#

# **Załącznik nr 2 – Projekt umowy**

# **UMOWA Nr UG……… 2020**

zawarta w dniu ……………... w Mircu pomiędzy Gminą Mirzec reprezentowaną przez:

Wójta Gminy Mirzec Mirosława Seweryna

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Wandy Węgrzyn

**a ………………………………………………………………………………………………………** zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą.**

Strony zawierają umowę w oparciu o art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 1843, z późn.zm) oraz zgodnie ze złożoną ofertą z dnia ………… roku.

§ 1.

1.Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadania pn. **„Koszenie traw i chwastów przy drogach gminnych oraz drogach powiatowych na terenie Gminy Mirzec w latach 2020-2021”.**

2.Koszenie należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 3 oraz załącznikiem nr 4 do zapytania ofertowego znak: IN.271.10.2020.SP. Wymagania dotyczące wykaszania traw i chwastów z pobocza dróg gminnych zostały opisane z załączniku nr 3 (łączna ilość kilometrów oraz łączna powierzchnia koszenia), natomiast dla dróg powiatowych w załączniku nr 4 (obejmuje wykaszania traw i chwastów z pobocza dróg powiatowych na całej szerokości pobocza, skarpie, przeciwskarpie rowu oraz pasie o szerokości 0,75m poza rowem).

3. Łączna jednorazowa długość koszenia traw i chwastów z poboczy dróg wynosi:

1. dla dróg gminnych: 23,437 km
2. dla dróg powiatowych 74,00 km
3. Zamówienie obejmuje wykonanie dwukrotnego koszenia w danym roku kalendarzowym (w roku 2020 oraz w roku 2021), tj. czterokrotne koszenie (dla dróg gminnych oraz powiatowych) w ciągu trwania umowy:

a) dla dróg gminnych: 4 x 23,437km = 93,748 km

b) dla dróg powiatowych: 4 x 74,00 km = 296,00 km

c) maksymalna łączna ilość koszenia traw i chwastów z poboczy dróg gminnych i powiatowych w okresie trwania umowy w latach 2020 - 2021 wynosi łącznie 389,748 km.

5. Pierwsze koszenie w roku 2020 obejmuje 23,437 km dróg gminnych oraz 74,00 km dróg powiatowych, w tym 0,60 km pod barierami - szczegółowy wykaz dróg i zakres koszenia na poszczególnych drogach zawiera załącznik nr 3 oraz nr 4.

6. Drugie koszenie w roku 2020 obejmuje 23,437 km dróg gminnych oraz 74,00 km dróg powiatowych, w tym 0,60 km pod barierami i zostanie zlecone w zakresie wynikającym z rzeczywistych potrzeb.

7. Pierwsze koszenie w roku 2021 obejmuje 23,437 km dróg gminnych oraz 74,00 km dróg powiatowych, w tym 0,60 km pod barierami.

8. Drugie koszenie w roku 2021 obejmuje 23,437 km dróg gminnych oraz 74,00 km dróg powiatowych, w tym 0,60 km pod barierami i zostanie zlecone w zakresie wynikającym z rzeczywistych potrzeb.

9. Wykonawca ma obowiązek:

a. wykonać przedmiot umowy zgodnie z zapisami niniejszego zapytania ofertowego oraz załącznika nr 3 i 4w sposób zapewniający należytą jakość wykonanych usług,

b. oznakować teren robót zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania (Dz. U. z 2019r. poz. 2311 ),

c. zapewnić bezpieczeństwo kierującym i pieszym na odcinku drogi objętym koszeniem,

d. zorganizować i kierować roboty zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp,

e. uprzątnąć skoszona trawę i chwasty.

10. Wykonawca ma obowiązek zwrócić szczególną uwagę na roboty prowadzone na terenie zabudowanym. Wymagany jest odpowiedni sprzęt, oznakowanie robót oraz dobrze widoczny ostrzegawczy ubiór pracowników.

11.Wykonawca zapewni potrzebny sprzęt i potencjał ludzki wymagany do wykonania przedmiotu umowy.

12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do tego, że może zmniejszyć lub nie zlecić całego zakresu wykonania usługi (w zależności od potrzeb Zamawiającego).

13. Jednostką obmiarową **jest 1 km.** Sposób obmiaru: na podstawie pomiaru w terenie w obecności przedstawiciela Zamawiającego. Cena 1 km wykoszonej powierzchni obejmuje: oznakowanie robót, roboty przygotowawcze, koszenie traw, chwastów i samosiewów w pasie drogowym, wycięcie traw w miejscach niedostępnych, oczyszczenie jezdni z trawy, załadunek na środki transportowe (jeśli jest to konieczne), przewóz i wyładunek odpadów (jeśli jest to konieczne), koszty opłat za składowanie i utylizację (jeśli zaistnieje taka koniczność). Dodatkowo celem doprecyzowania zakresu usługi w załączniku nr 3 została podana ilość m2 powierzchni przeznaczonej do wykoszenia traw i chwastów z poboczy dróg gminnych. Wykoszenie traw i chwastów na poboczach dróg powiatowych zgodnie z zapisami załącznika nr 4 oraz § 1 ust. 2 niniejszej umowy.

§ 2

1. Odbiór usług odbywa się na podstawie kontroli jakości i ilości wykonywanych robót (usług) oraz ich zgodności z umową zawartą pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą oraz zapisami niniejszego zapytania ofertowego, jak również poleceniami osoby nadzorującej. Usługi objęte niniejszą umową podlegają odbiorowi, który jest dokonywany po wykonaniu usług i pisemnym zgłoszeniu ich przez Wykonawcę do odbioru.
2. Obiór usług będzie przeprowadzony w terenie w obecności Wykonawcy, jak również przedstawiciela Urzędu Gminy w Mircu (dla dróg gminnych) oraz przedstawiciela Zarządu Dróg Powiatowych w Starachowicach (dla dróg powiatowych).
3. Wysokość traw i chwastów po wykoszeniu powinna być nie większa niż 5 cm.

§ 3

Strony zobowiązują się niezwłocznie powiadamiać na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnianiu zobowiązań umownych podczas wykonywania usługi.

§ 4

1. Przedstawicielem do nadzoru nad realizacją zadania ze strony Zamawiającego w zakresie dróg gminnych jest: Pan Sławomir Płaneta – inspektor w Referacie Inwestycji Urzędu Gminy w Mircu., natomiast w zakresie dróg powiatowych jest Pan/Pani………………………………………………
2. Przedstawicielem dla realizacji zadania ze strony Wykonawcy jest Pan/Pani………………..

§ 5

* 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie do dnia **31.09.2021 r.**
	2. Pierwsze koszenie w roku 2020winno być wykonane w okresie od 15.05.2020 r. do 25.05.2020 r., natomiast następne zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego w uzgodnionych terminach.
	3. Pierwsze koszenie w roku 2021winno być wykonane w okresie od 15.05.2021 r. do 25.05.2021 r., natomiast następne zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego w uzgodnionych terminach.

§ 6

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi:
2. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie jednorazowego koszenia poboczy dróg gminnych w roku 2020 i 2021 zgodnie z wykazem w kwocie: netto ………….. + podatek VAT …….% …………… zł. łącznie kwota brutto: ……………… zł. (słownie: ……. zł)
3. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie jednorazowego koszenie poboczy dróg powiatowych w roku 2020 i 2021 według załączonego wykazu za kwotę ryczałtową netto …………. zł + VAT ……% ……… zł, łącznie kwota brutto ………………. zł (słownie: ….)
4. **Całkowita kwota dwukrotnego koszenia poboczy dróg gminnych i powiatowych w roku 2020 i 2021 wynosi: netto ………. + podatek VAT ……% ………….zł brutto ………zł (słownie: ……..).**
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i nie ulegnie zmianie oraz obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zadania (tj. oznakowanie robót, roboty przygotowawcze, koszenie traw, chwastów i samosiewów w pasie drogowym, wycięcie traw w miejscach niedostępnych, oczyszczenie jezdni z trawy, załadunek na środki transportowe (jeśli zajdzie konieczność), przewóz i wyładunek odpadów (jeśli zajdzie taka konieczność), koszty opłat za składowanie i utylizację (jeśli zaistnieje taka koniczność) itp.).

§ 7

1. Podstawą do rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będzie faktura płatna w terminie 21 dni od daty jego doręczenia Zamawiającemu wraz z protokołem odbioru zawierającym obmiar wykonanej usługi, o którym mowa w § 2 ust. 1.
2. Faktura za usługi związane z wykoszeniem traw i chwastów dróg gminnych i powiatowych stanowiąca przedmiot umowy będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
3. Zamawiający oświadcza, że Wykonawca może przesyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191, z późn. zm.), tj. faktury spełniające wymagania umożliwiające przesyłanie za pośrednictwem platformy faktur elektronicznych, o których mowa wart. 2 pkt 32 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 ).
4. Zamawiający informuje, iż posiada konto na platformie elektronicznego fakturowania (w skrócie: PEF), umożliwiające odbiór i przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych za swoim pośrednictwem, a także przy wykorzystaniu systemu teleinformatycznego obsługiwanego przez OpenPEPPOL, której funkcjonowanie zapewnia Minister Przedsiębiorczości i Technologii z siedzibą przy Placu Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa. Platforma dostępna jest pod adresem: <https://efaktura.gov.pl/uslugi-pef/>.
5. Wykonawca zamierzający wysyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne za pośrednictwem PEF zobowiązany jest do uwzględniania czasu pracy Zamawiającego, umożliwiającego Zamawiającemu terminowe wywiązanie się z zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy. W szczególności Zamawiający informuje, że przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych winno nastąpić w godzinach: 7:30 — 15:30. W przypadku przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej poza godzinami pracy, w dni wolne od pracy lub święta, uznaje się, że została ona doręczona w następnym dniu roboczym.
6. W związku z obowiązkiem odbioru ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191, z późn. zm.) przez Zamawiającego, w celu wypełnienia ww. obowiązku, niezbędne jest oświadczenie Wykonawczy czy zamierza wysyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne do Zamawiającego za pomocą platformy elektronicznego fakturowania.
7. Wykonawca oświadcza, że:

 zamierza

 nie zamierza

wysyłać za pośrednictwem PEF ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 2 pkt. 4ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych. W przypadku zmiany woli w ww. zakresie Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia. Zawiadamiającego najpóźniej w terminie do 7 dni przed taką zmianą do poinformowania Zamawiającego

o tym fakcie.

1. Płatność odbywać się będzie za pomocą SPLIT PAYMENT.

§ 8

W przypadku uniemożliwienia rozpoczęcia realizacji umowy bądź zaistnienia przerw w jej wykonaniu z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, termin wykonania prac ulega przesunięciu o okres wynikający z przerw lub opóźnienia rozpoczęcia prac.

§ 9

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy:
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;
3. w razie rozwiązania firmy Wykonawcy,
4. gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
5. Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich, pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
6. Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn przerwał realizację prac i przerwa ta trwała dłużej niż 14 dni pomimo wezwania wystosowanego przez Zamawiającą złożonego na piśmie.
7. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach wymienionych w ust.1.
8. W wypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
9. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji usług w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
10. Wykonawca zabezpieczy przerwane usługi w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która odstąpiła od Umowy.
11. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru usług przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za usługi które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

§ 10

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu o którym mowa w §5 Zamawiającemu przysługuje prawo zastosowania kar umownych za zwłokę w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
3. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usuwaniu wad przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki.
4. W przypadku gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonanych usług, za ich prawidłowe oznakowanie oraz bezpieczeństwo ruchu na drodze w trakcie prowadzenia robót.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim spowodowane własnym działaniem bądź zaniechaniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia.
7. W razie uszkodzenia infrastruktury drogowej koszty naprawy uszkodzonego elementu ponosi Wykonawca.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie przepisów dotyczących
ochrony środowiska w związku z miejscem i sposobem składowania odpadów powstałych podczas koszenia poboczy dróg gminnych i powiatowych.
9. Wszelkie kary związane z zanieczyszczeniem środowiska oraz niewłaściwym postępowaniem z odpadami obciążają Wykonawcę.

§ 11

1.Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu pisemnego, podpisanego przez obie strony.

2. Do rozpatrywania spraw spornych Sądem właściwym do ich rozstrzygania jest Sąd Rejonowy w Starachowicach.

3. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody zamawiającego przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa, w szczególności Kodeksu Cywilnego.

§ 13

Umowa została sporządzona w 4 jednobrzmiących egz., 3 egz. dla Zamawiającego, a 1 egz. dla Wykonawcy.

 **Zamawiający: Wykonawca:**