

UMOWA NR Z-4// 2016

W dniu 2016 roku w Zielonej Górze **pomiędzy:**

Skarbem Państwa - Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad

zwanym dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**” reprezentowanym przez:

1. P.

2. P.

Oddział Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Zielonej Górze

ul. Bohaterów Westerplatte 31, 65-950 Zielona Góra

NIP 929-011-65-88 Regon 017511575 - 00090

a

.....

.....

.....

(NIP..... REGON)

(Nr KRS ¹.....)

zwanym dalej „**WYKONAWCĄ**” reprezentowanym przez:

1. P.

2. P.

- łącznie zwane dalej **Stronami**.

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot i zakres umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą:

Wymiana profili elastomerowych dylatacji na obiektach inżynierskich, z podziałem na 2 zadania:

- **Zadanie nr 1 - WD-24 nad drogą S-3, w km 165+789,**

- **Zadanie nr 2 - WS-17 w ciągu S-3, w km 153+429 i WD-19 nad drogą S-3, w km 156+272**

zwane dalej przedmiotem umowy.

2. Integralnymi częściami niniejszej umowy, opisującymi szczegółowo przedmiot zamówienia są:

- 1) Opis przedmiotu zamówienia;
- 2) Specyfikacje Techniczne;
- 3) Oferta Wykonawcy;

¹ Wykonawcy będący wpisani do KRS (np. spółka z o.o., spółka akcyjna, spółka jawna) podają numer wpisu do KRS.

- 4) Załączniki do Umowy.
3. W przypadku wystąpienia niejasności lub różnic w zakresie interpretacji poszczególnych zapisów umowy i dokumentów wymienionych w ust. 2, zapisy umowy mają pierwszeństwo, a następnie dokumenty tworzące Umowę jako jej załączniki zgodnie z kolejnością określoną w ust. 2.
4. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę.
5. Materiały, o których mowa w ust. 4, powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881 ze zm.).
6. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zatwierdzenie Zamawiającego na wszystkie materiały, które zamierza wbudować.
7. Materiały z rozbiórki winny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21).

§ 2

Terminy

1. Termin wykonania przedmiotu umowy do dnia **22 grudnia 2016 r.**
2. **Za dzień wykonania przedmiotu umowy strony przyjmują dzień podpisania protokołu odbioru końcowego przez obie strony.**
3. W terminie **4 dni** od dnia podpisania przez Strony Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i przekazania Zamawiającemu szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego robót. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania zmian w harmonogramie rzeczowo – finansowym jedynie za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności. Zmiana harmonogramu rzeczowo – finansowego nie wymaga podpisania przez Strony aneksu do Umowy.
4. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w terminie **7 dni** od daty podpisania umowy.
5. W terminie 4 dni od podpisania umowy Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu oświadczenia Kierownika budowy (kierowników robót) zgodnie z art. 41 ust. 4 pkt 1 Prawa budowlanego. Do oświadczenia należy dołączyć zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 Prawa budowlanego (tekst jednolity Dz.U.2016.290 z 08.03.2016 r.).

§ 3

Zmiany umowy

1. Strony dopuszczają możliwość dokonywania zmian w Umowie wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy mających istotny wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, w następujących sytuacjach:
 - wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie prac objętych niniejszą umową, potwierdzonych oficjalnymi danymi IMGW,
 - w wyniku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa,
 - przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych, liczonych zgodnie z zasadami określonymi w kodeksie postępowania administracyjnego,
 - w wypadku wystąpienia robót nieprzewidzianych w umowie,
 - w wypadku wystąpienia robót zamiennych,
 - w wypadku zmiany osób przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia, na inne legitymujące się doświadczeniem spełniającym wymogi Zamawiającego,

- zmiany obowiązującej stawki VAT,
 - zmian teleadresowych Stron umowy określonych w umowie.
2. Jeżeli zdaniem Wykonawcy w celu prawidłowego wykonania przedmiotu umowy tj. zgodnie z zasadami wiedzy technicznej konieczne będzie dokonanie zmian zakresu robót objętych przedmiotem zamówienia wówczas Wykonawca zgłosi konieczność jej wprowadzenia Zamawiającemu. Zamawiający oceni wystąpienie Wykonawcy, i jeżeli uzna Zmianę za konieczną, niezbędną i uzasadnioną technicznie, zainicjuje wprowadzenie Zmiany w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji przedmiotu umowy (Polecenie Zmiany).
 3. Zmiany, jak opisano powyżej, mogą być również zainicjowane przez Zamawiającego w jakimkolwiek momencie przed dokonaniem odbioru końcowego albo przez wydanie Polecenia Zmiany, albo przez wyrażenie życzenia, aby Wykonawca przedłożył propozycję. Zmiana może obejmować pominięcie robót budowlanych.
 4. Zakazuje się wprowadzania przez Wykonawcę zmian bez wydanego przez Zamawiającego Polecenia Zmiany. W przeciwnym przypadku Wykonawca może być zobowiązany do przywrócenia Robót do stanu sprzed wprowadzonej Zmiany, w tym ewentualnej rozbiórki wykonanych Robót, na własny koszt i ryzyko. W przypadku, gdy Wykonawca nie wywiąże się z nałożonego obowiązku rozbiórki w terminie wskazanym przez przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiający będzie uprawniony do przywrócenia Robót do stanu sprzed wprowadzonej Zmiany, na koszt i ryzyko Wykonawcy, również przez osoby trzecie (wykonanie zastępcze).

§ 4

Obowiązki stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1.1. Protokolarne przekazanie terenu budowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 3 niniejszej umowy.
 - 1.2. Zapewnienie nadzoru nad realizacją robót oraz zarządzanie wykonaniem przedmiotu umowy.
2. Obowiązkiem Wykonawcy jest podjęcie wszystkich czynności niezbędnych do realizacji umowy, w szczególności:
 - 2.1. Wykonanie czynności wymienionych w ustawie Prawo Budowlane oraz innych aktach prawnych związanych z przedmiotem umowy;
 - 2.2. Zabezpieczenie placu budowy;
 - 2.3. Zachowanie w czasie wykonywania robót warunków BHP i ppoż;
 - 2.4. Wykonywanie robót zgodnie z terminem określonym w § 2 umowy oraz przedstawionym harmonogramem rzeczowo-finansowym robót;
 - 2.5. Wykonanie i utrzymanie na własny koszt urządzeń i obiektów tymczasowych na terenie budowy oraz ponoszenie kosztów mediów, w tym energii elektrycznej w okresie realizacji robót.
 - 2.6. Opracowanie na własny koszt projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz aktualnymi zarządzeniami Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.
 - 2.7. Powiadomienie właściwego miejscowo Rejonu Dróg o planowanym rozpoczęciu robót i wynikających z tego tytułu utrudnieniach dla użytkowników dróg.
 - 2.8. Dokonanie kontroli instalacji i urządzeń technicznych przed zgłoszeniem przedmiotu umowy do odbioru w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.
 - 2.9. Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość lub termin wykonania przedmiotu umowy.
 - 2.10. Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy

kontrolach i wypadkach.

- 2.11. Dokonywanie codziennych objazdów wprowadzonej organizacji ruchu. W ramach tego obowiązku Wykonawca jest zobowiązany (w ramach ceny kontraktowej) do utrzymania w należytym stanie nawierzchni drogi oraz pełnego oznakowania (czasowego i stałego), w okresie wykonywania robót, od momentu przekazania placu budowy.
 - 2.12. Utrzymywanie i przekazanie w należytym stanie i porządku terenu budowy.
 - 2.13. Skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania robót i ich odbiór w zakresie określonym w ST.
 - 2.14. Wydanie Zamawiającemu wszystkich instrukcji obsługi i eksploatacji urządzeń wbudowanych, dokumentacji powykonawczej (w tym geodezyjnej dokumentacji powykonawczej), atestów i certyfikatów materiałów i urządzeń oraz protokołów pomiarów skuteczności i sprawności technicznej urządzeń i instalacji.
 - 2.15. Uprzątnięcie terenu budowy oraz terenu przyległego do niego po skończonych robotach i przywrócenie do stanu pierwotnego.
3. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody zarówno wobec Zamawiającego jak i osób trzecich, będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, w tym także będące następstwem nienależytego zabezpieczenia placu budowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.

§ 5

Personel

1. Wykonawca:
 - 1.1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić kierowanie robotami objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
 - 1.2. Wykonawca zobowiązuje się wyznaczyć do kierowania budową personel wskazany w złożonej przez siebie Ofercie. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji przedmiotu umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Osoby zastępujące muszą spełniać warunki co najmniej takie same lub wyższe niż określone dla danego stanowiska formularzu Potencjał kadrowy. Zmiana taka nie wymaga sporządzenia aneksu do niniejszej Umowy. Skierowanie bez akceptacji Zamawiającego do kierowania robotami innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy może stanowić podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
 - 1.3. Wykonawca wyznacza Pana wskazanego w ofercie jako Kierownik robót, którego Wykonawca upoważnia do nadzorowania i zarządzania realizacją Umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym w zakresie realizacji robót budowlanych. Będzie on pełnił obowiązki Kierownika robót w myśl art. 22 Prawa budowlanego.
 - 1.4. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Wykonawca wyznaczy osobę odpowiedzialną za utrzymanie czasowej organizacji ruchu oraz przekaże jej dane kontaktowe Zamawiającego.
 - 1.5. Zmiana osoby pełniącej samodzielnie funkcję techniczną winna być dokonana wpisem do dziennika budowy/robót.
2. Zamawiający:
 - 2.1. Zamawiający ustanawia do koordynowania swoich działań przedstawiciela Zamawiającego w osobie: **Damian Iliaszek**

- 2.2. Przedstawiciel Zamawiającego pełni funkcję nadzoru inwestorskiego (inspektora nadzoru inwestorskiego).
- 2.3. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do:
- a) reprezentowania Zamawiającego na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z umową, OPZ, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - b) sprawdzania jakości wykonywanych robót i wbudowanych wyrobów budowlanych, a w szczególności zapobiegania zastosowaniu wyrobów budowlanych wadliwych i niedopuszczonych do stosowania w budownictwie;
 - c) sprawdzania i odbioru robót budowlanych ulegających zakryciu, zanikających lub częściowych, uczestniczenia w próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń technicznych oraz przygotowania i udziału w czynnościach odbioru końcowego;
 - d) potwierdzania faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także kontrolowania rozliczeń budowy.
- 2.4. Osoba wskazana w ust. 2.1. będzie działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
- 2.5. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do zmiany osoby wskazanej w § 5 ust. 2.1. umowy. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Powyższa zmiana nie wymaga aneksu do umowy.

§ 6

Odbiór

1. Wykonawca będzie powiadamiać na piśmie Zamawiającego o gotowości do odbioru robót podlegających zakryciu lub zanikających oraz będzie dokonywać stosownych wpisów w dzienniku robót. W razie niedopełnienia tego warunku, Wykonawca obowiązany jest na własny koszt odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia lub otwory niezbędne do zbadania wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego.
2. Wykonawca powiadomi Zamawiającego na piśmie oraz dokona stosownych wpisów w dzienniku robót o gotowości do końcowego wykonanych robót składając jednocześnie wszystkie dokumenty niezbędne do rozpoczęcia odbioru, zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznych.
3. Odbiory będą się rozpoczynały w następujących terminach:
 - 4.1. Inspektor nadzoru inwestorskiego przystąpi do odbioru robót, o których mowa w ust. 1 w terminie 3 dni roboczych od otrzymania powiadomienia, o którym mowa w ust. 1,
 - 4.2. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania powiadomienia oraz złożenia wszystkich dokumentów w sposób i na zasadach, o których mowa w ust. 2., zawiadamiając o tym Wykonawcę.
4. Datą zakończenia robót będzie dzień zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, potwierdzony przez Inspektora Nadzoru oraz potwierdzony przez Komisję Odbiorową w protokole odbioru końcowego.
5. Datę odbioru końcowego będzie stanowił dzień zakończenia czynności odbioru i podpisania protokołu odbioru końcowego robót bez wad istotnych. W przypadku stwierdzenia nieistotnych usterek, Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

6. Zamawiający zakończy czynności odbioru końcowego w ciągu **10** dni od dnia przystąpienia do odbioru końcowego.
7. W przypadku stwierdzenia podczas procedury odbioru istotnych wad, odbiór zostanie przerwany a Wykonawca usunie wszelkie wady na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, a następnie niezwłocznie ponownie przystąpi do procedury odbioru. W takim przypadku czas pomiędzy dniem przerwania odbioru a dniem faktycznego dokonania odbioru bez wad istotnych traktuje się jako zwłokę Wykonawcy.

§ 7

Wynagrodzenie

1. Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego za wykonanie przedmiotu umowy wynagrodzenie kosztorysowe ustalone na podstawie cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym, stanowiącym załącznik do oferty Wykonawcy, w wysokości słownie: plus należny podatek VAT (na dzień zawarcia umowy%), co łącznie stanowi kwotę brutto: (słownie).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, rozliczane będzie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę na kwotę ustaloną w dołączonym do faktury zestawieniu wartości wykonanych robót sporządzonym przez Wykonawcę. Dołączone do faktury zestawienie wartości wykonanych robót wymaga sprawdzenia przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
3. Do faktury VAT Wykonawca dołączy oświadczenie, że osoby wskazane przez Zamawiającego w formularzu Potencjał kadrowy są zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę i Wykonawca nie zalega na ich rzecz z wypłatą należnego wynagrodzenia za okres zatrudnienia do miesiąca poprzedzającego wystawienie faktury.
4. Wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowe rozliczenie pełnej kwoty wynikającej z realizacji umowy.
5. Podstawą do wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru końcowego robót bez wad istotnych, sporządzony z udziałem Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu fakturę w dniu następnym po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.
6. Za roboty objęte kosztorysem ofertowym, ale niewykonane z powodu uznania ich przez Zamawiającego za zbędne lub niezaakceptowane, wynagrodzenie nie przysługuje.
7. O konieczności wykonania robót dodatkowych, nieobjętych kosztorysem ofertowym, Wykonawca niezwłocznie powiadomi na piśmie Zamawiającego za pośrednictwem Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
Roboty dodatkowe wycenione będą wg zasad sporządzania kosztorysu szczegółowego, z zastosowaniem cen wynegocjowanych i akceptowanych pisemnie przez Zamawiającego.
8. Wykonawcy nie wolno realizować robót, o których mowa w ust. 8 bez zmiany postanowień niniejszej umowy wprowadzonych stosownym aneksem. Wszelkie samodzielne dyspozycje Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w tym zakresie będą bezskuteczne.
9. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury w terminie do 30 dni, licząc od daty jej otrzymania. Za datę dokonania płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

10. Należności z tytułu faktur będą płatne przez Zamawiającego w złotych polskich przelewem na wskazane konto Wykonawcy nr
11. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT cena umowna przedmiotu zamówienia ulegnie zmianie.

§ 8

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **60** miesięcy od dnia dokonania odbioru końcowego robót bez wad istotnych.
2. Okres rękojmi na prace projektowe oraz roboty objęte niniejszą umową odpowiada okresowi gwarancji ustalonemu w ust.1.
3. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny uprawniający Zamawiającego do żądania od Wykonawcy naprawy wszelkich wad fizycznych w przedmiocie umowy w okresie trwania gwarancji jakości.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót.
5. Wykonawca usunie wady ujawnione w okresie gwarancyjnym.
6. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę na piśmie, wyznaczając mu termin do ich usunięcia.
7. W przypadku nieusunięcia wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający może dokonać usunięcia wad we własnym zakresie lub powierzyć ich usunięcie osobom trzecim. W takim przypadku koszt i ryzyko usunięcia wad obciążać będzie Wykonawcę.
8. W każdym przypadku, gdy wykonywane jest świadczenie gwarancyjne okres gwarancji jakości w stosunku do danego elementu przedmiotu umowy ulega wydłużeniu odpowiednio do czasu w jakim jest wykonywane.

§ 9*

Umowy z podwykonawcami

1. Wykonawca wykona całość robót własnymi siłami bez udziału jakichkolwiek podwykonawców .

§ 10

Zabezpieczenie wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł przed zawarciem Umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 %** wynagrodzenia ofertowego brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1, tj. **zł** (słownie złotych:.....) w gotówce.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwolnione Wykonawcy w następujących terminach:
 - 2.1. **70%** wysokości zabezpieczenia w ciągu **30 dni** od wykonania przedmiotu umowy i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonany. Za datę uznania należytego wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się datę podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego robót bez wad istotnych.
 - 2.2. **30%** wysokości zabezpieczenia nie później niż w **15 dniu** po upływie okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości dla ostatniego z elementów robót.
3. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 2, w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie

stwierdzonych wad lub jest w trakcie usuwania tych wad. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad.

§ 11

Obowiązek ubezpieczenia

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych niniejszą Umową.
2. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia na terenie budowy powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy bezpośrednio związane z przedmiotem umowy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich. Powyższe obowiązuje w okresie od dnia podpisania protokołu przekazania terenu budowy do dnia podpisania protokołu odbioru ostatecznego przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

§ 12

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za zwłokę w terminie zakończenia wykonania przedmiotu umowy - w wysokości **0,2%** wynagrodzenia kosztorysowego netto, określonego w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu poszczególnych etapów oraz terminu określonego w § 2.
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości **0,05%** wynagrodzenia kosztorysowego netto określonego w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, liczonej od następnego dnia po ostatnim dniu wyznaczonym przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - c) za nieuzasadnioną zwłokę w wykonaniu poszczególnych robót określonych w aktualnym harmonogramie rzeczowo-finansowym, z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości **0,05%** wynagrodzenia kosztorysowego netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie określonym w zatwierdzonym przez Zamawiającego aktualnym harmonogramie rzeczowo-finansowym,
 - d) za odstąpienie przez którąkolwiek ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **15%** wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust.1,
 - e) za wykonywanie robót objętych przedmiotem niniejszej umowy przez podmiot inny niż Wykonawca - karę umowną w wysokości **5 %** wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, za każdy przypadek wykonywania robót przez inną osobę niż wykonawca,
 - f) za każde stwierdzone niewłaściwe oznakowanie robót w stosunku do zatwierdzonego projektu organizacji ruchu - w wysokości **5 000 złotych** (słownie: pięć tysięcy złotych), o ile stwierdzone niewłaściwe oznakowanie robót nie zostanie usunięte przez Wykonawcę niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od powiadomienia Wykonawcy,
 - g) za skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami lub kierowania budową innych osób niż wskazane w Ofercie Wykonawcy - w wysokości **0,1%** wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, za każdy dzień wykonywania przedmiotu Umowy, kierowania robotami lub budową przez inną osobę niż wskazana w ofercie,

2. W przypadku zaistnienia zwłoki w realizacji przedmiotu umowy, a następnie odstąpienia od umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania kar umownych zarówno za zwłokę jak i odstąpienie.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 3, w wysokości **0,1%** wynagrodzenia kosztorysowego netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w rozpoczęciu odbioru w wysokości **0,1%** wynagrodzenia kosztorysowego netto, określonego w § 7 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być rozpoczęty,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych i zawinionych przez Zamawiającego w wysokości **15%** wynagrodzenia kosztorysowego netto określonego w § 7 ust. 1 umowy,
 - d) za opóźnienie w zapłacie faktury VAT Zamawiający zapłaci odsetki ustawowe za opóźnienie.
4. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
5. Każde ze zobowiązań określonych w ust. 1 jest samodzielne i Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia kar umownych z tytułu zaistnienia każdego ze zdarzeń wskazanych w tym postanowieniu zarówno wszystkich łącznie jak i każdej z osobna.
6. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 13 Cesja

Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:

- a) zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy,
- b) zawierać innych umów, których skutkiem jest zmiana wierzyciela,
- c) zawierać umów zastawu i innych umów zmierzających do ustanowienia zabezpieczenia na wierzytelności przysługującej Wykonawcy od Zamawiającego.

§ 14 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
 - 1.1 Wykonawca jest w zwłoce z realizacją robót w stosunku do terminów określonych w harmonogramie rzeczowo-finansowym, a opóźnienie wskazywać może, że Wykonawca nie wykona umowy w terminie.
 - 1.2 Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i nie wznowił jej po wezwaniu Zamawiającego w określonym w wezwaniu terminie.
 - 1.3 Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami lub kierowania budową inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy.
 - 1.4 W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
 - 1.5 Zamawiający uznał, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności technicznych lub zawodowych,
 - 1.6 Wykonawca nie przedłożył do wglądu Zamawiającego umowy ubezpieczenia oraz nie dostarczył Zamawiającemu kopii polis ubezpieczeniowych, o których mowa w § 11 oraz ich aktualizacji.

- 1.7 Wykonawca realizuje roboty przewidziane umową w sposób niezgodny z Dokumentacją projektową, wskazaniem Zamawiającego lub niniejszą umową i pomimo wezwania do zaniechania naruszeń nie podejmuje działań naprawczych.
- 1.8 Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić 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.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający:
 - 2.1 Bez uzasadnienia nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur VAT, mimo dodatkowego wezwania o zapłatę z terminem płatności 14 dni złożonego w terminie **1 miesiąca** od upływu terminu zapłaty, określonego na fakturze,
 - 2.2 zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 i 2 wymaga formy pisemnej wraz z uzasadnieniem.
4. Odstąpienie od umowy musi nastąpić w terminie **30 dni** od powzięcia wiadomości o okolicznościach będących podstawą odstąpienia.
5. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 1. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, po której leży przyczyna odstąpienia od umowy lub przerwania robót,
 2. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 3. Wykonawca, w terminie **3 dni** od daty przerwania robót, 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 **10 dni** od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt. 3. Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych w terminie 10 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w pkt. 2 niniejszego ustępu w terminie 30 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte,
 - c) przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy.

§ 15
Ochrona danych osobowych

Realizacja niniejszej Umowy nie wiąże się z przetwarzaniem przez Wykonawcę danych osobowych, których administratorem jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad i nie zachodzi potrzeba powierzenia ich przetwarzania w trybie art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.).

§ 16
Postanowienia końcowe

1. 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 oraz innym osobom, które Zamawiający wskaże w okresie realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca umożliwi ponadto wstęp na teren budowy przedstawicielom Zamawiającego oraz Nadzoru Inwestorskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie znajdą przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w tym m.in. Kodeks cywilny oraz Prawo budowlane.
3. Spory wynikłe na tle niniejszej Umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego, tj. Oddziału GDDKiA w Zielonej Górze.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy, z zastrzeżeniami określonymi w niniejszej Umowie, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: 1 egzemplarz dla Wykonawcy i 2 egzemplarze dla Zamawiającego.
6. Umowa niniejsza zawiera 11 stron ponumerowanych i parafowanych.
7. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 - 1) Harmonogram rzeczowo-finansowy
 - 2) Dokumenty wymienione w § 1 ust. 2 umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

* Jeżeli Wykonawca nie wskaże w ofercie części zamówienia, które zamierza powierzyć podwykonawcom:

- § 9 otrzyma brzmienie: „Wykonawca wykona całość robót własnymi siłami.”;
- § 7, § 12 oraz § 14 nie będą zawierały zapisów dotyczących Podwykonawców.

