

## Projektowane postanowienia umowy

W dniu .....2024 r. w Czernicy

Gmina Czernica,

z siedzibą w Czernicy przy ul. Kolejowej 3, 55-003 Czernica, NIP 912-11-01-093, zwana dalej *Zamawiającym* reprezentowana przez .....

a

.....

z siedzibą w....., zwany dalej *Wykonawcą*, zwanymi dalej łącznie *Stronami*

w wyniku przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm., zwanej dalej *ustawą Pzp*) na realizację zadania pn.: „Konservacja bieżąca (równanie) nawierzchni dróg tłuczniowych (z kruszywa kamiennego, betonowego) na terenie Gminy Czernica”, Strony zawierają umowę o następującej treści:

### § 1.

#### Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane w ramach zadania pn.: „Konservacja bieżąca (równanie) nawierzchni dróg tłuczniowych (z kruszywa kamiennego, betonowego) na terenie Gminy Czernica”, zadanie:  
.....(*nazwa części zadania*).....  
zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, dalej „SWZ” oraz STWiORB, na warunkach wskazanych w ofercie Wykonawcy z dnia.....r.
2. Przedmiotem umowy jest wykonanie konserwacji bieżącej (równania) dróg gminnych o nawierzchni tłuczniowej (z kruszywa kamiennego, betonowego) zgodnie z INSTRUKCJĄ DLA WYKONAWCÓW stanowiącą załącznik do umowy.
3. Roboty wykonywane będą sukcesywnie na podstawie pisemnych protokołów typowań dróg do konserwacji przygotowanych przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy. Protokół będzie określał lokalizację robót, ich rodzaj i ilość materiału do wbudowania.
4. Szacunkowa ilość zakupu granitowych kruszyw łamanych zwykłych wynosi około 2550 ton i obejmuje następujące kategorie kruszyw:
  - a) kruszywo łamane o frakcji 0/31,5 mm, spełniające wymogi PN-EN 12522:2004,
  - b) kruszywo łamane o frakcji 4/31,5 mm, spełniające wymogi PN-EN 12522:2004,
  - c) kruszywo łamane o frakcji 0/63 mm, spełniająca wymogi PN-EN 12522:2004.
5. Wielkość zamówienia, o której mowa w ust. 4 jest wielkością szacunkową. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia lub zmniejszenia, stosownie do faktycznych potrzeb Zamawiającego, jednak nie więcej niż o 30% szacowanej wielkości zamówienia (kosztu/wartości umowy) przy zachowaniu cen jednostkowych. Z tytułu zmniejszenia zakresu ilościowego zamówienia w okresie trwania umowy nie będą przysługiwać Wykonawcy żadne roszczenia wobec Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rotacji w zakresie wykonania konserwacji nawierzchni dróg gruntowych o nawierzchni utwardzonej kruszywem (kamiennym, betonowym) z wbudowaniem kruszywa oraz wykonania równania i profilowania dróg gruntowych o nawierzchni utwardzonej kruszywem (kamiennym, betonowym) – w przypadku braku zapotrzebowania na dany rodzaj robót budowlanych, zwiększony zostanie zakres robót budowlanych, na które będzie większe zapotrzebowanie.
7. W przypadku zmiany zakresu – zwiększenie ilościowe robót spisany zostanie stosowny protokół konieczności.
8. W przypadku zmniejszenia zakresu robót przez Zamawiającego, za materiał niewbudowany (niewykonane roboty) Zamawiający nie wypłaci wynagrodzenia.
9. Realizacja zamówienia obejmie drogi w 13 miejscowościach na terenie gminy Czernica i zostanie szczegółowo dookreślony ze wskazaniem dróg i miejsc napraw na etapie realizacji umowy.

10. Wykonawca dostarczy komplet materiałów niezbędnych do wykonania całości przedmiotu umowy. Materiały powinny odpowiadać, co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 1213) oraz wymaganiom określonym w STWiORB i INSTRUKCJI DLA WYKONAWCÓW.
11. Wykonawca jest gospodarzem na terenie budowy od dnia przekazania terenu budowy do czasu odbioru końcowego, a w szczególności zobowiązany jest do:
  - 1) ochrony mienia i zabezpieczenia przeciwpożarowego;
  - 2) nadzoru nad bhp;
  - 3) ustalania i utrzymywania porządku;
  - 4) odpowiedniej organizacji terenu budowy, zabezpieczenia magazynowego i dozoru mienia;
  - 5) dostarczenia atestów zastosowanych materiałów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań, sprawdzeń i prób dotyczących realizowanego zamówienia (dołączyć do dokumentacji powykonawczej).

## § 2.

### **Termin realizacji umowy**

1. Przedmiot umowy realizowany będzie sukcesywnie, w miarę zapotrzebowania Zamawiającego, na zlecenie Zamawiającego, w okresie 8 miesięcy od dnia podpisania pierwszego protokołu przekazania placu budowy. Termin realizacji umowy może ulec skróceniu w przypadku wykorzystania kwoty, o której mowa w § 5 ust. 1.
2. Realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie każdorazowo na podstawie pisemnych protokołów typowań dróg do konserwacji wskazanych Wykonawcy na etapie przekazywania terenu budowy, po obowiązkowym objeździe dróg przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
3. Poszczególne protokoły typowań dróg do konserwacji będą zawierały zakres rzeczowy, termin przekazania terenu robót i termin zakończenia robót. Załącznikiem do protokołu będzie tabelaryczne zestawienie długości odcinków dróg do konserwacji, wraz z określeniem potrzeby i ilości kruszywa do wbudowania z podziałem na frakcje.
4. Harmonogram robót ustalany będzie na bieżąco z zastrzeżeniem, iż Wykonawca winien rozpocząć prace w terminie do 3 dni roboczych od dnia przekazania protokołu typowania, o którym mowa w ust. 2 i 3, pisemnie lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
5. Terminy realizacji napraw wskazanych w poszczególnych protokołach typowania do konserwacji będą jednostkowo ustalane przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy, jednak nie mogą one być dłuższe niż 3 dni dla realizacji 1 km naprawy drogi.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania terminów realizacji robót zgodnie z ustaleniami, zawartymi w protokołach typowań dróg do konserwacji.
7. Zakończenie robót na wytypowanych drogach nastąpi po podpisaniu przez Strony bezusterkowego Protokołu odbioru robót dla danego protokołu typowań dróg do konserwacji.

## § 3.

### **Obowiązki Zamawiającego**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
  - 1) zawiadomienie Wykonawcy w formie pisemnej lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej (faks, mail) o terminie przekazania terenu robót – podpisania protokołu przekazania placu budowy wraz z objazdem dróg do remontu z 2-dniowym wyprzedzeniem;
  - 2) przekazanie protokolarnie Wykonawcy terenu robót na podstawie pisemnych protokołów typowania zawierających zakres rzeczowy, termin przekazania terenu robót, termin rozpoczęcia i zakończenia robót;
  - 3) przekazanie w formie elektronicznej zestawienia tabelarycznego dróg wytypowanych do naprawy określających zakres i rodzaj robót oraz ilość kruszywa do wbudowania dla poszczególnych protokołów typowań;
  - 4) pełnienie nadzoru nad wykonywanymi przez Wykonawcę robotami;
  - 5) sprawdzenie jakości wykonanych robót zgodnie z zasadami określonymi w niniejszej umowie;
  - 6) zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane roboty zgodnie z zasadami określonymi w niniejszej umowie;
  - 7) sukcesywne zlecenie robót na piśmie;

- 8) zwołanie komisji odbiorowej oraz przeprowadzenie odbioru dla poszczególnych robót zleconych protokołami typowania dróg w terminie do 10 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego;
- 9) sprawdzanie i weryfikacja kosztorysów i faktur dotyczących realizacji przedmiotu umowy;
- 10) zwołanie komisji przeglądowej w okresie trwania okresu gwarancyjnego.

#### § 4.

#### **Obowiązki Wykonawcy**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
  - 1) Wykonawca zobowiązany jest do wejścia na teren robót w terminie do 3 dni roboczych od dnia przekazania protokołu typowania dróg do konserwacji wraz z załącznikiem tabelarycznym pod rygorem naliczenia kar umownych przedstawionych w § 8;
  - 2) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z warunkami określonymi w SWZ, STWIORB, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i polskimi normami oraz oddania przedmiotu niniejszej umowy Zamawiającemu w terminie w niej uzgodnionym;
  - 3) przedstawienie dokumentów potwierdzających dowóz kruszywa na drogi wytypowane do naprawy z jego użyciem;
  - 4) szczegółowy opis obowiązków Wykonawcy znajduje się w INSTRUKCJI DLA WYKONAWCÓW stanowiącej załącznik do umowy;
2. Wykonawca i/lub Podwykonawcy zobowiązani są do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osoby/osób wykonujących czynności bezpośrednio związane z realizacją robót budowlanych za pomocą dowolnych narzędzi i sprzętu. Zamawiający zwraca uwagę, iż do tej grupy kwalifikować się będą wszystkie osoby wykonujące pracę tj. m.in.:
  - 1) transport zakupionego przez Wykonawcę kruszywa na teren budowy;
  - 2) roboty drogowe;
  - 3) praca na urządzeniach mechanicznych wykorzystywanych do robót drogowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia w okresie realizacji Umowy pracownika/pracowników wykonujących roboty budowlane, o których mowa w ust. 2 na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tj. Dz. U. 2023 poz. 1465).
4. Termin i okres zatrudnienia:
  - 1) zatrudnienie osób wskazanych w ust. 2, przy realizacji zamówienia nastąpi nie później niż w terminie 3 dni roboczych od daty rozpoczęcia realizacji zamówienia i powinno trwać do końca upływu terminu realizacji zamówienia;
  - 2) w przypadku rozwiązania stosunku pracy przez osobę zatrudnioną do wykonywania czynności, o których mowa w ust. 2 lub przez pracodawcę, przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca lub Podwykonawca zatrudni na to miejsce, także na umowę o pracę, inną osobę, która będzie mogła wykonywać powierzone czynności.
5. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy lub Podwykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 2 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny, w szczególności żądania kopii umów o pracę;
  - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów;
  - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia usługi.
6. Niezłożenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę 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 ust. 2 czynności.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 5.

**Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy maksymalne wynagrodzenie brutto w wysokości ..... zł (słownie: .....), w tym należny podatek VAT 23%, zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy, przy czym przez cały okres realizacji niniejszej umowy obowiązywać będą n/w ceny jednostkowe brutto:
  - 1) \_\_\_\_\_ zł za wykonanie 1mb konserwacji dróg gminnych o średniej szerokości nawierzchni jezdni 4,0 m z wbudowaniem kruszywa drogowego granitowego dla każdej frakcji;
  - 2) \_\_\_\_\_ zł za wykonanie 1mb konserwacji dróg gminnych o średniej szerokości nawierzchni jezdni 4,0m bez wbudowania kruszywa.
2. Przedmiot umowy będzie wykonany zgodnie z zakresem prac określonym w protokołach typowania dróg do konserwacji i zestawieniu tabelarycznym, które będą stanowiły podstawę do wystawiania częściowych faktur VAT.
3. Faktury wystawiane będą nie częściej niż jeden raz w miesiącu.
4. Za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z rozliczeniem jednostkowym, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie wyliczone powykonawczo na podstawie ceny jednostkowej realizacji robót brutto określonej w § 5 ust. 1 pkt 1, 2 za 1 mb.
5. Płatność za faktury VAT częściowe będzie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie do 30 dni od daty ich otrzymania przez Zamawiającego wraz z niezbędnymi załącznikami. Błędnie wystawiona faktura VAT lub brak załączników spowodują naliczenie ponownego 30-dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionych lub brakujących dokumentów. Zapłata faktury nastąpi po dokonaniu czynności określonych w § 6.
6. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zadania, wynikające z SWZ, STWiORB jak również nieujęte w wyżej wymienionej dokumentacji, a niezbędne do wykonania zadania, w szczególności takie, jak: roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowanie terenu robót, koszty utrzymania zaplecza robót, obsługa geodezyjna w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania robót, zagospodarowanie i utylizacja, zgodnie z przepisami odrębnymi, wszelkich odpadów pozostałych po robotach, a niewykorzystanych przez Zamawiającego, organizacja ruchu drogowego tymczasowego, prowadzona przez cały czas trwania robót, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r. poz. 784) itp.
7. Wykonawca oświadcza, że w cenach jednostkowych ujął ryzyko wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
8. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
9. Niedoścadowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
10. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT.
11. Dane do wystawienia faktury: Nabywca: Gmina Czernica, ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica NIP 912-11-01-093, Odbiorca: Urząd Gminy Czernica, ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica.
12. Podstawę do przedłożenia faktury częściowej stanowi:
  - 1) w przypadku robót wykonywanych przez Wykonawcę podpisany przez strony bezusterkowy protokół odbioru robót, określonych w protokole typowań dróg do konserwacji wraz z obmiarem wykonanych robót oraz wyliczeniem wartości robót na podstawie cen jednostkowych określonych w § 5 ust. 1 niniejszej umowy i dowody dostarczenia kruszywa na plac budowy;
  - 2) w przypadku robót wykonywanych przez podwykonawcę, za zgodą Zamawiającego:
    - a) pisemna zgoda Zamawiającego na zawarcie umowy Wykonawcy z podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą lub potwierdzenie przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo na zasadach określonych w §10 i niezgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń, bądź sprzeciwu we wskazanym w §10 terminie,
    - b) podpisany przez strony bezusterkowy protokół odbioru robót, określonych w protokole typowań dróg do konserwacji wraz z obmiarem wykonanych robót oraz wyliczeniem wartości robót na podstawie cen

jednostkowych określonych w § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 niniejszej umowy i dowody dostarczenia kruszywa na plac budowy,

- c) oświadczenie Wykonawcy o zakresie rzeczowym i finansowym robót budowlanych wykonywanych przez Podwykonawców i dalszych Podwykonawców,
  - d) oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, o których mowa w § 10 umowy o zapłacie należnych im wynagrodzeń. W miejsce oświadczeń, o których mowa w zdaniu powyższym Wykonawca może złożyć oświadczenie, aby Zamawiający dokonał płatności wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców wg proporcji określonych przez Wykonawcę oraz zatwierdzonych przez Zamawiającego,
  - e) kopie faktur/rachunków wystawionych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę (wraz z poświadczeniem Wykonawcy o zgodności kopii z oryginałem) za wykonane w danym zakresie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę roboty budowlane,
  - f) kopie przelewów bankowych lub innych dokumentów świadczących o dokonaniu zapłaty wynagrodzenia za wykonane w danym zakresie roboty budowlane na konto Podwykonawcy, dalszych Podwykonawców (wraz z poświadczeniem Wykonawcy o zgodności kopii z oryginałem) do pełnej wysokości kwoty wynikającej z przedstawionych faktur/rachunków,
13. W przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę (Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę) wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na zasadach określonych w art. 465 pkt 1 ustawy Pzp.
14. Rozliczenie płatności wynikającej z umowy dokonane będzie za pośrednictwem metody podzielonej płatności.
15. Wykonawca zobowiązuje się do wskazania na wystawianej fakturze numeru rachunku bankowego, na który ma wpłynąć należność, zgodnego z numerem rachunku wskazanym w Wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa KAS, zgodnie z art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1570 z późn. zm.). W przypadku zmiany rachunku bankowego kontrahent każdorazowo zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o tej zmianie.
16. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 15, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zachowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
17. Za nieterminową płatność faktury z wyłączeniem zapisów ust. 16, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.

## § 6.

### Warunki odbioru robót

1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu w formie pisemnej lub elektronicznej, gotowość do odbioru częściowego po zakończeniu robót wykonanych na podstawie protokołu typowań dróg do konserwacji-
2. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru robót w ciągu 10 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia i kompletu wymaganych dokumentów potrzebnych od odbioru umożliwiających ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu umowy w szczególności: dokumenty dotyczące wbudowanych materiałów – aktualne certyfikaty na znak bezpieczeństwa, certyfikaty zgodności z dokumentami normatywnymi lub deklaracje zgodności z aktualnymi badaniami, obmiary robót oraz kosztorys powykonawczy sporządzony na podstawie obmiaru faktycznie wykonanych robót wg cen przyjętych w ofercie Wykonawcy. Skutki zaniechania tego obowiązku lub opóźnień w zgłoszeniu będą obciążać Wykonawcę.
3. Zamawiający dokona odbioru robót, oceni jakość wykonania robót zgłoszonych do odbioru.
4. W przypadku stwierdzenia usterek i wad dających się usunąć odbiór częściowy przedmiotu umowy nastąpi w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty wyznaczonej przez Zamawiającego jako termin ich usunięcia. Za dzień roboczy uważa się dzień od poniedziałku do piątku.
5. Protokół odbioru robót nie zostanie podpisany przez Zamawiającego do czasu usunięcia wad i usterek stwierdzonych w czasie dokonywania czynności odbioru.
6. Koszty usuwania stwierdzonych w czasie odbioru wad przedmiotu umowy ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia robót.

7. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru (wraz z terminami wyznaczonymi dla usunięcia stwierdzonych przy odbiorze wad), który podpisują wyznaczeni przedstawiciele stron umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót.

#### § 7.

##### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Strony potwierdzają, że przed zawarciem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny oferty tj. .... zł (słownie: .....) w formie: .....
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w następujących terminach:
  - 1) 70% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 30 dni od dnia podpisania ostatniego protokołu odbioru robót;
  - 2) 30% wysokości zabezpieczenia – najpóźniej w 15 dniu od upływu okresu rękojmi za wady równemu okresowi gwarancji na przedmiot umowy dla dróg określonych w ostatnim protokole odbioru robót.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu Zamawiający zwróci Wykonawcy kwoty określone w ust. 2 pkt 1) i 2) na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w ostatniej fakturze, chyba że Wykonawca przed terminem zwrotu tych środków skutecznie złoży Zamawiającemu oświadczenie, że środki te mają zostać zwrócone na inny rachunek bankowy.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 2 pkt 1, w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad i usterek lub jest w trakcie usuwania tych wad i usterek.
5. Jeżeli w toku realizacji umowy ulegnie zmianie termin wykonania umowy określony w § 2 Wykonawca zobowiązany jest uaktualnić wniesione zabezpieczenie na dzień podpisania aneksu.

#### § 8.

##### **Kary umowne**

1. Strony postanawiają, że podstawową formą odszkodowania są kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego zaakceptowanym przez Zamawiającego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia brutto należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom (kara będzie nakładana za każdy przypadek braku zapłaty za roboty budowlane, dostawy lub usługi wchodzące w zakres ujęty w fakturze);
  - 2) z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego zaakceptowanym przez Zamawiającego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom – w wysokości 1,0 % wartości wynagrodzenia brutto należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom za każdy dzień przekroczenia terminu (kara będzie nakładana w każdym przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom za roboty budowlane, dostawy lub usługi wchodzące w zakres ujęty w fakturze);
  - 3) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany – w wysokości 1% wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1 (kara będzie nakładana za każdy przypadek nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany);
  - 4) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 1% wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1 (kara będzie nakładana za każdy przypadek nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany);
  - 5) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo, do której Zamawiający zgłosił pisemny sprzeciw w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 1 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w umowie o podwykonawstwo (kara będzie nakładana za każdy przypadek braku zmiany umowy o podwykonawstwo, do której Zamawiający zgłosił pisemny sprzeciw w zakresie terminu zapłaty);

- 6) za nieprzystąpienie do robót w terminie przekraczającym 3 dni robocze od dnia przekazania protokołu typowania przez Zamawiającego w wysokości 0,5% wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 7) za nieuzasadnione przestoje w prowadzonych robotach w okresie dłuższym niż 3 dni robocze – w wysokości 0,5% wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień postoju;
  - 8) za zwłokę w przejściu terenu budowy (niepodpisanie protokołu przekazania placu budowy) w terminie określonym w zawiadomieniu Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 - w wysokości 100 zł brutto za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu wyznaczonego w zawiadomieniu;
  - 9) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 1000 zł brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od daty wyznaczonej w protokole odbioru na usunięcie wad;
  - 10) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji – w wysokości 0,5% wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
  - 11) za każdy stwierdzony przypadek niedostarczenia Zamawiającemu wydruku z urzędnika wskazującego wagę załadowanego kruszywa – w wysokości 1000 złotych brutto;
  - 12) w razie odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcę od umowy lub części umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy— jednorazowo w wysokości 20 % wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1;
  - 13) za niewykonanie zleconych robót w terminie wskazanym w protokole przekazania placu budowy lub/i protokole typowania – w wysokości 300 zł za każdy dzień zwłoki;
  - 14) za brak któregośkolwiek z sprzętu deklarowanego na etapie postępowania w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek;
  - 15) za brak którejkolwiek z osób określonych w § 13 ust. 9 w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, w wysokości 500 zł za każdą osobę, za każdy stwierdzony przypadek;
  - 16) za niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w § 4 ust. 2 umowy - w wysokości 1000 zł za każdą osobę objętą przedmiotowym obowiązkiem skierowaną do realizacji zamówienia, która nie będzie zatrudniona (przez Wykonawcę lub podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę, za każdy stwierdzony przypadek.
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia z wynagrodzenia kwoty naliczonych kar umownych. W przypadku nie potrącenia kary z wynagrodzenia Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w terminie do 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty od Zamawiającego.
  4. Strony zastrzegają sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość kar umownych do wysokości faktycznie poniesionej szkody.
  5. Kary umowne z różnych tytułów, w tym kary z tytułu odstąpienia od umowy oraz pozostałe kary podlegają sumowaniu.
  6. Zamawiający może dochodzić kar umownych do wysokości 30 % wartości umownego wynagrodzenia maksymalnego brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.

## **§ 9.**

### **Umowne prawo odstąpienia od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w trakcie jej obowiązywania, jeżeli:
  - 1) wystąpią przesłanki formalno-prawne po stronie Wykonawcy, które uniemożliwiają wykonanie umowy (zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy, jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy);
  - 2) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
  - 3) Wykonawca zaniecha realizacji robót, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje ich przez okres 10 dni roboczych, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
  - 4) jeżeli Wykonawca nienależyście wykonuje postanowienia umowy, pomimo pisemnego wezwania do prawidłowej realizacji warunków umowy.

2. W przypadkach wymienionych w ust. 1 Zamawiający może wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania umowy i wyznaczyć w tym celu dodatkowy termin, po upływie którego ma prawo odstąpić od umowy albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonywanie umowy innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty upływu dodatkowego terminu, o którym mowa w ust. 2 lub w terminie 30 dni od zaistnienia okoliczności uzasadniającej odstąpienie od umowy z przyczyn określonych w ust. 1 pkt 1).
5. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający zobowiązany jest do:
  - 1) dokonania odbioru przerwanych robót oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia;
  - 2) rozliczenia się z Wykonawcą z tytułu nierozliczonych w inny sposób kosztów budowy obiektów zaplecza, urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem terenu, chyba że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń;
  - 3) przyjęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.
6. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
7. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawcę obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
  - 1) Wykonawca przy udziale Zamawiającego w terminie 10 dni od daty odstąpienia od umowy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót wg stanu na dzień odstąpienia;
  - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony z powodu, której odstąpił od umowy;
  - 3) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót, nieobjętych umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego;
  - 4) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbiór robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
  - 5) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy.
8. Poza okolicznościami określonymi w ust. 1 - 7, Zamawiający lub Wykonawca mogą odstąpić od umowy, jeżeli druga strona narusza w sposób rażąco postanowienia umowy powodując utratę jego zasadniczych korzyści wynikających z umowy.
9. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

## **§ 10.**

### **Umowy o podwykonawstwo**

1. Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców następujący zakres przedmiotu umowy .....
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za prace, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców, odpowiadając za ich działania i za zaniechania, jak za własne.
3. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jest obowiązany w trakcie realizacji niniejszej Umowy do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także jej zmiany, zawierający co najmniej następujące uregulowania:
  - 1) zakres zamówienia powierzonego do wykonania Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy;
  - 2) termin realizacji;
  - 3) obowiązki generalnego wykonawcy;



- 4) obowiązki Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy;
- 5) wysokość wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy;
- 6) termin i warunki zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy;
- 7) umowne warunki odstąpienia od umowy.

Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

4. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
5. Zamawiający w terminie 14 dni roboczych zgłosi pisemne zastrzeżenia do projektu umowy lub projektu zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
  - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia;
  - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4.
6. W przypadku niezgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń w formie pisemnej do projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie o którym mowa w ust. 5, uznaje się, iż projekt umowy został zaakceptowany przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od jej zawarcia.
8. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach wskazanych w ust. 5. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
9. 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, których wartość jest mniejsza niż 0,5 % wartości Umowy, chyba, że wartość ta przekracza 50 000 zł.
10. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4 Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
11. Postanowienia ust. 1 – 9 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
12. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia wraz z protokołem odbioru końcowego oświadczeń Podwykonawców oraz oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wszystkich należności na rzecz Podwykonawców. Rozliczenie końcowe Wykonawcy z Podwykonawcami musi nastąpić przed rozliczeniem końcowym z Zamawiającym, co zostanie potwierdzone Zamawiającemu oświadczeniami Podwykonawców o zapłacie. Do czasu przedstawienia takich oświadczeń wstrzymuje się bieg terminu zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy.
13. Zamawiający 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 uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.
14. Nieprzedłożenie Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w ust. 12, w terminie 14 dni od daty podpisania Protokołu odbioru stanowić będzie podstawę do dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy na zasadach określonych w ust. 13.
15. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 13, 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.
16. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty na warunkach określonych w ust. 13 Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy

lub dalszemu Podwykonawcy. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

17. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 16, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. Bezpośrednia zapłata wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy nastąpi w terminie 14 dni od upływu terminu do zgłaszania przez Wykonawcę pisemnych uwag, o których mowa w ust. 16, a w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę pisemnych uwag, o których mowa w ust. 16 – w terminie nie dłuższym niż 30 dni od ich zgłoszenia.
19. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
20. Postanowienia niniejszej Umowy nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z art. 647 ustawy z dnia 13 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.
21. W przypadku zmiany, albo rezygnacji z Podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany przez niego inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W przypadku niewykazania przez Wykonawcę okoliczności, o których mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo do odstąpienia od umowy w zakresie zobowiązań niewykonanych.

## § 11.

### **Gwarancja jakości i uprawnienia z tytułu rękojmi**

1. Każdorazowo Wykonawca udziela gwarancji przez okres.....tygodni od daty podpisania częściowego protokołu odbioru robót na wszystkie roboty wykonane na podstawie protokołu typowań dróg do konserwacji.
2. W okresie gwarancyjnym wykonana nawierzchnia drogi musi utrzymywać następujące parametry:
  - 1) spójność i równomierne zagęszczenie nawierzchni tj. brak rozluźnionych miejsc;
  - 2) równość podłużna i poprzeczna;
  - 3) spadek poprzeczny tj. tolerancja +/- 15% założonego spadku.
3. Okres gwarancji i okres rękojmi liczony jest od daty odbioru częściowego lub daty usunięcia wady lub usterki stwierdzonej w czasie odbioru częściowego.
4. Gwarancja obejmuje wszystkie wykonane roboty budowlane, a także wbudowane/wmontowane materiały, elementy, urządzenia lub wyroby budowlane.
5. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za cały przedmiot umowy, w tym także za części realizowane przez Podwykonawców.
6. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest obowiązany do dokonywania przeglądów oraz nieodpłatnego i niezwłocznego usuwania zaistniałych wad.
7. Dla wmontowanych/wbudowanych urządzeń materiałów, elementów posiadających okres gwarancji sprzedawcy lub producenta krótszy niż określony w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca udzieli gwarancji na okres określony w ust. 1 niniejszego paragrafu.
8. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wszelkich ujawnionych usterkach w terminie 7 dni od dnia ich ujawnienia. Wykonawca w czasie trwania gwarancji jest zobowiązany do usunięcia wad zgłoszonych przez Zamawiającego oraz naprawienia wszelkiej szkody powstałej w wyniku ww. wady. Termin usunięcia wady nie może przekraczać 14 dni, o ile Zamawiający nie zmieni terminu, mając na uwadze technologię usuwania wady i zasady sztuki budowlanej. Usunięcie wady uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony protokołu odbioru prac z usunięcia wady. Jeżeli Wykonawca nie wypełni obowiązku usunięcia wady w

określonym terminie, Zamawiający będzie upoważniony do usunięcia wady, a Wykonawca zostanie obciążony kosztami takiej interwencji, bez utraty uprawnień wynikających z tytułu gwarancji i rękojmi za wady.

9. Zamawiający w terminie do 10 dni przed upływem okresu gwarancji i rękojmi dokonuje z udziałem Wykonawcy odbioru gwarancyjnego. Odbioru gwarancyjnego ze strony Zamawiającego dokonuje powołana komisja. Zamawiający sporządza protokół odbioru, który podpisują strony umowy. W protokole odbioru gwarancyjnego strony określają zakres wad i usterek oraz termin do ich usunięcia.
10. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi.

## § 12.

### Zmiana umowy

1. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zmiana umowy musi pozostawać w bezpośrednim związku przyczynowo - skutkowym z wystąpieniem określonych okoliczności i zostanie ograniczona jedynie do działań koniecznych w celu należytego wykonania umowy.
3. Poza przypadkami wymienionymi w art. 455 ust. 1 pkt 1, pkt 2 lit. b i c, 3, 4 oraz ust. 2 ustawy Pzp, przewiduje się możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, dotyczących:
  - 1) terminu zakończenia robót, o czas trwania przeszkody w następujących przypadkach:
    - a) jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót będą następstwem okoliczności za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem nieterminowego przekazania terenu budowy, konieczności zmiany dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu robót,
    - b) gdy wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej Umową, normami lub innymi przepisami, wymagające konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
    - c) wystąpienia sił wyższych czyli zdarzenia, którego Strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani któremu nie mogły przeciwdziałać, a które uniemożliwią Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań umownych,
    - d) w przypadku odkrycia na terenie budowy przedmiotów, co do których zaistnieje podejrzenie o znaczeniu historycznym bądź innych przedmiotów podlegających ochronie;
  - 2) technologii wykonania robót budowlanych, sposobu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami;
  - 3) zwiększenia wartości zamówienia zgodnie z zapisami § 1 ust. 5;
  - 4) zmniejszenia realizacji zakresu rzeczowego zadania wraz z proporcjonalnym obniżeniem wynagrodzenia w stosunku do prac niewykonanych;
  - 5) zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia.
  - 6) zmiany osoby wskazanej w § 13 ust. 6.
4. Jeżeli Wykonawca uzna konieczność wprowadzenia zmian do Umowy, o których mowa w ust. 3 zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wniosku dotyczącego zmiany umowy, wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do zadania takiej zmiany.
5. Wniosek o którym mowa w ust. 4 powinien zostać przekazany niezwłocznie od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się, lub powinien dowiedzieć się o danym zdarzeniu lub okolicznościach. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia z wnioskiem, wszelkich innych dokumentów wymaganych umową wraz z informacją uzasadniającą żądanie zmiany Umowy.
6. Strona, która otrzymała wniosek o zmianę Umowy, bez zwłoki przekaże drugiej stronie informację o zakresie, w jakim uwzględni wniosek, albo informację o nieuwzględnieniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
7. Określając warunki dokonania zmiany, sporządza się Protokół konieczności, biorąc pod uwagę w szczególności:
  - 1) opis zmiany;
  - 2) uzasadnienie zmiany;

- 3) czas wykonania zmiany;
  - 4) wpływ zmiany na termin zakończenia umowy;
  - 5) konieczność sporządzenia aneksu do umowy.
8. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 3 pkt 5 niniejszego paragrafu:
- 1) każda ze Stron umowy jest uprawniona do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, gdy wskaźnik cen produkcji budowlano-montażowej robót budowlanych ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za ostatni kwartał poprzedzający wniosek o waloryzację wzrosło/spadnie o co najmniej 2% w stosunku do wysokości tego wskaźnika w kwartale zawarcia umowy, a jeżeli zawarcie umowy nastąpi po 180 dniach od upływu terminu składania ofert, w stosunku do wysokości wskaźnika w kwartale składania ofert (należy zsumować wartości procentowe opublikowane przez GUS w poszczególnych kwartałach - nie wliczając kwartału podpisania umowy i kwartału, w którym został złożony wniosek o waloryzację);
  - 2) waloryzacja wynagrodzenia dopuszczalna jest tylko raz, nie wcześniej niż 3 miesiące i nie później niż 2 miesiące przed upływem terminu realizacji umowy. Wydłużenie terminu umownego realizacji zadania nie wpływa na zmianę terminu żądania zmiany wysokości wynagrodzenia;
  - 3) Strona zainteresowana waloryzacją składa drugiej Stronie wnioski o dokonanie waloryzacji wynagrodzenia/cen jednostkowych wraz z uzasadnieniem wskazującym wysokość wskaźnika oraz przedmiot i wartość robót podlegających waloryzacji;
  - 4) waloryzacji mogą podlegać jedynie elementy które nie zostały odebrane i zafakturowane na dzień założenia wniosku. Waloryzacji nie podlegają roboty zamienne, dodatkowe i inne ustalone w trakcie trwania umowy;
  - 5) w przypadku wzrostu/spadku wskaźnika GUS w sposób określony w niniejszym punkcie, waloryzacja będzie polegała na wzroście/obniżeniu wynagrodzenia o wartość procentową tego wskaźnika, jednak nie więcej niż 15 % wynagrodzenia umownego brutto Wykonawcy wskazanego w § 5 ust. 1 umowy;
  - 6) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z niniejszym punktem, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
    - a) przedmiotem umowy są roboty budowlane, dostawy lub usługi,
    - b) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.
9. Każda zmiana Umowy musi być dokonana poprzez sporządzenie aneksu do umowy.

### **§ 13.**

#### **Reprezentanci stron**

1. Wszelkie zawiadomienia, korespondencja przekazywana w związku z niniejszą umową między Stronami będzie sporządzana na piśmie i podpisana przez Stronę zawiadamiającą. Zawiadomienia mogą być przesyłane drogą elektroniczną, doręczane osobiście, przesyłane kurierem lub listem.
2. Zawiadomienia będą wysyłane na adresy podane przez Strony. Każda ze Stron zobowiązana jest do informowania drugiej Strony o każdej zmianie miejsca zamieszkania, siedziby. Jeżeli Strona nie powiadomiła o zmianie miejsca zamieszkania, siedziby, zawiadomienia wysłane na ostatni znany adres zamieszkania, siedziby, Strony uznają za doręczone.
3. Powiadamianie każdej ze Stron jest ważne tylko wtedy, kiedy odbywa się na piśmie.
4. Strony ustalają adresy do korespondencji:
  - 1) Zamawiający: Urząd Gminy Czernica ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica, e-mail; czernica@czernica.pl
  - 2) Wykonawca: ..... e-mail:.....
5. Przedstawicielem Zamawiającego, działającym w jego imieniu i na jego rzecz, przy wykonywaniu niniejszej umowy będzie: ..... tel. .... e-mail.....
6. Przedstawicielem Wykonawcy, działającym w imieniu i na rzecz Wykonawcy, przy wykonywaniu niniejszej umowy będzie: ..... tel.: ....., e-mail....., który będzie również pełnił funkcję kierownika budowy w specjalności drogowej.

7. Wykonawca oświadcza, że posiada konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania umowy i zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy przy zachowaniu należytej staranności określonej w art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego oraz informowania w formie pisemnej o przebiegu wykonywania umowy na każde żądanie Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia niezależnych/ odrębnych operatorów do obsługi skanarki i równiarki.
9. Wykonawca jest obowiązany przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany osoby podanej w ust. 6 nie później niż 7 dni przed planowanym terminem zmiany. Zaakceptowana zmiana wymaga zmiany umowy.
10. Strony zastrzegają sobie prawo zmian osób wskazanych w ust. 5 i 6. Zmiana ta nie wymaga zmiany umowy, jedynie powiadomienia na piśmie.

#### **§ 14.**

##### **Zamówienia z art. 214 ust. 1 pkt 7**

Zamawiający może w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego udzielić Wykonawcy zamówienia zgodnego z przedmiotem niniejszej umowy, polegającego na powtórzeniu podobnych do zakresu zamówienia podstawowego robót budowlanych do kwoty .....

#### **§ 15.**

##### **Rozstrzygnięcie sporów**

Spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji. W razie braku porozumienia, spory podlegają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

#### **§ 16.**

##### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustaw: ustawy Pzp, ustawy Prawo budowlane oraz Kodeksu cywilnego, o ile przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załącznik:

Instrukcja dla Wykonawców

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA