***IOŚ.271.8 .2020***

 ***Załącznik nr 5 do SIWZ***

**(projekt)**

**Umowa nr ………...../2020**

zawarta w dniu …………………………… w Gzach pomiędzy:

**Gminą Gzy, Gzy 9 06-126 Gzy**

 **NIP 568-15-45-506, REGON 130378114**

reprezentowaną przez:

Czezarego Andrzeja Wojciechowskiego - Wójta Gminy Gzy

 przy kontrasygnacie Ewy Krystyny Karpowicz – Skarbnik Gminy Gzy

a

firmą: ........................................., z siedzibą: ................................................., NIP: ..............................., REGON ......................................., KRS ………………, zwanym w  dalszejczęści Umowy„**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

..................................................

Zamawiający i Wykonawca zwani są łącznie w dalszej części Umowy„Stronami”,a każdy
z nich„Stroną”.

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), została zawarta Umowa o treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą ***„Dostawa materiałów do remontu dróg położonych na terenie Gminy Gzy”***

**a)** zadanie dotyczy wykonania poniższych części zmówienia( wpisać odpowiednią część zgodnie z ofertą) :

**Część I** - Dostawa żwiru (mieszanka żwiru) w ilości 3.450,50 ton wraz z robotami towarzyszącymi

**Część II** - Dostawa tłucznia naturalnego w ilości 795 ton wraz z robotami towarzyszącymi

**Część III** - Dostawa frezu asfaltowego ilości 331,00 ton wraz z robotami towarzyszącymi (wraz z utwardzeniem zagęszczarką „500”).

**b)** W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostawa wraz z transportem i rozładunkiem kruszywa drogowego oraz robotami towarzyszącymi , zgodnie z ofertą Wykonawcy oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

**c)** Dostawa kruszywa (kruszywa łamanego, kruszywa naturalnego) obejmuje pozyskanie materiału przez Wykonawcę, załadunek, transport i rozładunek w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz wykonanie wszystkich robót towarzyszących związanych z naprawą nawierzchni drogowej.

**d)** Transport powinien odbywać się samochodami samowyładowczymi (wywrotkami) w  sposób kontrolowany (zawartość skrzyni ładunkowej powinna być równomiernie rozciągnięta wzdłuż odcinka drogi wskazanego przez Zamawiającego). Przedmiot dostawy należy dostarczać sukcesywnie w miarę zgłaszanych potrzeb, na miejsce wskazane przez Zamawiającego.

**e)** Na żądanie Zamawiającego wykonawca dostarczy dokument stwierdzający pochodzenie dostarczonych materiałów.

**f)** Kruszywo użyte do remontu dróg musi posiadać atest, certyfikat, aprobatę techniczną lub badania laboratoryjne stwierdzające spełnienie wymagań kruszywa do budowy, remontu dróg.

**g)** Na żądanie Zamawiającego Wykonawca dostarczy zaświadczenie podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzające, że dostarczony materiał odpowiada wymaganiom określonym w ust.1 lit. f.

**h)** Zamawiający może zlecić zbadanie próbki materiału z danej partii dostawy w  akredytowanym laboratorium w celu zbadania zgodności dostarczonego żwiru

z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w ust.1 pkt. f.

O miejscu i dacie pobrania próbki żwiru do badania Zamawiający powiadomi Wykonawcę. Koszty badania laboratoryjnego obciążają:

- Zamawiającego - jeżeli wynik badania potwierdzi spełnianie przez kruszywo wymagań Zamawiającego, określonych w ust.1 lit f,

- Wykonawcę - jeżeli wyniki badania potwierdzą, że dostarczony żwir nie spełnia wymagań Zamawiającego, określonych w ust.1 lit f,

**i)** Jeżeli wynik badania, o którym mowa wyżej, potwierdzi niezgodność dostarczonego kruszywa z  wymaganiami Zamawiającego, wówczas Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wymiany wadliwego kruszywa na materiał spełniający wymogi Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się do bezwarunkowego spełnienia tego żądania, na swój koszt i swoim staraniem, bez względu na wysokość poniesionych w związku z tym kosztów i bez żądania żadnych opłat od Zamawiającego. Wymiana nastąpi w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia takiego żądania przez Zamawiającego. Niezależnie od żądania wymiany kruszywa Zamawiający ma prawo żądać kar umownych, o których mowa w § 7
ust. 4 umowy.

**2**.Miejscem rozładunku kruszywa będzie każdorazowo określony przez Zamawiającego odpowiedni odcinek drogi na terenie gminy Gzy wskazany przez Zamawiającego.

**3**. Dostawy będą odbywał się sukcesywnie do miejscowości określonych w SIWZ. Rozładunek kruszywa odbyć będzie się z udziałem pracownika Gminy Gzy odpowiedzialnego za sprawy drogownictwa oraz Sołtysa sołectwa, do którego będzie dostarczona dana partia kruszywa. Każdorazowy odbiór potwierdzony będzie dokumentem określającym rodzaj i wielkość partii zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany dołączać do  faktur częściowych potwierdzenia wagowe dostarczonego materiału ( dokument zważenia danej partii dostawy).

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zważenia załadowanego pojazdu celem weryfikacji ilości dostarczonego materiału.

5. Rozładunek i odbiór materiałów będzie odbywać się w dni robocze, w dniach i godzinach ustalonych z Zamawiającym.

**§ 2**

**Termin realizacji**

1. Zamówienie będzie realizowane od dnia podpisania umowy do dnia …….2020 r.
2. Ilość poszczególnych dostaw oraz termin i miejsce dostawy będą uzgodnione z Zamawiającym i będą zgłaszane telefonicznie, potwierdzone e-mailem, przez przedstawiciela Zamawiającego. Rozładunek i odbiór materiałów będzie odbywać się w  dni robocze, w dniach i godzinach ustalonych z Zamawiającym.
3. Wykonawca wykona zamówienie w terminie ustalonym przez Zamawiającego, nie później niż w ciągu trzech dni roboczych od otrzymania telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia od Zamawiającego.

**§ 3**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma , z zastrzeżeniem zawartym w ustępie 2, szacunkowe wynagrodzenie, którego wysokość zgodnie ze złożoną ofertą wynosi:

 CZEŚĆ I

 cena jednostkowa netto za 1 tonę wynosi ……………

cena jednostkowa brutto za 1 tonę wynosi ……………

Razem brutto………………. brutto( w tym podatek VAT ….% w kwocie ………………….zł.) słownie brutto……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

CZEŚĆ II

 cena jednostkowa netto za 1 tonę wynosi ……………

cena jednostkowa brutto za 1 tonę wynosi ……………

Razem brutto………………. brutto( w tym podatek VAT ….% w kwocie ………………….zł.) słownie brutto………………………………………………………………………………………

CZEŚĆ III

 cena jednostkowa netto za 1 tonę wynosi ……………

cena jednostkowa brutto za 1 tonę wynosi ……………

Razem brutto………………. brutto( w tym podatek VAT ….% w kwocie ………………….zł.) słownie brutto………………………………………………………………………………………

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości kruszywa w zależności od  potrzeb. Rzeczywiste wynagrodzenie, jakie otrzyma Wykonawcy za wykonanie zadania będzie ustalone jako iloczyn cen jednostkowych netto, ilości faktycznie dostarczonego materiału oraz obowiązującej stawki podatku VAT. Wykonawca oświadcza, iż w przypadku, gdy ilość dostaw będzie mniejsza w stosunku do ilości określonych w postępowaniu o, udzielenie zamówienia, Wykonawca nie będzie żądał od Zamawiającego z tego tytułu żadnych roszczeń, w tym także odszkodowawczych.
2. Dopuszcza się częściowe fakturowanie za wykonane zamówienie zgodnie z dostawami kruszywa do poszczególnych miejscowości( sołectw) . Zapłata nastąpi na podstawie faktur w terminie 30 dni od daty złożenia w siedzibie Zamawiającego .
3. Podstawą wystawienia faktur jest dokument potwierdzający odbiór partii zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 3 umowy.
4. Cena jednostkowa zawiera wszystkie koszty niezbędne do całkowitego i efektywnego wykonania zamówienia ( w tym koszty kruszywa, koszty oznakowania i utrzymania pojazdów, koszty kierowców, koszty ubezpieczenia i inne koszty poniesione przez wykonawcę niezbędne do prawidłowej realizacji umowy).

 **§ 4**

**Osoby do kontaktów**

Strony wyznaczają osoby do kontaktowania się w sprawach realizacji niniejszej umowy:

a) przedstawicielem Wykonawcy będzie ……………….tel……..e-mail:……………….

b) przedstawicielem Zamawiającego będzie…………..,tel…………e-mail : ………………..

**§ 5**

**Podwykonawstwo**

1. Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom wykonanie prac będących przedmiotem umowy w części dotyczącej ………………………………………….
2. Powierzenie Podwykonawcy wykonania prac w zakresie opisanym w § 5 ust.1 Umowy każdorazowo wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego całkowitą odpowiedzialność za działania lub  zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub  pracowników jak za własne działania lub zaniechania.

**§ 6**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, jeżeli 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 takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania zrealizowanej części umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadku, gdy Wykonawca co najmniej dwa razy dopuścił się następujących naruszeń:

a) dostarczenie materiału nieodpowiadającego wymaganiom Zamawiającego określonym w § 1 w ciągu trwania umowy,

b) nie wykonanie dostawy partii materiału w terminu wyznaczonego przez Zamawiającego.

Odstąpienie nastąpi w ciągu 30 dni od zaistnienia drugiego naruszenia.

1. W przypadku odstąpienia od umowy skutki odstąpienia nastąpią na przyszłość - od dnia skutecznego złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy i nie dotyczą takich postanowień umownych jak kary umowne i prawo żądania odszkodowania za  niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kary za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% ceny brutto danej części zamówienia, ustalonej w § 3 ust. 1 umowy.
2. Wykonawca może żądać od Zamawiającego kary umownej za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z  przyczyn leżących powyłacznej stronie Zamawiającego - w wysokości 10% ceny brutto danej części zamówienia, ustalonej w § 3  ust. 1, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w  art. 145 ustawy z 29.stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kary za zwłokę w dostawie kruszywa w wysokości 0,1% ceny ofertowej brutto danej części zamówienia, ustalonej w § 3 ust. 1 za  każdy dzień opóźnienia - w przypadku wystąpienia opóźnienia w realizacji zadania z  przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kary za dostarczenie kruszywa nieodpowiadającego wymaganiom Zamawiającego określonym w § 1 ust.1 lit. f umowy - w wysokości 1% ceny ofertowej brutto danej części zamówienia ustalonej w § 3 ust. 1 za  każdą wadliwą partię dostawy. Stwierdzenie niezgodności dostawy z wymaganiami Zamawiającego będzie następować na podstawie wyników badań, o których mowa w § 1 ust. 1 lit. h) umowy.
5. Kary umowne, o których mowa w ust. 3 nie będą naliczane, jeżeli Wykonawca wykaże, że opóźnienie lub niewykonanie zadania zostało spowodowane działaniem sił wyższych. Przez siłę wyższą rozumie się wszelkie okoliczności i zdarzenia zewnętrzne, będące poza kontrolą strony, niemożliwe do przewidzenia, którym strona nie może zapobiec, ani też uniknąć.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych przez Zamawiającego kar umownych z należnego wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy. Jeżeli pozostała do zapłaty część wynagrodzenia Wykonawcy nie pokrywa całej wysokości należnych kar umownych, Zamawiający prześle Wykonawcy wezwanie do  zapłaty.
7. Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni od dnia skutecznego doręczenia stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej strona uprawniona do  otrzymania kary umownej może żądać odsetek za każdy dzień opóźnienia.
8. Zapłata kar przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kar z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
9. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych.

**§ 8**

**Zmiana Umowy**

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W związku z brzmieniem art. 144 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w szczególności Zamawiający dopuszcza :

a) zmianę stawki podatku VAT dla usług objętych przedmiotem zamówienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy, w takim przypadku strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia brutto – dotyczy to części wynagrodzenia za usługi, których w  dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano;

b) inną zmianę prawa powszechnie obowiązującego wpływającej na zasady wykonania usługi;

c) konieczność ograniczenia przez Zamawiającego zakresu zamówienia i związanej z tym zmiany wynagrodzenia, pod warunkiem wystąpienia obiektywnych okoliczności, których Zamawiający nie mógł przewidzieć na etapie przygotowania postępowania, a  które powodują, że wykonanie przedmiotu zamówienia bez ograniczenia zakresu zamówienia, powodowałoby dla Zamawiającego niekorzystne skutki z uwagi na zamierzony cel realizacji przedmiotu zamówienia i związane z tym racjonalne wydatkowanie środków publicznych;

e) konieczność wprowadzenia zmian w sposobie wykonywania umowy w zakresie wykonania prac nie wykraczających poza zakres przedmiotu zamówienia, w celu usprawnienia procesu realizacji zamówienia;

f) konieczność zmiany sposobu spełniania przez Wykonawcę świadczenia usługi w przypadku zmiany przepisów prawa powszechnie obowiązującego wpływających na sposób spełnienia świadczenia. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej.

**§ 9**

**Rozwiązywanie sporów**

Strony ustalają, że spory wynikające z Umowy będą rozstrzygane w drodze polubownych rokowań.
W przypadku nierozwiązania sporu w terminie 30 dni od dnia jego powstania, spór zostanie poddany pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

**§ 10**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy mają zastosowanie przepisy Prawa zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego, Prawa budowlanego oraz inne mające związek z realizacją przedmiotu umowy.
3. Umowa została sporządzona w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.
4. Załącznikami umowy jest Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz oferta Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**

**Kontrasygnata Skarbnika Gminy:**