

UMOWA -WZÓR

Zawarta w dniu w Ostrzeszowie

pomiędzy Miastem i Gminą Ostrzeszów z siedzibą przy ul. Zamkowej 31, 63-500 Ostrzeszów, NIP 514-025-77-76 zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

Burmistrza Miasta i Gminy Ostrzeszów - Patryka Jędrowiaka

Przy kontrasygnacie Skarbnika – Michała Adamskiego

Z jednej strony a:

..... NIP.....,

zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez :

.....

została zawarta umowa o następującej treści :

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania pomiar natężenia ruchu drogowego na jedenastu przejazdach kolejowych krzyżujących się w poziomie szyn z drogami gminnymi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 20 października 2015 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych oraz bocznic kolejowych z drogami i ich usytuowanie (DZ. U. z 2015 r., poz. 1744 z późn. zm.).
2. Zakres i sposób przeprowadzenia pomiarów natężenia ruchu:
 - a) pomiary na 11 przejazdach kolejowych zgodnie z zestawieniem stanowiącym załącznik do umowy należy przeprowadzić w miesiącu październik w ciągu dwóch kolejnych dób (wtorek – środa lub środa – czwartek),
 - b) czas rozpoczęcia pomiaru: wtorek od godz. 0:00 – zakończenie środa godz. 24:00 lub rozpoczęcie pomiaru: środa godz. 0:00 – zakończenie czwartek godz. 24:00,
 - c) pomiar ruchu drogowego z interwałem 1-godzinny, powinien obejmować wszystkie pojazdy przejeżdżające przez przejazd kolejowo – drogowy z uwzględnieniem ich struktury rodzajowej,
 - d) średnie dobowe natężenie ruchu drogowego na przejeździe kolejowo –drogowym oblicza się, jako średnią arytmetyczną z pomiarów przeprowadzonych w ciągu dwóch dób.
3. Dokumentację należy opracować dla każdego przejazdu kolejowo-drogowego wymienionego w ust. 2 w oddzielnych teczках.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązany jest dokonać pomiarów na 11 przejazdach kolejowych, o których mowa powyżej do dnia 31 października 2021 roku
2. Wykonawca zobowiązany jest opracować dokumentację według zapisów określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 20 października 2015 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych oraz bocznic kolejowych z drogami i ich usytuowanie (DZ. U. z 2015 r., poz. 1744 z późn. zm.), oraz przekazać ją zamawiającemu do dnia 10 listopada 2021 roku.
3. Miejscem odbioru przedmiotu umowy jest pokój 208 budynku Urzędu Miasta i Gminy Ostrzeszów.
4. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego przedmiotu umowy jest protokół zdawczo-odbiorczy, podpisany przez obie strony. Datę sporządzenia tego protokołu traktuje się, jako datę wykonania i odbioru przedmiotu umowy.

§ 3

1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1

Zamawiający zapłaci wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

Wartość brutto: PLN

(słownie: złotych 00/100)

w tym:

Podatek VAT 23%: PLN.

(słownie: złotych 00/100),

Wartość netto: PLN.

(słownie: złotych 00/100).

2. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury.
3. Podstawę wystawienia faktury za wykonanie umowy stanowić będzie obustronnie podpisany protokół odbioru.
4. Zamawiający dokona zapłaty przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na wystawionej przez Wykonawcę fakturze.

§ 4

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy naliczane będą kary umowne.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
 - a) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1 za każdy dzień zwłoki,
 - b) zwłoki w usunięciu wad dokumentacji projektowej w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1 za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po upływie terminu na usunięcie wad wyznaczonych przez Zamawiającego,
 - c) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy na skutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości **10 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1 za każdy dzień zwłoki.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy na skutek okoliczności, za które nie odpowiada Wykonawca, w wysokości **10 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1, za wyjątkiem odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w sytuacji zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
5. Jeżeli kara umowna nie pokryje poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§ 5

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej.
2. Do umowy nie zostaną wprowadzone postanowienia niekorzystne dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty , na podstawie której dokonano wyboru oferenta chyba , że konieczność takich zmian wynika z okoliczności nieznanych w chwili zawarcia umowy.

§ 6

Wykonawca oświadcza, że przeniesie nieodpłatnie z dniem przekazania dokumentacji całość autorskich praw majątkowych w zakresie pól eksploatacji określonych w art. 50 ustawy o prawach autorskich i pokrewnych, a Zamawiający oświadcza, że przejmie je w całości.

§ 7

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odnośne przepisy Kodeksu cywilnego i Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

§ 8

Ewentualne spory, mogące wyniknąć w związku z wykonywaniem niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.

§ 9

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załącznik do umowy:

1. Wykaz 11 przejazdów kolejowych krzyżujących się w poziomie szyn z drogami gminnymi na terenie miasta i gminy Ostrzeszów.

Załącznik nr 1 do umowy

Wykaz 11 przejazdów kolejowych krzyżujących się w poziomie szyn z drogami gminnymi na terenie miasta i gminy Ostrzeszów:

- 1) 49,059km droga gminna G828042
- 2) 49,442km droga gminna G828056
- 3) 52,732km droga wewnętrzna
- 4) 55,077km droga gminna G828041
- 5) 59,690km droga gminna G828097
- 6) 60,390km droga gminna G828096
- 7) 63,041km droga gminna G828074
- 8) 64,884km droga gminna G828073
- 9) 67,054km droga gminna G828030
- 10) 67,624km droga gminna G828076
- 11) 68,926km droga gminna G828076 odc. II