# 

# **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 2019 poz. 1843) oraz zgodnie ze złożoną ofertą z dnia ………… roku.

§ 1.

1.Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadania pn. **„Opracowanie aktualizacji projektów stałej organizacji ruchu dla dróg gminnych na terenie Gminy Mirzec”.**

2.Wykonawca zobowiązuje się do wykonania aktualizacji projektów stałej organizacji ruchu drogowego dla dróg gminnych wraz z uzyskaniem zatwierdzenia przedmiotowych projektów przez właściwy organ zarządzający ruchem na następujących drogach:

- droga gminna nr 347007 T Poduchowne – Korzonek (dz. nr ewid. gr. 2689, 2592 – obręb geodezyjny Mirzec II) 1850 mb;

- droga gminna nr 347022 T Mirzec Majorat I (dz. nr ewid. gr. 133/1 – obręb geodezyjny Mirzec I) – długość drogi 640 mb;

- droga gminna nr 347011 T Mirzec Majorat - Tychów Nowy (dz. nr ewid. gr. 163 – obręb geodezyjny Mirzec I, dz. nr ewid. gr. 164, 2040 – Mirzec II, dz. nr ewid. gr. 267/2 – Tychów Nowy) – długość drogi 2867 mb;

- droga gminna nr 347020 T Mirzec Poddąbrowa – ul. Langiewicza – Mirzec Malcówki (łącznik) (dz. nr ewid. gr. 380, 632 – obręb geodezyjny Mirzec I) – długość drogi 910 mb;

- droga gminna nr 347008 T Mirzec Stara Wieś (dz. nr ewid. gr. 2734 – obręb geodezyjny Mirzec II) – długoś drogi 441 mb;

- droga gminna nr 347013 T Małyszyn - Krzewa (dz. nr ewid. gr. 130 – obręb geodezyjny Małyszyn) – długość drogi 1050 mb;

- droga gminna nr 347003 T Ostrożanka - Krzewa (dz. nr ewid. gr. 85 – obręb geodezyjny Małyszyn, dz. nr ewid. gr. 54 – obręb geodezyjny Ostrożanka) – długość drogi 520 mb;

- droga gminna nr 347010 T Gadka Majorat (dz. nr ewid. gr. 232, 324,325 – obręb geodezyjny Gadka) – długość drogi 1307 mb.

3.W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do:   
- dokonania weryfikacji oznakowania istniejącego w oparciu o obowiązujące przepisy prawa,   
- opracowania aktualizacji projektów stałej organizacji ruchu drogowego dla dróg gminnych, uzyskania wszelkich niezbędnych uzgodnień i opinii oraz uzyskania zatwierdzenia przedmiotowych projektów przez właściwy organ zarządzający ruchem na drogach,

- dostarczenia Zamawiającemu projektu stałej organizacji ruchu drogowego dla każdej z dróg gminnych objętych zamówieniem wraz z wszystkimi uzgodnieniami i zatwierdzeniami przez organ zarządzający ruchem w ilości 2 egz. w wersji papierowej + wersja elektroniczna w formacie pdf,

- przedłożenia do zatwierdzenia właściwemu organowi zarządzającemu ruchem drogowym, aktualizacji projektu organizacji ruchu po uprzednim uzyskaniu wymaganych przepisami prawa opinii,

- przedłożenia aktualizacji projektu stałej organizacji ruchu drogowego do opinii wszystkim właściwym organom, w przypadku dodatkowych żądań ze strony organu zarządzającego ruchem na drogach gminnych Wykonawca wykona je we własnym zakresie bez obciążenia kosztami Zamawiającego.

4. Wykonawca w ramach umowy uzyska na własny koszt (bez dodatkowego wynagrodzenia ze strony Zmawiającego), wszystkie potrzebne materiały i informacje (np. mapy, skany, itp.)

5. Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia projektów stałej organizacji ruchu w oparciu o wizje lokalną w terenie oraz obowiązujące przepisy prawa. Koszty związane z wizją w terenie (np. koszty paliwa, noclegu, itp.) nie będą przedmiotem dodatkowego wynagrodzenia Wykonawcy, tym samym Wykonawca winien skalkulować je w cenie oferty.

6. Wraz z odbiorem projektu Zamawiający przejmuje autorskie prawa majątkowe do projektu wykonanego w ramach umowy.

§ 2

* + 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie ze zleceniem Zamawiającego z zasadami obecnie obowiązującej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami.
    2. Na Zamawiającym spoczywa obowiązek udostępnienia dokumentów i danych związanych z wykonaniem prac będących w posiadaniu Zamawiającego, a mogących mieć wpływ na ułatwienie prac wykonawcy oraz na poprawienie ich jakości.
    3. Wykonawca wykona przedmiot niniejszej umowy osobiście.

§ 3

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

§ 4

Przedstawicielem do nadzoru nad realizacją zadania ze strony Zamawiającego jest: Pan Sławomir Płaneta – inspektor w Referacie Inwestycji Urzędu Gminy w Mircu.

§ 5

* 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie do dnia **20.04.2020 r.**
  2. Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletne i zgodne z umową opracowane aktualizacje projektów stałej organizacji ruchu Zamawiającego w ww. terminie wraz z potwierdzeniem zatwierdzenia niniejszych projektów przez organ zarządzający ruchem.
  3. Odbiór prac odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
  4. Datę podpisania przez Zamawiającego protokołu, o którym mowa w § 5 ust. 3 traktuje się jako datę wykonania i odbioru zaopiniowanych oraz uzgodnionych przez organ zarządzający ruchem aktualizacji projektowe stałej organizacji ruchu (dla każdej z dróg).
  5. Do aktualizacji projektów stałej organizacji ruchu Wykonawca załącza wykaz opracowanej dokumentacji oraz pisemne oświadczenie, że jest wykonana zgodnie z umową i kompletna z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

§ 6

* + 1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi : netto ………… VAT ..% …… zł

Ogółem cena brutto**: …………. zł** słownie: …………………………… zł.

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i nie ulegnie zmianie oraz obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zadania (tj. koszty zakupu map, dojazdu, itp.).

§ 7

1. Podstawą do rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będzie faktura płatna w terminie 14 dni od daty jego doręczenia Zamawiającemu wraz z protokołem o którym mowa w § 5 ust. 3.
2. Faktura za prace związane z przeglądem dróg stanowiącą przedmiot umowy będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
3. Zamawiający wpłaci Wykonawcy po zakończeniu każdego miesiąca wynagrodzenie równe iloczynowi godzin realizacji umowy w danym miesiącu i minimalnej stawki godzinowej, która wynosi 17,00 zł brutto. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie rachunku wraz z informacją o liczbie przeprowadzonych godzin do 15 dnia następnego miesiąca. Wynagrodzenie końcowe pomniejszone o wypłacone wynagrodzenie, wypłacone będzie na zasadach określonych w ust.1.
4. 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 ).
5. 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/>.
6. 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.
7. 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.
8. 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 robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
10. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, która odstąpiła od Umowy,
11. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą Umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
12. Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wniesione.
13. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
14. dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
15. odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w ust. 3 niniejszego paragrafu Umowy,

przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§ 10

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu o którym mowa w §6 ust.1, 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 niekompletności dokumentacji objętej niniejszą umową, koszt wykonania dokumentacji uzupełniającej w całości pokryje Wykonawca.
5. 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.

§ 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:**