**UMOWA – projekt**

**na roboty budowlane Nr. /NK/2019**

Zawarta w dniu ………………..2019r. pomiędzy **„Zamawiającym”** – **Gminą Sandomierz**Pl. Poniatowskiego 3, reprezentowaną przez :

**Pana Marcina Marca – Burmistrza Miasta Sandomierza**

a

zwanym dalej **„Wykonawcą”.**

Na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa o następującej treści

**§ 1.**

Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania obowiązek w zakresie wykonywania remontów cząstkowych dróg o nawierzchni asfaltowej położonych w granicach administracyjnych miasta Sandomierza.

**§ 2.**

1. Remonty odbywać się będą sukcesywnie, w terminie nie dłuższym niż …… dni od daty zgłoszenia zapotrzebowania przez zamawiającego w ilości żądanej przez Zamawiającego.
2. Okres obowiązywania niniejszej umowy ustala się od dnia jej zawarcia do dnia **30 listopada 2019r.**

**§ 3.**

1. Wykonanie wskazanych robót winno odbywać się w oparciu o Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót, warunkami zawartymi w umowie oraz zgodnie ze sztuką budowlaną w przedmiotowym zakresie.
2. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

a. wykonania wszystkich robót zgodnie z dokumentacją i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji umowy, zaleceniami Zamawiającego, obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, prawem budowlanym i zasadami sztuki budowlanej, z zachowaniem wymogów stawianych wyrobom budowlanym i urządzeniom dopuszczonym do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie oraz jakości robót określonych w dokumentacji, nie niższych niż zadeklarowane w ofercie. Zmiany określonych w dokumentacji standardów wymagają pisemnej zgody Zamawiającego,

b. zapewnienia przestrzegania przepisów i zasad bhp oraz p.poż. we wszystkich miejscach wykonywania robót i miejscach składowania materiałów zgodnie z przepisami i dokumentacją oraz zapewnienia należytego porządku na terenie prowadzonych robót   
i w jego otoczeniu,

d. dostarczenia Zamawiającemu świadectw dopuszczenia do obrotu i powszechnego stosowania materiałów i urządzeń, zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane,

e. sporządzenia we własnym zakresie i na własny koszt planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie.

f. zapewnienie obsługi geodezyjnej polegającej na wyznaczeniu granic pasa drogowego zgodnie z mapa ewidencyjną dostarczoną przez Zamawiającego

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za:

a. zniszczenia spowodowane na terenie przekazanym Wykonawcy,

b. szkody osób trzecich powstałe w wyniku realizacji robót niezgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym przepisami BHP, organizacji ruchu.

1. Szkody i zniszczenia spowodowane w wykonanych robotach na skutek zdarzeń losowych i innych powstałe przed odbiorem końcowym obiektu Wykonawca zobowiązuje się naprawiać na koszt własny.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na terenie prowadzonych robót i w jego bezpośrednim sąsiedztwie w zakresie, w jakim prowadzone prace mogą mieć na nie wpływ.
3. Wykonawca przedstawia polisę odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, gdyż ponosi odpowiedzialność za:
4. uszkodzenia i zniszczenia spowodowane przez Wykonawcę na terenie prowadzonych robót oraz terenie sąsiadującym,
5. szkody osób trzecich powstałe w wyniku realizacji robót, a w szczególności za wykonywanie niezgodnie z obowiązującymi przepisami , w tym przepisami BHP,

**§ 4**

1. Nadzór ze strony Zamawiającego pełnić będzie: Pan Piotr Cieszkowski.
2. Kierownikiem budowy ze strony Wykonawcy będzie: Pan/Pani …………………………….

**§ 5**

1. W celu wykonania swoich obowiązków Wykonawca zapewni swoim staraniem i na swój koszt:

a. kierownictwo i nadzór nad realizowanymi robotami, a w szczególności kierownika budowy;

b. organizację i utrzymanie zaplecza niezbędnego dla realizowanych robót;

c. gospodarowanie terenem robót od momentu jego przejęcia od Zamawiającego do czasu wykonania i odbioru przedmiotu umowy, odpowiadając za wszelkie szkody powstałe na tym terenie. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu prowadzenia robót;

d. wykonanie zabezpieczenia miejsca prowadzenia robót w okresie realizacji umowy, aż do dnia przekazania wykonanych robót Zamawiającemu;

e. organizację siły roboczej i pracy niezbędnych specjalistów wraz z nadzorem bezpośrednim nad robotami;

f. pracę sprzętu budowlano-montażowego i środków transportu;

g. dostawę wszelkich materiałów podlegających wbudowaniu, a wynikających z zakresu prac;

h. właściwe warunki składowania materiałów i ich ochronę;

i. zabezpieczenie terenu robót przed dostępem osób trzecich w sposób zapewniający bezpieczne ich prowadzenie; j. prowadzenie robót w sposób nie powodujący szkód, w tym zagrożenia ludzi i mienia.

2. Wykonawca zabezpieczy należycie miejsce prowadzenia robót zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, przed dostępem osób niepowołanych.

3. W czasie wykonywania robót Wykonawca powinien utrzymać teren robót w ten sposób, by nie powstawały przeszkody komunikacyjne.

**§ 6**

1. Zamawiający zgodnie z art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (t. j. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.) wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia (jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy Dz. U. z 2018r. poz. 1917 z późn. zm.):

pracownicy wykonujący prace budowlane, kierowcy ,operatorzy samochodów i maszyn budowlanych

1. Zatrudnienie, o którym mowa w ust. 1 powinno trwać przez okres niezbędny do wykonania wskazanych czynności. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca lub Podwykonawca niezwłocznie zatrudni na to miejsce inną osobę   
   z zastrzeżeniem ust. 8.
2. Wykonawca w terminie 7 dni roboczych od dnia zawarcia niniejszej umowy, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o spełnieniu wymogu, o którym mowa w ust. 1 ze wskazaniem ilu pracowników zatrudnionych na umowę o pracę wykonuje czynności określone w ust. 1. Czynność ta zostanie powtórzona i w razie konieczności oświadczenie zostanie uaktualnione w dniu przekazania placu budowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia pracowników, o których mowa w ust. 1 przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności. W tym celu Wykonawca, na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 5 dni roboczych, zobowiązuje się przedłożyć kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę z pracownikami.
4. Zamawiający może żądać od Wykonawcy pisemnych wyjaśnień co do sposobu i stanu zatrudnienia osób, o których mowa w ust. 1.
5. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów o których mowa w ust. 3 lub 4, w terminie tam wskazanym, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę oraz będzie skutkować naliczeniem kary umownej w wysokości określonej w §10 ust. 1 pkt a.
6. W przypadku dwukrotnego niewywiązania się Wykonawcy z obowiązku wskazanego w ust. 3 lub 4, Zamawiający może odstąpić od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
7. W przypadku konieczności zmiany pracowników zatrudnionych na umowę o pracę wykonujących czynności określone w ust. 1, Wykonawca każdorazowo przekazuje Zamawiającemu w terminie 5 dni roboczych, nowe oświadczenie, o którym mowa w ust. 3.

**§ 7**

1. Strony ustalają, że za wykonanie całości przedmiotu zamówienia zgodnie z wybraną ofertą wykonawcy zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie tj. **kwotę brutto:** …………………… (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………..) w tym: ………………….………………**kwota netto ………………….…………….kwota podatku VAT**
2. Wynagrodzenie należne Wykonawcy w okresie trwania umowy, zgodnie ze złożoną ofertą cenową dla poszczególnych elementów, jest następujące:

**Remont cząstkowy polegający na powierzchniowym utrwaleniu grysami bazaltowymi wraz z mechanicznym oczyszczeniem nawierzchni przed i po remoncie – kwota rutto ................. zł słownie: ........................ (........ zł – kwota netto) + (................... kwota podatku VAT) za 1 m2.**

**Remont cząstkowy polegający na frezowaniu do 6 cm i uzupełnieniu ubytku masa asfaltową do 6 cm – kwota brutto ......................... zł słownie: ............................................................................ (........................................ zł – kwota netto) + (............................. kwota podatku VAT) za 1 m2.**

3. Źródło finansowania zadania – budżet miasta, dział 600, rozdział 60016, § 4270.

4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających o których mowa w art. 67 ust 1 pkt6 Ustawy – Prawo zamówień publicznych

§ 8

* 1. Materiały przewidziane do wbudowania w ramach prowadzonych robót powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w ustawie – Prawo budowlane.

2. Wykonawca zobowiązany jest do kompletowania i udostępniania Zamawiającemu wszelkich dokumentów, takich jak: atesty materiałowe, deklaracje zgodności dla dostarczonych materiałów, aprobaty techniczne, wyniki badań laboratoryjnych i technicznych (jeżeli są wymagane), itp. Wszystkie materiały przed wbudowaniem muszą uzyskać akceptację Zamawiającego.

**§ 9**

1. Zlecanie robót podwykonawcom

* 1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
  2. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia, tj.: wykonywaniem nawierzchni drogowych ulepszonych (asfaltowych) wraz z niezbędnymi warstwami konstrukcyjnymi.
  3. W przypadku podzlecenia przez Wykonawcę prac objętych umową, musi on uzyskać zgodę Zamawiającego na wybranych podwykonawców.
  4. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę pisemnej umowy z podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
  5. Zatrudnienie podwykonawcy dla wykonania części robót nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego do wykonania tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia lub zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
  6. Wykonawca zobowiązany jest przed dokonaniem ostatecznego rozliczenia z Zamawiającym przedstawić mu pisemne oświadczenia podwykonawców, że wszelkie ich roszczenia zostały zaspokojone. W przypadku braku takiego oświadczenia Zamawiający może odmówić płatności do czasu wyjaśnienia.
  7. Podwykonawcy muszą spełniać warunki opisane w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych.
  8. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą, której treść będzie sprzeczna z treścią niniejszej umowy.

**§ 10**

1. Strony postanawiają że obowiązującą je formą odszkodowania są niżej wymienione kary umowne:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:

* za opóźnienie w wykonaniu określonego w umowie przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2% ustalonego wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia,
* za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji   
  i rękojmi w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
* za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto,
* za nieprzedłożenie Zamawiającemu we wskazanym terminie dokumentów o których mowa w §6 ust. 3 lub 4 w wysokości 3% ustalonego wynagrodzenia brutto,

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

* z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

1. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
2. Wykonawca wyraża zgodę by naliczone kary umowne były potrącane z należności za wykonane roboty.

**§ 11**

1. Rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o faktury częściowe wystawione na podstawie zatwierdzonych przez Zamawiającego protokołów odbioru.

2. Ustala się termin płatności faktur za wykonane i odebrane roboty budowalne 14 dni od daty wpływu do Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.

3. Faktura będzie płatna przelewem z konta zamawiającego na konto wykonawcy wskazane na fakturze.

**§ 12**

Wykonawca udziela gwarancji na wykonane roboty będące przedmiotem niniejszej umowy. Okres gwarancji na roboty budowlane wynosi **12 miesięcy** , licząc od dnia bezusterkowego odbioru końcowego robót.

**§ 13**

Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w zakresie:

1. Zmiany terminu realizacji umowy w szczególności, gdy:
2. zmiana terminu realizacji umowy będzie następstwem działania organów administracji,
3. wystąpi siła wyższa, mająca istotny wpływ na realizację przedmiotu umowy,
4. pojawiły się okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, zwłaszcza w przypadku wystąpienia potrzeby realizacji robót dodatkowych,

W ww. przypadkach termin może być przedłużony o okres umożliwiający realizację przedmiotu umowy Wykonawcy ze względu na ww. okoliczności.

1. Wykonawca nie będzie miał prawa do przedłużenia terminu wykonania umowy, jeżeli Zamawiający uprawdopodobni, że przedłużenie terminu wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
3. Wynagrodzenie może ulec zmniejszeniu w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji części przedmiotu umowy oraz w przypadku odstąpienia od umowy przez Strony. Zmiana wynagrodzenia będzie obliczona w oparciu o iloczyn ilości robót niewykonanych i cen jednostkowych zawartych w kosztorysie przedłożonym przez Wykonawcę.
4. Wykonawca zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz za zgodą Zamawiającego może zmienić Podwykonawcę, powierzyć wykonanie lub zmienić część zakresu wykonywania umowy Podwykonawcy.
5. Nie jest dopuszczalna zmiana Wykonawcy za wyjątkiem sukcesji generalnej, w tym dziedziczenia prawa w spółkach handlowych, przekształcenia, sukcesji z mocy prawa.
6. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**§ 14**

Strony postanawiają, że niezależnie od regulacji przewidzianej w art. 635 i art. 636 § 1 Kodeksu cywilnego przysługuje im prawo odstąpienia w następujących wypadkach:

* 1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:

1. zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy lub rozwiązanie firmy,
2. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
3. Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od dnia przekazania placu budowy i nie kontynuuje ich pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego
4. Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,
5. w razie zaistnienia 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 tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, ustalonego na podstawie kosztorysu powykonawczego z zastosowaniem nośników i bazy cenowej z oferty wykonawcy.
   1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
   2. W razie odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku, na dzień odstąpienia oraz przyjmuje następujące obowiązki szczegółowe:

a. zabezpiecza przerwane roboty w zakresie wzajemnie uzgodnionym na koszt Strony, która spowodowała odstąpienie od umowy,

b. wzywa Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót w toku i robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn , za które Wykonawca nie odpowiada.

* 1. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada Zamawiający dokonania odbioru robót, o których mowa w ust. 2 lit. b oraz zapłaty za nie wynagrodzenia.
  2. W razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, wykonane roboty oraz materiały i urządzenia opłacone przez Zamawiającego będą uważane za jego własność i pozostaną w jego dyspozycji.
  3. Jeżeli zaistnieje przypadek odstąpienia od umowy, rozliczenie finansowe nastąpi zgodnie z w/w zasadami oraz sporządzonym przez Wykonawcę kosztorysem powykonawczym z zastosowaniem nośników i bazy cenowej z oferty Wykonawcy.

**§ 15**

1. Wykonawca nie może dokonywać bez pisemnej zgody Zamawiającego cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Prawo budowlane.

3. Wszelkie spory jakie mogą wyniknąć z wykonania niniejszej umowy rozstrzygać będzie właściwy dla Zamawiającego miejscowo i rzeczowo sąd powszechny.

§ 16

Umowę sporządzono w 4-ch egzemplarzach, 3 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA: