***Istotne postanowienia umowy***

**UMOWA nr ZP.2513 …….**

Zawarta w dniu **………..** w Starachowicach pomiędzy:

1. Powiatem Starachowickim 27-200 Starachowice, ul. dr Władysława Borkowskiego 4 NIP 664-19-34-337 - Zarząd Dróg Powiatowych z siedzibą 27-200 Starachowice, ul. Ostrowiecka 15 zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

 ……………………………

a

2. .………………………………………………………………………………………………
 zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

……………………………………………………..

zwanymi łącznie **„Stronami”**

umowa o następującej treści zwana „**Umową**” :

**§ 1**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

***„Remont wpustów ulicznych przy drodze powiatowej nr 0617 T ul. Piłsudskiego w Starachowicach”.***

2. Przedmiot Umowy, obejmuje wymianę uszkodzonych wpustów ulicznych wraz z przykanalikami oraz remont zapadnięcia jezdni spowodowanej nieszczelnością elementów odwodnienia. Szczegółowy zakres robót będących przedmiotem Umowy zawiera Przedmiar robót będący załącznikiem do oferty Wykonawcy.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót będących przedmiotem Umowy
 zgodnie z:

a. Przedmiarem robót;

 b. Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi (SST) wykonania i odbioru robót;

 c. Zasadami wiedzy technicznej;

 d. Obowiązującymi przepisami prawa;

 e. Przepisami o ruchu drogowym.

4. W przypadku, gdy zajdzie konieczność wykonania robót nie objętych przedmiotem zamówienia, a niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy których nie dało się przewidzieć w chwili zawierania Umowy, roboty te mogą być wykonane na podstawie protokołu zatwierdzonego przez Zamawiającego.

5. Na skutek wystąpienia robót określonych w ust.4 może ulec zmianie termin realizacji Umowy oraz zmiana wynagrodzenia Wykonawcy co wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.

**§ 2**

**TERMIN REALIZACJI**

1**.** Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy - data zawarcia Umowy.

2.Data rzeczowego zakończenia realizacji zadania **( data zgłoszenia robót do**

 **odbioru końcowego) – 20 dni od dnia zawarcia Umowy.**

3.Zamawiający dopuszcza przedłużenie terminu realizacji Umowy w przypadku
 niekorzystnych warunków atmosferycznych utrudniających wykonanie zamówienia.

4**.** Zmiana terminu wykonania Umowy może nastąpić w przypadku:

 – zmian obowiązujących przepisów prawa wpływających na termin i sposób wykonania
 przedmiotu Umowy, w tym w szczególności wynikających z ustawy z dnia 2 marca
 2020 (Dz. U. z 2020 r., poz. 1842) o szczególnych rozwiązaniach
 związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID – 19, innych
 chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych
 ustaw.

 - przedłużenia przez władze państwowe stanu epidemii lub dokonania zmiany tego stanu
 na inny stan wyjątkowy, ograniczający normalny sposób funkcjonowania państwa.

1. Wniosek o zmianę Umowy powinien zawierać zakres proponowanej zmiany, opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany, informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany umowy.
2. Strona wnioskująca o zmianę terminu wykonania Umowy zobowiązana jest do wykazania, że ze względu na zaistniałe okoliczności – uprawniające do dokonania zmiany – dochowanie pierwotnego terminu jest niemożliwe.

**§ 3**

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną (SST)
 wykonania i odbioru robót, zasadami sztuki budowlanej, wiedzą techniczną, prawem
 budowlanym, polskimi normami i innymi obowiązującymi przepisami dotyczącymi
 realizacji robót budowlanych.

2. Wykonawca podczas prowadzenie robót zobowiązany jest do ich oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. 2019 poz. 2311). Znaki powinny być odblaskowe, widoczne, czyste i w razie potrzeby czyszczone, odnawiane lub wymieniane na nowe.

3. Za prawidłowość oznakowania robót od chwili rozpoczęcia robót aż do ich
 zakończenia, odpowiedzialny jest Wykonawca robót.

4. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas
wykonywania przedmiotu Umowy spowodowane własnym działaniem, osobom trzecim na terenie prowadzenia robót budowy i na terenie przyległym w stopniu całkowicie
zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.

5. Dbałość o przestrzeganie przepisów ochrony środowiska.

 Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących
 ochrony środowiska na terenie budowy i na terenie przyległym do terenu budowy.
 Wszelkie kary związane z zanieczyszczeniem środowiska oraz niewłaściwym
 postępowaniem z odpadami obciążają Wykonawcę.

6. Zamawiający zwraca szczególną uwagę na konieczność ochrony reperów oraz słupków
 granicznych geodezyjnych punktów pomiarowych osnowy geodezyjnej w czasie realizacji
 inwestycji. W przypadku uszkodzenia ww. elementów Wykonawca na własny koszt
 odtworzy uszkodzone elementy wraz z wykonaniem niezbędnych pomiarów i związanej
 z tym dokumentacji. W przypadku usunięcia reperu, fakt ten należy zgłosić do
 Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.

**§ 4**

**MATERIAŁY**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z materiałów własnych. Materiały powinny odpowiadać wymogom Szczegółowych Specyfikacji Technicznych.
2. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić zgodną z przepisami kontrolę jakości materiałów i robót.

**§ 5**

**WYNAGRODZENIE**

1. Wstępne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 Strony
 ustalają zgodnie z ofertą w następującej wysokości:

 …………………. zł netto słownie złotych; ……………………………………………….

 ………… zł podatek VAT słownie złotych; ……………………………………………….

 …………………. zł brutto słownie złotych; ……………………………………………….

2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT oraz wszystkie koszty związane z wykonaniem
 zamówienia.

3. Wynagrodzenie, określone w ust. 1. jest wynagrodzeniem kosztorysowym, **ostateczne
 wynagrodzenie Wykonawcy** zostanie ustalone w kosztorysie powykonawczym
 sporządzonym przy uwzględnieniu faktycznie wykonanych ilości robót stwierdzonych
 dokonanym obmiarem i cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym będącym
 załącznikiem do oferty.

4. W przypadku wystąpienia robót zamiennych i robót wymienionych w §1 ust.4 wycena
 tych robót zostanie dokonana w oparciu o założenia:

 a) jeżeli wystąpią roboty, które odpowiadać będą opisowi pozycji w kosztorysie ofertowym cena jednostkowa tych robót przyjęta zostanie z kosztorysu ofertowego,

b) jeżeli wystąpią roboty, które nie będą odpowiadać opisowi pozycji w kosztorysie
 ofertowym, ceny jednostkowe tych robót zostaną ustalone jako średnie ceny z umów
 zawartych przez Zamawiającego w roku 2020.

5. Wykonawca powinien dokonać wyliczeń cen oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.

6. Ceny jednostkowe poszczególnych asortymentów robót określone w kosztorysie
 ofertowym pozostają niezmienne na cały okres realizacji zamówienia.

**§ 6**

**UPRAWNIENIA Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI JAKOŚCI**

1. Strony postanawiają, że nie zależnie od odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi
 za wady przedmiotu umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot Umowy
 **36 miesięcznej gwarancji jakości.**

 Początkowy bieg terminów rękojmi i gwarancji będzie liczony od daty odbioru
 końcowego zadania w § 2.

2. W okresie rękojmi, gwarancji Wykonawca przystąpi do usunięcia wad, które ujawnią się po dokonaniu odbioru końcowego w terminie 3 dni od dnia otrzymania wezwania od Zamawiającego i usunie je na własny koszt w terminie podanym przez Zamawiającego.

3 O wykryciu wady w przedmiocie Umowy Zamawiający zawiadamia Wykonawcę
 pisemnie określając rodzaj stwierdzonej wady i jednocześnie podając miejsce i termin
 oględzin przedmiotu Umowy w celu protokólarnego stwierdzenia ujawnionych wad.

4 Następnie Zamawiający pisemnie wzywa Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych wad
 podając jednocześnie termin ich wykonania.

5. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie,
 Zamawiający może zlecić usunięcie wad innemu podmiotowi po uprzednim pisemnym
 powiadomieniu Wykonawcy, obciążając kosztami Wykonawcę z zachowaniem
 wszelkich roszczeń o naprawienie wady.

**§ 7**

**ODBIORY ROBÓT**

1. Odbiór końcowy następuje po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia objętego
 Umową w drodze pisemnego zgłoszenia wykonanych robót do odbioru. Wraz ze
 zgłoszeniem robót Wykonawca złoży kosztorys powykonawczy oraz atesty, certyfikaty,
 oraz aprobaty techniczne wbudowanych materiałów.

2. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół odbioru robót
 zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.

3. Jeżeli na dzień końcowego odbioru robót Zamawiający stwierdzi, że wykonany przedmiot
 Umowy posiada wady nie zostanie on odebrany.

 Za okres od dnia zakończenia robót podanego w Umowie do dnia usunięcia wad zostaną
 naliczone kary zgodnie z § 9 ust.2a Umowy.

4. Końcowy odbiór przedmiotu Umowy uznany będzie za dokonany w momencie
 podpisania przez Strony protokołu końcowego.

5. Wykonanie i odbiory robót oraz ewentualnych robót usterkowych będzie się odbywać
zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną.

**§ 8**

**WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Rozliczenie za wykonane roboty nastąpi fakturą końcową po dokonaniu odbioru robót.

2. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół odbioru końcowego **podpisany** przez
 osoby uczestniczące w odbiorze (ze strony Zamawiającego i Wykonawcy) i **zatwierdzony**
 przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych.

3. Do faktury końcowej Wykonawca załączy kosztorys powykonawczy.

4. Płatność wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonywana będzie na podstawie prawidłowo wystawionej faktury końcowej w ciągu 21 dni kalendarzowych od dnia doręczenia faktury.

5. Wykonawca winien wystawić fakturę VAT zawierającą poniższe dane:

**Nabywca** : Powiat Starachowicki

 ul. Władysława Borkowskiego 4

 27-200 Starachowice

 NIP: 664 -19-34-337

**Odbiorca:** Zarząd Dróg Powiatowych

 ul. Ostrowiecka 15

 27-200 Starachowice

6. Fakturę należy złożyć w siedzibie Zarządu Dróg Powiatowych lub złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF).

**§ 9**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.

2. Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach
 i wysokościach:

 a. za niewykonanie robót w terminie określonym w § 2 ust. 2 - **0,2%**
 wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust.1 za każdy
 dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy.

 b. za nie usunięcie w terminie wad powstałych w okresie rękojmi i gwarancji – **0,2%**
 wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust.1 za każdy
 dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez
 Zamawiającego na usunięcie wad.

 c. za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które
 odpowiedzialność ponosi Wykonawca lub odstąpienia od Umowy przez
 Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – **20%** wynagrodzenia
 umownego brutto określonego § 5 ust.1.

3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania potrąceń naliczonych kar
 umownych z wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego Umową.

4. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych
 kar umownych.

5. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich
 tytułów przewidzianych w Umowie, wynosi **60 %** wynagrodzenia umownego
 brutto określonego w § 5 ust.1.

6. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary
 z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót
 lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

**§ 10**

1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności i niezależnie od odpowiedzialności zawodowej przyjmuje na siebie odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu, jego pracownikom oraz osobom trzecim w związku z realizacją Umowy, a także odpowiada za następstwa nieszczęśliwych wypadków zatrudnionych pracowników.

2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim
spowodowane własnym działaniem bądź zaniechaniem związanym z realizacją przedmiotu Umowy w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.

**§ 11**

1. Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu Umowy:

 a. ze strony Zamawiającego:

 ……………………………………

 b. ze strony Wykonawcy :

 …………………………..……….

**§ 12**

Wszelkie zmiany Umowy z zastrzeżeniem wyjątków określonych w treści Umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 13**

W sprawach nie uregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 14**

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

 **Wykonawca Zamawiający**