**Załącznik Nr 4 do SIWZ**

UMOWA PROJEKT

W dniu **…………………. 2020 r**. w Olsztynie, pomiędzy Powiatem Olsztyńskim, Plac Bema 5, 10-516 Olsztyn, NIP: 7393851648, w imieniu którego działa Powiatowa Służba Drogowa w Olsztynie, ul. Cementowa 3, 10-429 Olsztyn zwana dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

Dariusz Jasiński - Dyrektor PSD

przy kontrasygnacie

Ireny Bochno - Głównej Księgowej ,

a firmą **……………………………………………………………**, zwaną dalej „Wykonawcą”, NIP:…………………………………,REGON ……………………………………………………….. w imieniu której działają:

………………………………..- ……………….........

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w drodze przetargu nieograniczonego **ZP.262.35.2020** na realizację zamówienia pn**.:** *„***Remont obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N przez rzekę Łynę w miejscowości Kłódka”,** została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

* 1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane związane z remontemobiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N w km 7+050 przez rzekę Łynę w miejscowości Kłódka,mające na celu realizację inwestycji, uzyskanie zaświadczenia przejęcia zgłoszenia zakończenia robót oraz wykonanie i przekazanie dokumentacji powykonawczej i rozliczenie inwestycji.

W ramach prac remontowych nie planuje się zmiany podstawowych parametrów użytkowych mostu..

1. **Opis stanu istniejącego.**

Istniejący obiekt podlegający remontowi jest mostem dwuprzęsłowym którego konstrukcję nośną stanowią cztery dźwigary stalowe – blachownice - zgrupowane w dwie skrzynki z otwartym dnem i zwieńczone żelbetową płytą pomostową. Przęsła mostu oparte są na masywnych, żelbetowych przyczółkach środkowym filarze. Posadowienie przyczółków i filaru, pośrednie na palach lub studniach - brak możliwości bezpośredniego stwierdzenia.

Parametry techniczne mostu:

Rozpiętość teoretyczna mostu Lt = 2 x 14,30 m.

Długość całkowita przęseł Lc = 29,43 m.

Długość całkowita mostu LC = 36,35 m.

Wysokość konstrukcyjna dźwigarów HK = 1,90 m.

Szerokość płyty pomostowej B = 6,92 m.

Szerokość jezdni Bj = 5,86 m.

Wysokość konstrukcyjna przęsła hk = 2,25 m.

Wzniesienie konstrukcji nad lustro wody Hw = 2,00 m.

Długość skrzydełek przyczółków Lp = 3,00 / 2,90 m.

Nośność obiektu K = 15,0 t.

Przęsło mostu składa się z czterech belek blachownicowych zgrupowanych po dwie tworząc dwie otwarte dołem skrzynki i połączonych między sobą za pomocą przepon kratowych. Rozstaw dźwigarów blachownicowych w skrzyńce wynosi b = 1100 mm a rozstaw osiowy skrzynek wynosi B = 3770 mm. Wysokość blachownic H = 1900 mm. Blachownica składa się ze środnika wykonanego z blachy grubości g = 12 mm i pasów dolnego i górnego wykonanego z kątowników nierównoramiennych 150 x 100 x 12 połączonych ze środnikiem spoiną ciągłą. Stężenia poprzeczne między dźwigarami skrzynki zostały wykonane z ½ teownika PN 300, a skratowanie poprzeczne zostało wykonane z dwóch kątowników 50 x 50 x 5 mm. Stężenia poprzeczne pomiędzy dźwigarami skrzynki zostały wykonane w rozstawie co 2380 mm w tym ze skratowaniem w co drugim polu.

Pomiędzy dwiema skrzynkami wykonano poprzecznice z dwuteowników PN 360 w rozstawie podłużnym co 4780 mm.

Pomost mostu stanowi żelbetowa płyta o grubości ok. 20 - 22 cm i szerokości B = 692 cm ułożona na dźwigarach głównych prawdopodobnie bez zespolenia z dźwigarami.

Przęsło mostu posadowione jest na masywnych, żelbetowych przyczółkach usytuowanych po obu stronach rzeki i filarze usytuowanym w nurcie rzeki. W trakcie oględzin i wykonaniu odkrywki przy przyczółku stwierdzono że konstrukcja przyczółków musi być posadowiona pośrednio na ruszcie palowym lub studniach.

Jezdnia mostu jest wykonana z betonu asfaltowego ułożonego na żelbetowym pomoście mostu.

Kapy chodnikowe o szerokości 53 cm, żelbetowe z kątownikiem 40 x 40 mm od strony jezdni.

Balustrady mostu wykonane z kształtowników stalowych, słupki z dwóch kątowników 60 x 60 mm, pochwyt z dwóch kątowników 40 x 40 mm, przeciągi z płaskowników 40 x 10 mm.

**W trakcie wizji lokalnej stwierdzono:**

- korozję betonu w kapach chodnikowych i gzymsach,

- mechaniczne uszkodzenia nawierzchni bitumicznej,

- zapadnięcia się nawierzchni przy najazdach na przęsło mostu co świadczy o braku płyt przejściowych,

- brak odpowiedniej dylatacji pomiędzy płytą pomostową a ścianą przyczółka,

- wykwity rdzawe oraz stalaktyty węglanowe na spodniej powierzchni płyty pomostowej co świadczy o uszkodzeniu izolacji przeciwwodoszczelnej,

- łuszczenie się wierzchniej farby na stalowych dźwigarach mostu,

- ogniska korozyjne na styku dźwigarów głównych z ławą podłożyskową.

- ogniska korozyjne w oporęczowaniu mostu,

- brak prawidłowego odwodnienia płyty pomostowej oraz całego mostu.

1. **Opis zakresu zamówienia.**

3.1. Prace rozbiórkowe.

W ramach prac rozbiórkowych przy remoncie mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N należy wykonać:

- demontaż istniejących balustrad wykonanych z kształtowników stalowych, słupki z dwóch kątowników 60 x 60 mm, pochwyt z dwóch kątowników 40 x 40 mm, przeciągi z płaskowników 40 x 10 mm o łącznej 72,00 mb,

- demontaż betonowych barier ochronnych na łącznej długości 60,00 mb,

- rozebranie istniejącej nawierzchni bitumicznej na płycie pomostowej mostu o powierzchni 177,85 m2,

- rozebranie istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową na dojazdach do mostu o powierzchni 60,00 m2,

- rozebranie kap żelbetowych kap chodnikowych o łącznej powierzchni F = 2 x 0,53 x 36,35 = 38,53 m2 i V = 5,40 m3,

- zdjęcie istniejącej bitumicznej izolacji wodoszczelnej z płyty pomostowej mostu o powierzchni 203,80 m2,

- rozkucie tylnych ścianek przyczółków na głębokość 90 cm i szerokość 5,90 m o objętości żelbetu V = 2 x 0,45 x 0,90 x 5,90 = 4,80 m3,

- wykonanie wykopów przyobiektowych pod wykonanie płyt przejściowych o objętości V = 22,00 m3.

3.2. Prace przygotowawcze.

W ramach prac przygotowawczych przy remoncie mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N należy wykonać:

- oczyszczenie płyty pomostowej mostu za pomocą hydropiaskowania do uzyskania czystej betonowej powierzchni o F = 203,80 m2,

- oczyszczenie spodu płyty pomostowej mostu za pomocą hydropiaskowania do uzyskania czystej betonowej powierzchni o F = 203,80 m2 z nacieków węglanowych i tlenków żelaza,

- oczyszczenie konstrukcji stalowej mostu (dźwigary główny i stężenia poprzeczne) z zwietrzałych powłok malarskich za pomocą hydropiaskowania lub piaskowania o powierzchni około F = 656 m2,

- oczyszczenie powierzchni zewnętrznych przyczółków i filaru za pomocą hydropiaskowania.

Wszystkie prace muszą być prowadzone w rękawie zabezpieczającym uniemożliwiającym dostanie się odpadów z hydropiaskowania i piaskowania do wód rzeki Łyny.

3.3. Roboty konstrukcyjne przy remoncie mostu.

W ramach robót konstrukcyjnych przy remoncie mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N należy:

a. Na ściankach czołowych zamykających przyczółki po ich rozkuciu wykonać żelbetowe oczepy pod oparcie projektowanych płyt przejściowych pozostawiając istniejące zbrojenie. Oczepy wykonać z betonu C 30/37 zbrojonego stalą A IIIN ( rys.M-8 ).

b. Za ściankami zamykającymi przyczółki po wykonaniu wyprofilowanej podbudowy z kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie wykonać żelbetowe płyty przejściowe o wymiarach 450 x 580 x 30 cm z betonu C 30/37 zbrojonego stalą A IIIN.

c. W miejscach występowania rys poprzecznych wykonać wgłębną inniekcję rys w ilości około 17,0 mb wypełniaczem na bazie żywic epoksydowych.

d. Na oczyszczonej powierzchni górnej płyty pomostowej mostu wykonać wylewki profilujące w spadku poprzecznym 2% od środka mostu do linii załamania w miejscu sączka poziomego. Wyprofilowanie wykonać z zapraw naprawczych typu PCC.

e. W płycie pomostowej mostu osadzić sączki pionowe typu MSO2 w psi sączków liniowych, poziomych w rozstawie co 500 cm.

f. Na tak przygotowanym podłożu płyty pomostowej ułożyć izolację wodoszczelną z papy termozgrzewalnej typu mostowego.

g. Pod projektowanymi kapami chodnikowymi i gzymsem osadzić kotwy talerzowe typu IV/B/M20 w rozstawie osiowym co 50 cm. Kotwy osadzić w otworach Ø 24 mm wypełnionym klejem na bazie żywic epoksydowych.

h. Wzdłuż przełamania płyty pomostowej w odległości 20 cm od krawężnika wykonać poziomy sączek liniowy z grysu bazaltowego 4-6 mm otoczonego kompozycją epoksydową ułożoną na pasie geowłókniny 7/14/310 z odprowadzeniem do sączków pionowych.

i. Wzdłuż płyty pomostowej w odległości 275 cm od osi mostu ustawić krawężnik kamienny typu mostowego 20 x 18 cm. Krawężnik ustawić na podlewce z zaprawy cementowej, wodo przepuszczalnej, styki krawężnika między sobą wypełnić kitek poliurutanowym do uszczelniania połączeń.

j. Kapy chodnikowe wraz z gzymsami na przęsłach mostu i przyczółkach wykonać z betonu C 35/45 wodoszczelnego zbrojonego stalą A IIIN. Górną powierzchnię kap chodnikowych i gzymsów zabezpieczyć impregnatem do betonu.

k. Na płytach przejściowych ułożyć izolację wodoszczelną z papy termozgrzewalnej typu mostowego zabezpieczoną warstwą ochronną z betonu C 25/30 grubości 5 cm.

l. Spód płyty pomostowej po oczyszczeniu pokryć zaprawami naprawczymi typu PCC.

3.4. Roboty malarskie przy remoncie mostu.

a. Po oczyszczeniu konstrukcji stalowej mostu (dźwigary główne, kratowe stężenia poprzeczne, stężenia poziome i poprzecznice) ubytki w miejscach farb podkładowych i antykorozyjnych uzupełnić zestawem farb podkładowych – epoksydowych.

b. Całą konstrukcję stalową mostu pokryć trzykrotnie zestawem farb epoksydowych, nawierzchniowych. Grubość poszczególnych powłok malarskich powinna wynosić g = 240 ÷ 320 μm. Proponowany kolor farb dla konstrukcji stalowej most - niebieski RAL – 5012, niebieski jasny.

3.5. Roboty nawierzchniowe przy remoncie mostu.

a. Na płycie pomostowej mostu wykonać warstwę wiążącą z betonu asfaltowego AC16W o grubości 8 cm.

b. Na warstwie wiążącej ułożyć warstwę ścieralną z betonu asfaltowego AC11S o grubości 5 cm.

c. Przy krawężniku w pasie o szerokości 20 cm ułożyć asfalt lany, modyfikowany ze spadkiem 8% do środka obiektu.

d. Nad płytami przejściowymi wykonać podbudowę z tłucznia kamiennego zagęszczanego mechanicznie.

e. Nad płytami przejściowymi mostu wykonać warstwę wiążącą z betonu asfaltowego AC16W o grubości 8 cm.

f. Na warstwie wiążącej ułożyć warstwę ścieralną z betonu asfaltowego AC11S o grubości 5 cm.

g. Nad dylatacjami mostu wykonać bitumiczne przykrycie dylatacyjne typu TARCO wg. Rys. M-8.

3.6. Roboty zabezpieczające i wykończeniowe przy remoncie mostu.

a. Wzdłuż gzymsów mostu zamocować bariery energochłonne z pochwytem spełniające warunki H2 / W3 / B mocowane do kap chodnikowych w rozstawie słupków co 100 cm za pomocą śrub kotwiących SŁR M – 20.

b. Bariery energochłonne bez pochwytu przedłużyć poza obiekt mostowy na długość L = 15,0 mb.

c. Na końcach skrzydełek przyczółków na skarpach wykonać prefabrykowane, trapezowe, ścieki.

d. Stożki nasypów przy skrzydełkach do ścieków obrukować kamieniem polnym ułożonym na podbudowie z podsypki piaskowo – cementowej 3:1 grubości 10 cm. Spoiny między kamieniami wypełnić zaprawą cementową. Powierzchnia bruku F = 100,0 m2.

e. Po obu stronach obiektu ustawić znak ograniczenia nośności 15t B-18 i tablicą F-4 „Rzeka Łyna”

f. Teren w granicach opracowania, uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.

4. **Wytyczne dodatkowe dla Wykonawców.**

**-** Opracowanie harmonogramu robót remontowych i dostarczenie zamawiającemu w terminie do 5 dni od daty zawarcia umowy.

- Opracowanie tymczasowej organizacji ruchu.

- Przygotowanie i zabezpieczenie placu budowy.

- Zabezpieczenie ochrony środowiska naturalnego w szczególności podczas czyszczenia stalowej konstrukcji mostu w trakcie hydropiaskowaniu.

- Zabezpieczenie przeciwpożarowe.

- Zabezpieczenie materiałów szkodliwych dla otoczenia.

- Zabezpieczenie bezpieczeństwa i higieny pracy.

- Prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz wiedzą budowlaną.

§ 2

Termin realizacji przedmiotu umowy: do dnia 15 grudnia 2020 r.

§ 3

1. Przedmiot umowy Wykonawca wykona na podstawie wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, specyfikacjach technicznych, przedmiarze robót, kosztorysie ofertowym oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i sztuką budowlaną.
2. Poza przedmiotem zamówienia bez zgody Zamawiającego mogą być wykonywane wyłącznie prace konieczne ze względu na bezpieczeństwo lub potrzebę zapobieżenia awarii, jeżeli nie spowoduje to zwiększenia wartości robót. O potrzebie wykonania wymienionych prac Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie, pisemnie zawiadomić Zamawiającego.

§ 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie kosztorysowe na podstawie cen jednostkowych kosztorysu ofertowego Wykonawcy oraz ilości faktycznie wykonanych robót, potwierdzonych przez inspektora nadzoru i zatwierdzonych przez Zamawiającego.
   1. W przypadku zaistnienia konieczności zwiększenia zakresu danej pozycji kosztorysowej Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym nowy zakres robót, przed przystąpieniem do ich wykonania.
   2. Zamawiający nie zatwierdzi ilości wykonanych przez Wykonawcę robót, które zostały wykonane bez uzgodnienia z Zamawiającym.
2. Kosztorysowa wartość umowy według kosztorysu ofertowego Wykonawcy wynosi:

Netto:

Brutto:

Kwota brutto zawiera należny podatek VAT.

1. Ceny jednostkowe zawarte w kosztorysie ofertowym nie podlegają zmianie i obowiązują do końca realizacji robót budowlanych.

4. Wykonawca nie ma prawa w stosunku do Zamawiającego potrącać swoich wierzytelności bez wcześniejszego ich pisemnego uznania przez Zamawiającego.

§ 5

Zamawiający przekaże Wykonawcy dziennik budowy w dniu podpisania umowy.

§ 6

1. Zamawiający wyznacza **……………………………………....** do pełnienia nadzoru ze strony Zamawiającego nad robotami dotyczącymi przedmiotu zamówienia, określonego w § 1 niniejszej umowy. W/w osoba nie ma uprawnień do składania oświadczeń woli w imieniu Zamawiającego, ograniczenie to dotyczy wzajemnych zobowiązań stron wynikających z umowy za wyjątkiem technicznych warunków realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca wyznacza osoby do realizacji przedmiotu umowy zgodnie ze złożoną ofertą, tj:

1) Kierownik budowy-........................, upr. nr........................................;

Poza personelem wskazanym w ofercie, Wykonawca musi mieć do dyspozycji odpowiednio wykwalifikowany personel, posiadający wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia, w miarę potrzeb.

3. Wykonawca może dokonać wymiany osób wymienionych w pkt. 2 pod warunkiem uzyskania każdorazowo zgody Zamawiającego na zmianę, przy czym nowa osoba musi mieć kwalifikacje i uprawnienia nie mniejsze niż osoba dotychczas pełniąca obowiązki.

4. Wykonawca i osoby działające w jego imieniu zobowiązane są współpracować z osobą wyznaczoną do pełnienia nadzoru oraz stosować się do jego poleceń i instrukcji, dotyczących wykonywanych robót, jeżeli są one zgodne z prawem.

5. Ustala się, że w sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowy, osobami uprawnionymi do uzgadniania szczegółów i koordynowania spraw związanych z realizacją umowy są:

Ze strony Zamawiającego:

Dariusz Jasiński - Dyrektor

do kontaktu……………………– ……………………………………………... ……………………………………

Ze strony Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………….................................

§ 7

1. Zapłata należności Wykonawcy nastąpi na podstawie:

a) otrzymanej przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury wraz z protokołem odbioru częściowego robót, (w przypadku płatności częściowej, po wykonaniu i odebraniu części robót budowlanych, objętych niniejszą umową, o wartości nie mniejszej niż 40 % wartości umowy), z zastrzeżeniem ust 2.

b) otrzymanej przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury wraz z protokołem końcowego odbioru robót i operatem powykonawczym (wartość faktury pomniejszona o wartość wynikającą z faktury częściowej), z zastrzeżeniem ust. 2.

1. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przy pomocy podwykonawców, zapłata wynagrodzenia Wykonawcy uwarunkowana jest dodatkowo przedstawieniem przez Wykonawcę dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom. Dowody należy przedłożyć zamawiającemu na co najmniej 5 dni przed upływem terminu zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia należnego Wykonawcy

2.1.Dowodem potwierdzającym rozliczenie się Wykonawcy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą jest oświadczenie podwykonawcy o terminowej zapłacie wynagrodzenia przez Wykonawcę podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom z podaniem terminu i wysokości wypłaconego wynagrodzenia,

* 1. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę dowodów zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane roboty budowlane.
  2. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę faktury lub rachunku za wykonanie podzleconej części zamówienia, z zastrzeżeniem, że Wykonawca zobowiązany jest do rozliczenia się z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą na co najmniej 5 dni przed upływem terminu rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą, określonym w ust 3.

1. Każdorazowo należność będąca przedmiotem umowy, zapłacona będzie według mechanizmu **split payment**.

3.1. Każdorazowo zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy Nr ……………………………………….……………………………………………………………………………………………, utworzony na cele prowadzonej działalności gospodarczej,

w terminie:

* 1. w przypadku płatności częściowej – w terminie nie później niż do dnia 31 grudnia 2020 r. ,po otrzymaniu faktury wraz z dokumentami określonymi w pkt.1a. oraz po przedłożeniu dowodów, o których mowa w ust 2.
  2. W przypadku płatności końcowej- w terminie 7 dni od otrzymania faktury wraz z dokumentami określonymi w pkt.1 b. oraz po przedłożeniu dowodów, o których mowa w ust 2.

3.2. Wykonawca oświadcza, że wskazany w ust 3.1 numer rachunku bankowego, jest numerem właściwym do dokonania rozliczeń na zasadach podzielonej płatności zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r., poz. 106)

3.3 Fakturę za odebrane przez Zamawiającego roboty należy wystawiać w następujący sposób: Nabywca: Powiat Olsztyński, 10-516 Olsztyn, Plac Bema 5, NIP:7393851648. Odbiorca/Płatnik: Powiatowa Służba Drogowa w Olsztynie, ul. Cementowa 3, 10-429 Olsztyn.

* 1. Zamawiający umożliwia przesłanie faktury elektronicznej za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania (PEFexpert).
  2. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, ze rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników Vat” to zostanie wstrzymana zapłata za prawidłową realizacje przedmiotu umowy do czasu wskazania innego rachunku przez Wykonawcę, który będzie umieszczony na przedmiotowej liście. W takim przypadku Wykonawca zrzeka się prawa do żądania odsetek za opóźnienie w zapłacie za okres od pierwszego dnia po upływie terminu płatności wskazanego na fakturze do 7-go dnia od daty powiadomienia Zamawiającego o numerze rachunku, który znajduje się na w/w liście.

1. W przypadku uchylania się od obowiązku zapłaty wynagrodzenia odpowiednio przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy lub przez podwykonawcę na rzecz dalszego podwykonawcy zamówienia na roboty budowlane, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, (Wynagrodzenie przysługujące podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy 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)
   1. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
   2. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Wykonawcy przysługuje prawo do zgłoszenia uwag w terminie określonym przez Zamawiającego w skierowanej do niego informacji. Termin na zgłoszenie uwag nie będzie krótszy niż 7 dni od daty doręczenia tej informacji.
   3. W przypadku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę, w terminie, o którym mowa w ust 4.2, Zamawiający może:

a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo

b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty

c) dokonać bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

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

§ 8

1. Wykonawca zapewni projekt organizacji ruchu drogowego na czas wykonywania robót.
2. Rozpoczęcie robót nie może się odbyć przed przedłożeniem Zamawiającemu, zatwierdzonego przez Starostę projektu czasowej organizacji ruchu.
3. Koszty sporządzenia i zatwierdzenia projektu czasowej organizacji ruchu oraz koszty oznakowania robót zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu, obciążają Wykonawcę.

§ 9

* + 1. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy niezwłocznie po podpisaniu umowy. Wykonawca przystąpi do niezwłocznego wykonania umowy, z uwzględnieniem § 8.2 i § 3.1.

2. Od dnia przejęcia terenu budowy Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność cywilną za bezpieczeństwo i ochronę osób trzecich w związku z wykonywanymi robotami objętymi umową w obrębie terenu budowy, a także za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim.

3. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić następującą dokumentację:

a) dziennik budowy,

* 1. rejestr ewentualnych protokołów konieczności.

§ 10

1. Strony ustalają, że obowiązywać będą następujące odbiory robót:
   1. odbiór robót ulegających zakryciu bądź zanikających;
   2. odbiór częściowy po wykonaniu części robót budowlanych, objętych przedmiotem zamówienia, o wartości nie mniejszej niż 40% wartości umowy.

c) odbiór końcowy po wykonaniu całego przedmiotu umowy,

2. Odbiór robót ulegających zakryciu bądź zanikających dokonywany będzie przez osobę wyznaczoną do pełnienia nadzoru, na podstawie pisemnego zgłoszenia w dzienniku budowy.

2a. Odbiór częściowy Zamawiający przeprowadza w ciągu 7 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia od Wykonawcy, o zakończeniu części robót, po potwierdzeniu przez osobę wyznaczoną do pełnienia nadzoru, gotowości do odbioru częściowego robót, wpisem w dzienniku budowy oraz po otrzymaniu przez osobę wyznaczoną do pełnienia nadzoru tabeli elementów rozliczeniowych, dotyczącej wykonanej części robót.

3. Odbiór końcowy Zamawiający przeprowadza w ciągu 7 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia od Wykonawcy, o zakończeniu całości robót, po potwierdzeniu przez osobę wyznaczoną do pełnienia nadzoru, gotowości do odbioru wpisem w dzienniku budowy oraz po otrzymaniu przez osobę wyznaczoną do pełnienia nadzoru dokumentów, o których mowa w ust 4.

4. Wykonawca przed pisemnym zgłoszeniem Zamawiającemu o zakończeniu robót zobowiązany jest przekazać osobie, o której mowa w § 6 ust 1, operat powykonawczy zawierający:

a) Mapę z inwentaryzacji powykonawczej remontu mostu wraz z oświadczeniem wykonawcy prac o złożeniu operatu technicznego z ww. pomiaru do państwowego zasobu geodezyjnego

b) Kosztorys powykonawczy zatwierdzony przez osobę nadzorującą;

c) Oświadczenie kierownika budowy;

d) Dziennik budowy;

e) Atesty, certyfikaty;

f) Sprawozdanie z wykonanych badań.

1. Po weryfikacji dokumentów, o których mowa w ust 4, nastąpi odbiór wykonanych robót budowlanych w terenie, z zachowaniem terminu określonego w ust 3. Brak jakiegokolwiek dokumentu wymienionego w ust. 4 skutkować będzie odrzuceniem zgłoszenia. Zamawiający sporządza protokół odbioru końcowego, który określa rodzaj, sposób i termin usunięcia ewentualnych wad jakościowych.
2. Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca.
3. Od daty usunięcia wad, o których mowa w §10 ust. 5 rozpoczyna się okres **.......... miesięcznej gwarancji** na zrealizowane w ramach niniejszej umowy roboty budowlane.

§ 11

1. -Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych:

a) za opóźnienie w realizacji robót będących przedmiotem umowy oraz w usuwaniu wad - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.2 za każdy dzień opóźnienia,

* 1. w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązanie przez Zamawiającego z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.2.
  2. w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązanie przez Wykonawcę z powodu okoliczności leżących po jego stronie – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.2,
  3. w przypadku nie przystąpienia przez Wykonawcę do realizacji umowy w terminie w niej określonym lub też w przypadku nie odebrania w określonym terminie placu budowy od Zamawiającego jak również w przypadku nie przystąpienia do usuwania usterek, o których mowa w §13 niniejszej umowy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.2.,
  4. w przypadku naruszenia postanowień §14 lub §16 niniejszej umowy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.2
  5. w przypadku wadliwego wykonania umowy, o czym mowa w §13 pkt 3 umowy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.2
  6. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom- w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w §4 ust 2 umowy;
  7. nie przedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany- w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4 ust 2 umowy;
  8. nie przedłożenia w wymaganym terminie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4 ust 2 umowy;
  9. braku zmiany umowy o podwykonawstwo, w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w §4 ust 2 umowy.

2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia Wykonawcy kar umownych w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający- w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.2

3. Zamawiający ma prawo dochodzić uzupełniającego odszkodowania w przypadku, gdy kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody. Kara umowna płatna jest w terminie 14 dni od daty doręczenia pisemnego wezwania do zapłaty. Naliczone kary umowne Zamawiający ma prawo potrącić z wzajemnymi należnościami Wykonawcy.

4. W przypadku rozwiązania umowy za zgodą stron, Zamawiający zobowiązany jest zapłacić należność za wykonaną część przedmiotu umowy w wysokości faktycznie poniesionych kosztów.

§ 12

* + 1. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady powstałe w okresie gwarancji na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego. Terminy przeglądów gwarancyjnych wyznaczać będzie Zamawiający. Wykonawca zlikwiduje ujawnione wady i usterki w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
    2. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawi się na wyznaczony termin przeglądu gwarancyjnego Zamawiający ma prawo dokonać jednostronnie przeglądu i sporządzić z tego protokół. W takiej sytuacji Zamawiający wezwie Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych usterek w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 13

1. Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę o powstałych wadach przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od ich ujawnienia, natomiast Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w stosownym protokole.

2. Jeżeli wady stwierdzone w czasie realizacji robót bądź odbioru końcowego nie nadają się do usunięcia, a nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zobowiązania Wykonawcy do powtórnego wykonania robót w określonym terminie.

3. Jeżeli pomimo ponownego wykonania prac nie jest możliwe usunięcie wad w przedmiocie umowy, Zamawiający ma prawo stosownie obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy lub też naliczyć karę umowną.

§ 14

1. Jeżeli wystąpią wady a Wykonawca ich nie usunie w żądanym terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu, zleci ich usunięcie osobie trzeciej- na koszt i ryzyko Wykonawcy.

2. W okresie realizacji robót i gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o:

* 1. zmianie siedziby lub nazwy firmy,
  2. zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
  3. złożeniu wniosku o wszczęcie postępowania upadłościowego lub naprawczego przedsiębiorstwa Wykonawcy.

3. W razie braku zawiadomienia o zmianach, określonych w § 14 ust 2 a) korespondencję wysłaną na adres wskazany w preambule umowy uważa się za doręczoną z upływem 14 dnia od momentu nadania listu poleconego.

§ 15

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w tytule XV księgi III Kodeksu cywilnego, przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
   1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 1 miesiąca jeżeli:
2. zostanie złożony wniosek o ogłoszeniu upadłości Wykonawcy lub zostanie ogłoszona likwidacja Wykonawcy.

b) Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie przerwał realizację robót na łączny okres ponad 14 dni,

c) Wykonawca nie rozpoczął robót lub nie kontynuuje ich mimo wezwania Zamawiającego, przez okres ponad 14 dni,

d) Wykonawca wykonuje lub wykonał roboty niezgodnie z umową, ofertą złożoną w postępowaniu przetargowym, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, kosztorysem ofertowym i Szczegółową Specyfikacją Techniczną.

* 1. W przypadku zagrożenia w dotrzymaniu terminu końcowego oddania zadania.

1.2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy , Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

3. W razie odstąpienia od umowy, Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru oraz zapłaty wynagrodzenia za wykonany zakres robót.

§ 16

Wykonawca nie ma prawa bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią żadnych praw i obowiązków, a w szczególności wierzytelności, wynikających z niniejszej umowy.

§17

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot określony umową będzie wykonywał osobiście / i za pomocą podwykonawców.

1.1. Za pomocą podwykonawców Wykonawca będzie wykonywał następujący zakres przedmiotu umowy:

1. ……………………………………………….
2. ……………………………………………….
3. Wykonawca sprawuje funkcję koordynatora całości zadania, ponosi pełną odpowiedzialność za terminowość i jakość przedmiotu umowy wykonywanego przez podwykonawców.
4. W trakcie wykonywania zamówienia Wykonawca może dokonać modyfikacji złożonych w postępowaniu deklaracji odnośnie podwykonawstwa m.in. poprzez:
5. wskazanie innych podwykonawców;
6. rezygnację z podwykonawców;
7. wskazanie innego zakresu podwykonawstwa
8. wykonanie zamówienia przy pomocy podwykonawców, pomimo nie wskazania w postępowaniu żadnej części zamówienia do wykonania w ramach podwykonawstwa.
   1. Jeżeli zamiana albo rezygnacja dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§18

**Umowy o podwykonawstwo**

* 1. Do zawarcia umowy o roboty budowlane Wykonawcy z podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. Stanowisko w tej sprawie Zamawiający wyraża po przedłożeniu mu przez Wykonawcę projektu umowy o podwykonawstwo.

2. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane zgłasza zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, jeżeli treść projektu umowy nie spełnia warunków określonych przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz gdy zawiera termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy dłuższy niż określony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i w §7 ust 2.3niniejszej umowy.

1. W przypadku nie zgłoszenia pisemnych zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie, o którym mowa w ust 2, oznacza to że Zamawiający akceptuje przedłożony mu projekt umowy o podwykonawstwo.
2. Wykonawca w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu jednego egzemplarza poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo.
3. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, jeżeli zachodzą przesłanki do wniesienia sprzeciwu.
4. Nie zgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, w terminie określonym w ust 5, oznacza, że Zamawiający akceptuje przedłożoną mu umowę o podwykonawstwo.
5. Wykonawca 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 daty jej zawarcia z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wynagrodzenia umownego, określonego w §4 ust 2 niniejszej umowy. Wyłączenie powyższe nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł
6. W przypadku, gdy w umowie o podwykonawstwo, o której mowa w ust 7, zawarto termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy dłuższy niż określony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i w §7 ust 2.3 niniejszej umowy, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w §11 ust 1 pkt. j) niniejszej umowy.
7. Każda zmiana umowy o podwykonawstwo wymaga zgody Zamawiającego i podlega takim samym procedurom jak w przypadku uzgadniania treści projektu umowy i umowy o podwykonawstwo. Zapisy ust 1-8 stosuje się odpowiednio.
8. Zamawiający wyraża zgodę na zawieranie umów przez podwykonawcę z dalszymi podwykonawcami przy zastosowaniu wymogów określonych w art. 6471§3 kc. Zapisy pkt 1-9 niniejszej umowy stosuje się odpowiednio. W przypadku zamiaru zawarcia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane przez podwykonawcę z dalszymi podwykonawcami, podwykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo z dołączeniem zgody Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
9. Przed zawarciem umów z podwykonawcami Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązuje się udzielić wszelkich informacji dotyczących tych podwykonawców.

§ 19

Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy za wyjątkiem przypadków:

1. Zmiana terminu na zakończenie robót może nastąpić w przypadku:

- okoliczności związanych z obecnością w Polsce COVID -19 wpływających na należyte wykonanie umowy, wówczas termin zakończenia robót zostanie wyznaczony w 2021 roku, nie później jednak niż do dnia 31 maja 2021;

- warunków atmosferycznych wpływających na należyte wykonanie umowy, wówczas termin zakończenia robót zostanie wyznaczony w 2021 roku, nie później jednak niż do dnia 31 maja 2021;

- wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami, wówczas termin zakończenia robót zostanie wyznaczony w 2021 roku, nie później jednak niż do dnia 31 maja 2021;

- przedłużania się procedury o udzielenie zamówienia publicznego, wówczas termin zakończenia robót zostanie wyznaczony w 2021 roku, nie później jednak niż do dnia 31 maja 2021;

* + wstrzymania realizacji robót spowodowanej z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego- wydłużenie terminu nastąpi o ilość dni, równej liczbie dni, na które wstrzymana została realizacja robót.
  + konieczności wprowadzenia zmian w przewidzianym zakresie robót w przypadku, gdy w trakcie realizacji robót zostanie stwierdzone, że przewidziany zakres robót jest niewystarczający i zachodzi konieczność wykonania dodatkowych prac lub zmiany zakresu robót.- termin zostanie wydłużony o czas (ilość dni) niezbędny do wykonania robót dodatkowych lub dotyczących zmiany zakresu robót.
  + koniecznością wykonania dodatkowych badań lub ekspertyz, o czas niezbędny do wykonania dodatkowych badań lub ekspertyz lub do uzyskania wymaganych decyzji bądź uzgodnień związanych z uzyskanymi wynikami badań lub ekspertyz;
  + potrzeby wykonania prac zamiennych lub odstąpienia od realizacji części prac,

1. Zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku zaistnienia jednej z następujących okoliczności:
   * odstąpienia od realizacji części prac- zmniejszenie wynagrodzenia o kwotę równą wartości robót niewykonanych;
   * potrzeby wykonania prac zamiennych – zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia o różnicę wartości pomiędzy robotami podstawowymi a zamiennymi.
   * w przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych
2. zmiany technologiczne spowodowane w szczególności następującymi okolicznościami:
   * zastosowanie innych rozwiązań technicznych lub materiałowych powodujących: zwiększenie jakości, parametrów technicznych lub eksploatacyjnych wykonanych robót, skrócenie terminu realizacji zamówienia, uniknięcie niewykonania lub wadliwego wykonania przedmiotu umowy
   * w przypadku, gdy przewidziana w zamówieniu technologia wykonania robót nie jest w stanie zapewnić uzyskanie warunków technicznych określonych w Specyfikacji Technicznej
3. pozostałe zmiany spowodowane następującymi okolicznościami:
   * zmiany warunków płatności z zastrzeżeniem, że zmiana ta będzie korzystna i niezbędna dla Zamawiającego,
   * zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia stron umowy.
   * zmiana osoby, która będzie pełnić funkcję Kierownika budowy. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowana osoba spełnia wymagania w stopniu nie mniejszym, niż wymagania stawiane odpowiednio Kierownikowi budowy w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku którego została zawarta umowa.

§ 20

* + - 1. Zamawiający przewiduje wymagania, o których mowa w art. 29 ust 3aPzp i określa je, stosownie do art. 36ust 2 pkt 8aPzp.
      2. Obowiązek, o którym mowa w §20 ust 1 umowy, zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca oraz – w sytuacji powierzenia przez Wykonawcę realizacji części zamówienia zgodnie z art. 36b Pzp- również podwykonawca zatrudnia na podstawie umowy o pracę (w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r kodeks pracy (Dz.U. z 2016 r. poz. 1666 z późn. zm.) wszystkie osoby wykonujące czynności, o których mowa w § 20 ust 3 litera a umowy.
      3. W celu realizacji obowiązku, o którym mowa w § 20 ust 2 umowy wykonawca jest zobowiązany do:
  1. Zatrudniania na podstawie umowy o pracę osób, które wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia, w szczególności: ………………………………………………………………………………………..
  2. Jeżeli czynności, o których mowa w § 20 ust 3 lit a umowy wykonuje osoba, która działa w imieniu i na rzecz podwykonawcy, także do zobowiązania podwykonawcy do zatrudniania tej osoby na podstawie umowy o pracę oraz zapewnienia zamawiającemu możliwość do przeprowadzenia kontroli spełnienia przez podwykonawcę wymagań w tym zakresie w sposób, o którym mowa w §20 ust 4 umowy.
     + 1. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia zamawiającemu kopii umów o pracę pracowników, o których mowa w §20 ust 3 umowy, zawierających imię i nazwisko z zachowaniem wymogów w zakresie ochrony danych osobowych.

1. Przed przystąpieniem do wykonywania czynności przez osobę wyznaczoną do ich wykonywania,
2. Na każde żądanie Zamawiającego w trakcie realizacji umowy.
   * + 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczania kar umownych w przypadku niezatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności, o których mowa w §20 ust 3 litera a umowy na podstawie umowy o pracę. W takim przypadku wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia brutto, w odniesieniu do każdej osoby co do której nie dopełniono przedmiotowego wymogu.
       2. Kara umowna, o której mowa w §20 ust 5 umowy zostanie naliczona w przypadku:
     1. Nieprzedstawienia zamawiającemu umów o pracę dokumentujących sposób zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w § 20 ust 3 litera a umowy, przed przystąpieniem do wykonywania czynności przez osoby wyznaczone do ich wykonywania, nie później jednak niż w dniu przystąpienia przez te osoby do wykonywania czynności,
     2. Nieprzedstawienia zamawiającemu na jego żądanie umów o pracę dokumentujących sposób zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w § 20 ust 3 litera a umowy.
        1. Obowiązek, o którym mowa w §20 ust 2 umowy, nie dotyczy osób, które wykonują czynności, o których mowa w §20 ust 3 litera a umowy będących jednocześnie:
        2. Osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą ,
        3. Urzędującym członkiem organu zarządzającego lub nadzorczego wykonawcy;
        4. Wspólnikiem spółki w spółce jawnej lub partnerskiej;
        5. Podwykonawcą, któremu wykonawca powierzył realizację części zamówienia w trybie art. 36b Pzp.

§ 21

Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:

- oferta,

- kosztorys ofertowy

- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

- Projekt wykonawczy i rysunki

§ 22

W sprawach nie uregulowanych umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 23

Wszelkie spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 24

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 25

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 26

Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

§ 27

1. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych z 27 kwietnia 2016 r. (RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o zawarcie umowy w niniejszym postępowaniu. Wszelka odpowiedzialność dotycząca właściwego zabezpieczenia danych osobowych osób wskazanych przez Wykonawcę do realizacji umowy należy do Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że posiada zgody od osób wskazanych w umowie na przetwarzanie danych osobowych.

2. Powierzone przez strony do przetwarzania dane osobowe będą przez nie przetwarzane wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy.

WYKONAWCA: ZAMAWIAJACY:

Kontrasygnata

**Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych**

**W związku z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych RODO):**

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Powiatowa Służba Drogowa w Olsztynie, 10-429 Olsztyn, ul. Cementowa 3, tel. 89 535 66 30, **e-mail:** [psd@powiat-olsztynski.pl](mailto:psd@powiat-olsztynski.pl)
2. Osobą udzielającą wyjaśnień w zakresie ochrony danych osobowych jest Inspektor Ochrony Danych, z którym można kontaktować się za pomocą poczty elektronicznej **e-mail:** iod\_[psd@powiat-olsztynski.pl](mailto:psd@powiat-olsztynski.pl) lub na adres korespondencyjny Administratora danych.
3. Celem przetwarzania Pana/Pani danych osobowych jest zawarcie umowy w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **„Remont obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej Nr 1428N przez rzekę Łynę w miejscowości Kłódka”**
4. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i c RODO, w związku z zawarciem umowy oraz ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.
5. Odbiorcami Pana/Pani danych osobowych są przede wszystkim organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej w zakresie i w celach, które regulują przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
6. Pana/Pani dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
7. Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez okres 10 lat, liczone od roku następującego, po roku w którym sprawę zakończono.
8. Posiada Pan/Pani prawo do dostępu do danych osobowych/ sprostowania danych osobowych/ żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych/ wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa)
9. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest:

* **konieczne do zawarcia umowy**, której Pan/Pani jest stroną. Konsekwencją nie podania danych osobowych jest brak możliwości osiągnięcia celu, jakim jest zawarcie umowy i wypełnienie zobowiązań wynikających z zapisów umowy.
* **wymogiem ustawowym** i jest Pan/Pani zobowiązania do ich podania, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa. Konsekwencją nie podania danych osobowych jest brak możliwości osiągnięcia celu, jakim jest spełnienie ciążącego obowiązku prawnego na Administratorze.

1. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegać profilowaniu.