organizację ruchu drogowego, ponieść koszty organizacji ruchu drogowego oraz jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo ruchu drogowego w trakcie wykonywania umowy.

§ 4

 Wykonawca wykona przedmiot umowy w terminie do sześciu (6) tygodni od dnia podpisania umowy.

§ 5

W przypadku wystąpienia obfitych opadów atmosferycznych, uniemożliwiających prawidłową realizację umowy Zamawiający jest uprawniony do wstrzymana robót objętych umową do czasu osuszenia terenu.W takim przypadku termin określony w§4 umowy ulega przesunięciu o czas wstrzymania robót.

§ 6

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia będzie wynagrodzenie w formie ryczałtu.
2. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy ustala się zgodnie ze złożoną ofertą na kwotę w wysokości:.......................................zł (słownie: ....................................................... ......... .............................................) wraz z podatkiem od towarów i usług VAT, a za 1 tonę dostarczonego kruszywa drogowego wraz z wyrównaniem i utwardzeniem ustala się, zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę w wysokości:.......................................zł (słownie: ....................................................... ......... .............................................) wraz z podatkiem od towarów i usług VAT wynoszącym ….%.
3. Faktyczne wynagrodzenie Wykonawcy wynikać będzie z faktycznej ilości dostarczonego kruszywa drogowego wraz z jego wyrównaniem i utwardzeniem i obliczone ono będzie z uwzględnieniem ceny za 1 tonę kruszywa drogowego określoną w ust. 2.
4. Ustalone przez strony wynagrodzenie za przedmiot umowy jest niezmienne i nie podlega waloryzacji.
5. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z podwykonawstwa, Wykonawca do każdej faktury zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w oryginale oświadczenie podwykonawcy, że w całości zostało mu zapłacone wynagrodzenie za roboty, które wykonywał w oparciu o umowę o podwykonawstwo, za które Wykonawca składa fakturę.
6. Do czasu przedłożenia oświadczenia, o którym mowa w ust. 5 , Zamawiający wstrzyma się z zapłatą wynagrodzenia Wykonawcy, a termin zapłaty faktury, określony w §8 biegnie od dnia przedłożenia faktury wraz z oświadczeniem podwykonawcy, o którym mowa w ust. 5.
7. Do ustalenia podstawy naliczenia kar umownych, o których mowa w § 12 umowy przyjmuje się maksymalną wartość umowy brutto tj. kwotę……………., wynikającą z oferty Wykonawcy.

§ 7

Prawa i obowiązku Wykonawcy wynikające z niniejszej umowy, w tym wierzytelności pieniężne przysługujące Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem przelewu na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8

1. Rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o faktury częściowe i fakturę końcową, przy czym faktury częściowe będą płacone w terminie ………... dni od daty otrzymania faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi („wz” zakupu kruszywa) przez Zamawiającego.
2. Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową na podstawie protokołu odbioru końcowego, przy czym faktura płatna będzie w terminie …… dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego wraz z dokumentami rozliczeniowymi („wz” zakupu kruszywa).
3. Fakturowaniu częściowemu podlegać będzie każdorazowa częściowa dostawa kruszywa drogowego wraz z jego wyrównaniem i utwardzeniem na wskazanych przez Zamawiającego drogach gminnych, a faktura końcowa objęta będzie ostatnią dostawą kruszywa drogowego wraz z jego wyrównaniem i utwardzeniem.
4. Podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktur częściowych i faktury końcowej, stanowić będzie protokół odbioru częściowego i końcowego odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń podpisany przez obie strony umowy.

5. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego na piśmie o gotowości do odbioru częściowego i końcowego co najmniej na trzy dni przed terminem odbioru.

6. Zamawiający dokona odbioru częściowego i końcowego robót w ciągu 3 dni od daty potwierdzenia przez osobę nadzorującą o zakończeniu robót będących przedmiotem odbioru i kompletności dokumentów odbiorowych na które składają się:

1. deklaracja zgodności;
2. dokumenty WZ potwierdzające faktyczną ilość wbudowanego materiału.

7. Jeżeli w trakcie odbiorów zostaną stwierdzone wady i usterki dające się usunąć to Zamawiający może odmówić odbioru wyznaczając termin ich usunięcia.

8. Wszelkie czynności podczas wykonywania odbiorów częściowych i odbioru końcowego, terminy wyznaczone na usunięcie wad i usterek będą zawarte w protokole odbioru.

9. O fakcie usunięcia wad i usterek Wykonawca zawiadomi Zamawiającego żądając jednocześnie wyznaczenia terminu odbioru w zakresie uprzednio zakwestionowanym jako wadliwy.

§ 9

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy przy użyciu własnych materiałów, narzędzi i środków transportu. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikłe na tym terenie.

2. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy okazania dokumentów jakościowo-ilościowych stosowanego kruszywa i wstrzymać roboty do czasu okazania tych dokumentów. Wstrzymanie robót w tych warunkach nie wpływa na termin zakończenia robót określony w § 4 umowy.

3. W przypadku zakwestionowania przez Zamawiającego jakości dostarczanego przez Wykonawcę kruszywa w zakresie nie spełniania norm określonych w umowie Wykonawca niezwłocznie dokona wymiany kruszywa w zakresie zakwestionowanym na kruszywo spełniające umowne wymogi.

§ 10

1. Wykonawca obowiązany jest ubezpieczyć miejsce wykonywania przedmiotu umowy od następstw nieszczęśliwych wypadków i ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec osób, które na skutek niewłaściwego zabezpieczenia terenu robót ponoszą szkody.

2. Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt wykonać właściwe oznakowanie dróg na potrzeby zabezpieczenia ruchu drogowego ( zgodnie z prawem o ruchu drogowym) w trakcie trwania prac będących przedmiotem umowy i ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za szkody wynikające z niewłaściwego oznakowania.

3. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić organizację ruchu drogowego na czas robót z  właściwym organem.

§ 11

**Podwykonawstwo**

1. Podwykonawstwo winno być przedmiotem umów zawieranych przez Wykonawcę
z Podwykonawcami. Podwykonawstwo jest ważne wyłącznie, jeśli jest pisemnym porozumieniem, w którym Wykonawca powierza wykonanie części swojej umowy stronie trzeciej.

2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców. Niezależnie od powyższego ,Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek pełnienia funkcji koordynatora w stosunku do robót realizowanych przez Podwykonawców.

3.Wymagania Zamawiającego dotyczące umowy o podwykonawstwo , których niespełnienie

 spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu:

1) Wykonawca , podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane

zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy , a także jej zmiany , przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo lub o dalsze podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy ;

2) niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń w terminie 14 dni od przedłożenia projektu umowy o  podwykonawstwo ( dalsze podwykonawstwo) lub jej zmiany , której przedmiotem są roboty budowlane , uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego ;

3) 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 i jej zmianę , w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia;

4) niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane , w terminie 14 dni uważa się za akceptację umowy przez

Zamawiającego;

5) 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. Zamawiający zastrzega , że obowiązek przedkładania umowy o podwykonawstwo oraz jej zmiany dotyczy każdej odpłatnej umowy o podwykonawstwo o wartości 100 złotych i powyżej tej wartości;

6) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż … dni ( - 2 dni w stosunku do terminu wykonawcy i nie 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;

7) jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia , o którym mowa w pkt 6 jest dłuższy niż wskazany w pkt 6, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia zmiany do umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej;

8) ustalone wynagrodzenie w umowach o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi , nie może przekraczać wynagrodzenia (cen) określonego w ofercie Wykonawcy złożonej w przedmiotowym postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego za dany zakres robót , dostaw lub usług.

4.Zamawiajacy w terminie 14 dni zgłosi pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o  podwykonawstwo lub jej zmiany , której przedmiotem są roboty budowlane:

1) nie spełniającej wymagań określonych w niniejszej umowie ;

2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust.3 pkt 6 ,

3) gdy przewiduje wynagrodzenie wyższe niż należne wykonawcy na podstawie niniejszej umowy;

4) gdy przewiduje prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami niniejszej umowy.

5. 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.
6.Zamawiający, w terminie określonym w ust.4, zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4.

7. Niezgłoszenie sprzeciwu, o którym mowa w ust. 6, do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust.4, uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.

8. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, 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 umowy oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w dokumentach zamówienia. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 30 000 złotych.

9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, przedkłada poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy również wykonawcy.

10. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust.3 pkt 6, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

11. Przepisy ust. 1-10 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.

12.Zamawiajacy dokona 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 uchylania się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę , podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

13.Wynagrodzenie , o którym mowa w ust.12 dotyczy wyłącznie należności powstałych po

zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo , której przedmiotem są

umowy o roboty budowlane , lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo , której przedmiotem są dostawy lub usługi.

14.Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych

 podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

15.Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.5 , w terminie krótszym niż 7 dni od daty doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.

16.W przypadku zgłoszenia uwag , o których mowa w ust.8 w terminie wskazanym przez Zamawiającego , Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu

 podwykonawcy , jeżeli Wykonawcy 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.

17.W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

18. Konieczność już dwukrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub

dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.5 lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

19.W przypadku wykonania robót budowlanych przez podwykonawców warunkiem wypłaty

wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy będzie spełnienie warunku określonego w § 6 ust. 5

niniejszej umowy. Niniejsze warunki wypłaty wynagrodzenia dotyczą również bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o którym mowa w ust.5.

§ 12

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach i  wysokościach;

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia o którym mowa w §6 ust. 7 umowy, za każdy dzień zwłoki,

2) za zwłokę w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za wady w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 7 umowy, za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego przez Zamawiającego na usunięcie wad lub usterek,

3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę – 30% wynagrodzenia o którym mowa w § 6 ust. 7 umowy,

4) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – 30% wynagrodzenia o którym mowa w § 6 ust. 7 umowy,

5) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 0,5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust.7 umowy, za każdy dzień przerwy,

6) za naruszenie postanowień §11 ust.3 pkt 7 lub ust.10 umowy - w wysokości 1% wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust.7 umowy za każde stwierdzone naruszenie,

7) za niedopełnienie wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, zwanych dalej Pracownikami, którzy w trakcie realizacji przedmiotowego zamówienia wykonywać będą roboty związane z dostawą i wyrównaniem kruszywa drogowego - w wysokości 1500 zł za każdy stwierdzony przypadek wykonania umowy przy udziale osób wykonujących czynności , o których mowa w § 2 ust. 3 umowy i nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

3. Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej za zwłokę w  przystąpieniu do przeprowadzenia odbioru robót – w wysokościach 0,5 % wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust.7 za każdy dzień zwłoki, w stosunku do terminu, w którym odbiór miał być rozpoczęty.

4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

5.Łączna wysokość kar umownych przysługujących stronom na podstawie niniejszej umowy z wszystkich tytułów nie może przekroczyć 80% kwoty określonej w art.6 ust.7 umowy.

§ 13

W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn określonych w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie jedynie za roboty faktycznie wykonane do dnia zawiadomienia Wykonawcy o odstąpieniu od umowy, a Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu odszkodowanie ani kara umowna.

§ 14

1. Oprócz przypadków określonych w Kodeksie Cywilnym oraz ustawy Prawo zamówień publicznych stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

1) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy gdy:

- zostaną ogłoszone: upadłość, likwidacja bądź rozwiązanie firmy Wykonawcy,

- zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

- Wykonawca nie rozpoczął w terminie umownym bez uzasadnionych przyczyn robót będących przedmiotem umowy lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,

- Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 3 dni,

- w przypadku określonym w §11 ust.18 umowy ,

- w przypadku określonym w §13 umowy ,

- w przypadku opóźnienia Wykonawcy w stosunku do umownego terminu zakończenia robót , jeżeli opóźnienie przekroczy 7 dni.

2) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy gdy:

- Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru robót,

- Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno określać powody odstąpienia.

3. W przypadku odstąpienia od umowy obciążają następujące obowiązki:

- w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia,

- Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym przez Strony,

- Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,

- Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada jest zobowiązany do dokonania odbioru robót przerwanych i zabezpieczających oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, o ile roboty te zostały wykonane należycie, a ponadto do przyjęcia od Wykonawcy pod swój nadzór terenu.

4.Umowne prawo odstąpienia każda ze stron może wykonać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy. Odstąpienie od umowy wymaga złożenia drugiej stronie oświadczenia na piśmie pod rygorem nieważności wraz ze wskazaniem przyczyn uzasadniających odstąpienie od umowy.

§ 15

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy jest niedopuszczalna z wyjątkiem następujących sytuacji:

1) zwiększenie zakresu robót w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych, bez których niemożliwe jest prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia objętego niniejszą umową – zwiększenie zakresu robót nastąpi na podstawie pisemnego aneksu do niniejszej umowy, a podstawą zawarcia aneksu będzie podpisany przez strony umowy protokół konieczności wykonania robót dodatkowych określający zakres niezbędnych robót dodatkowych i niezbędny czas na ich wykonanie oraz wysokość wynagrodzenia za roboty dodatkowe, potwierdzony przez Inspektora Nadzoru;

2) zmiana terminu zakończenia robót w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych – termin zakończenia robót ulegnie przesunięciu o okres wykonywania robót dodatkowych ustalony w protokole konieczności, o którym mowa powyżej w pkt 1;

3) w przypadku wcześniejszego wykonania przedmiotu zamówienia – termin wykonania robót ulega skróceniu ;

4) zmiana terminu zakończenia umowy - przesunięcie terminu wykonania zamówienia, o  czas udokumentowanych w dzienniku budowy dni wstrzymania prac budowlanych, z  przyczyn obiektywnych, nie leżących po stronie Wykonawcy;

5) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy poprzez jego zwiększenie w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych – wynagrodzenie zostanie zwiększone o wartość wykonanych robót dodatkowych, określoną w protokole konieczności ich wykonania;

6) w zakresie podwykonawstwa (o ile zostanie przewidziane w ofercie Wykonawcy w uzasadnionych przypadkach powierzenie Podwykonawcom innej części prac niż wskazana w ofercie Wykonawcy za uprzednią zgodą Zamawiającego lub powierzenie z ważnych przyczyn robót innemu Podwykonawcy niż wskazany w umowie ;

7) gdy nowy wykonawca ma zastąpić dotychczasowego Wykonawcę w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy, pry czym zmiana polegać będzie na zastąpieniu dotychczasowego Wykonawcy nowym wykonawcą;

8) gdy nowy Wykonawca ma zastąpić dotychczasowego Wykonawcę w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego Podwykonawców, w przypadku, o którym mowa w art. 465 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;

9) jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których

Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy;

10) dopuszczalne są również zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 15% wartości pierwotnej umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy,

11) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy spowodowana zmiana ustawowej stawki VAT – w takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy ustalone jako wartość netto nie ulega zmianie , a zmianie ulega stawka podatku VAT.

2.Zmiana umowy wymaga zgody stron wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 16

1.Sprawy sporne występujące w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, których strony nie będą załatwiać we własnym zakresie rozstrzygane będą na drodze sądowej.

2.Do rozstrzygnięcia sporów sądowych właściwy jest Sąd miejsca siedziby Zamawiającego.

§ 17

### 1.W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz.U.2020r. poz.1740 ze zm.) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021r. poz.1129 ze zm.).

2. Sprawy sporne związane z niniejszą umową strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu miejsca siedziby Zamawiającego.

§ 18

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**