

UMOWA nr ZP.....

Zawarta w dniu w Starachowicach pomiędzy:

1. **Powiatem Starachowickim** (27-200 Starachowice ul. Dr Władysława Borkowskiego 4) NIP 664-19-34-337 – Zarządem Dróg Powiatowych w Starachowicach (ul. Ostrowiecka 15, 27-200 Starachowice) reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

2.

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

zwanymi łącznie „**Stronami**”

umowa następującej treści zwana „**Umowa**” :

§ 1

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania pn.:

„Pomiary natężenia ruchu drogowego na przejazdach kolejowo-drogowych zlokalizowanych w ciągach dróg powiatowych na terenie Powiatu Starachowickiego”.

2. Szczegółowy wykaz i zakres prac obejmujących przedmiot Umowy zawiera Szczegółowa Specyfikacja Techniczna („**SST**”) stanowiąca załącznik nr 2 do Umowy.
3. Pomiary należy przeprowadzić w ciągu dwóch kolejnych dób: wtorek i środa lub środa i czwartek w miesiącach kwiecień – maj 2026 r. w godzinach: 0:00 – 24:00.
4. Jeżeli w trakcie wykonywania pomiaru ruchu zaistnieją nietypowe sytuacje mające wpływ na okresowe zwiększenie lub zmniejszenie natężenia ruchu w szczególności: wypadek, roboty drogowe, zmiany w organizacji ruchu drogowego, objazdy, obfite opady atmosferyczne, należy powtórzyć pomiar.
5. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, które mogą mieć znaczący wpływ na ostateczne wyniki wykonanego pomiaru, osoba upoważniona do kontroli wykonanych pomiarów ze strony Zamawiającego jest uprawniona do żądania przerwania pomiaru i jego ponownego przeprowadzenia w kolejnym terminie w takim samym zakresie jak dla pomiaru podstawowego. Przykładowe nieprawidłowości mogące mieć wpływ na wyniki pomiaru zostały wskazane w pkt.9.6 SST.
6. Przy wyborze lokalizacji poszczególnego stanowiska pomiaru, Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić lokalizację przejazdu kolejowego, zapewnić by z punktu pomiarowego była możliwość obserwacji całego pasa drogowego w rejonie przejazdu oraz zapewnić bezpieczeństwo obserwatorów. Wykonawca oznaczy tabliczką z napisem „Pomiar ruchu” każde stanowisko pomiarowe.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia, że w wykonaniu przedmiotu Umowy będą uczestniczyły osoby odpowiednio przeszkolone w zakresie działań które są niezbędne i konieczne do prawidłowego wykonania pomiarów.

8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót będących przedmiotem Umowy zgodnie z :
 - a. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 09 lipca 2025 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych oraz bocznic kolejowych z drogami i ich usytuowanie (Dz.U. 2025 poz. 1105);
 - b. Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi (SST);
 - c. obowiązującymi przepisami prawa.

§ 2 TERMIN REALIZACJI

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w terminie nie dłuższym niż do dnia **29 maja 2026 r.**
2. Co najmniej na 7 dni przed planowanym pomiarem ruchu Wykonawca przekaże Zmawiającemu informację o dokładnym terminie pomiarów. Informacja zostanie przekazana Zamawiającemu w formie pisemnej, mailowo lub faxem.

§ 3 OBOWIĄZKI WYKONAWCY I ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1.1 wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z SST, wiedzą techniczną oraz obowiązującymi przepisami dotyczącymi realizacji przedmiotu Umowy;
 - 1.2 prawidłowe oznakowanie poszczególnych stanowisk pomiarowych od chwili rozpoczęcia realizacji zadania aż do zakończenia;
 - 1.3 kontrola pomiarów w każdym punkcie pomiarowym w trakcie wykonywanych pomiarów;
 - 1.4 informowanie Zamawiającego o wszystkich okolicznościach lub problemach, które mają lub mogą mieć wpływ na jakość lub termin zakończenia realizacji przedmiotu Umowy;
 - 1.5 przekazanie Zamawiającemu w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 dokumentacji związanej z wykonanymi pomiarami tj. formularzy pomiarowych oraz opracowanych w programie EXCEL wyników pomiarów zapisanych na płycie CD lub innym nośniku informacji.
2. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 2.1 dokonanie odbioru wykonanych pomiarów na warunkach wskazanych w SST;
 - 2.2 zapłata wynagrodzenia za wykonane usługi.

§ 4 WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 Strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia [] w następującej wysokości:
 - zł netto słownie złotych;
 - zł podatek VAT słownie złotych;
 - zł brutto słownie złotych;

2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT oraz wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia i ma charakter ryczałtowy w rozumieniu przepisu art. 632 Kodeksu Cywilnego.

§ 5 ODBIÓR POMIARÓW RUCHU

1. W terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy, Wykonawca złoży w siedzibie Zamawiającego:
 - a) formularze pomiarowe odpowiednio zsumowane,
 - b) opracowane w programie EXCEL wyniki pomiarów zapisane na płycie CD lub innym nośniku informacji.
2. Po otrzymaniu dokumentacji wskazanej w ust. 1 osoba nadzorująca ze strony Zamawiającego dokona oceny zgodności przeprowadzonych pomiarów ruchu z SST.
3. W przypadku gdy przekazana przez Wykonawcę dokumentacja okaże się niekompletna lub nieprawidłowo sporządzona, a także wystąpią inne wady w przedmiocie Umowy, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na usunięcie istniejących nieprawidłowości oraz wad. Termin odbioru przedmiotu Umowy ulegnie wydłużeniu o czas niezbędny do usunięcia powstałych nieprawidłowości oraz wad. W przypadku gdy usunięcie nieprawidłowości oraz wad w przedmiocie Umowy nastąpi po przekroczeniu terminu wskazanego §2 ust.1, zaistniała sytuacja będzie oznaczała, że Wykonawca nie zrealizował przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust.1, co wiąże się z naliczeniem kary umownej zgodnie z § 7 ust.2 pkt. a.
4. Odbiór przedmiotu Umowy uznany będzie za dokonany w momencie podpisania przez Strony protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń.

§ 6 WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie za wykonane roboty nastąpi fakturą wystawioną po spisaniu protokołu zdawczo – odbiorczego o którym mowa w § 5 ust. 4.
2. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół zdawczo – odbiorczy sporządzony przez osoby uczestniczące w odbiorze (reprezentacja ze strony Zamawiającego i Wykonawcy) i **zatwierdzony** przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych.
3. Płatność wynagrodzenia dla Wykonawcy dokonywana będzie na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia faktury Zamawiającemu.
4. Wykonawca winien wystawić fakturę VAT zawierającą poniższe dane:

Nabywca : Powiat Starachowicki
ul. Władysława Borkowskiego 4
27-200 Starachowice
NIP: 664 -19-34-337

Odbiorca: Zarząd Dróg Powiatowych
w Starachowicach
ul. Ostrowiecka 15
27-200 Starachowice
NIP: 664-18-30-342.

- 4.1 Wszystkie faktury, które zostaną wystawione w związku z realizacją Umowy będą miały postać faktur ustrukturyzowanych i będą przesyłane za pośrednictwem systemu teleinformatycznego - Krajowy System e-Faktur („**KSeF**”).
 - 4.2 Fakturę uznaje się za wystawioną w dniu jej przesłania do *KSeF*. Faktura jest uznana za otrzymaną przy użyciu *KSeF* w dniu przydzielenia w tym systemie numeru identyfikującego tę fakturę.
 - 4.3 Wystawca faktury może w celach informacyjnych przesłać Zamawiającemu kopię faktury (np. w formacie PDF) drogą elektroniczną na adres e-mail wskazany w Umowie. Taka forma przekazania poszczególnej faktury nie stanowi doręczenia faktury w rozumieniu przepisów prawa podatkowego.
 - 4.4 Zamawiający zobowiązuje się do zapewnienia technicznej możliwości odbioru faktur za pośrednictwem systemu *KSeF*.
 - 4.5 W przypadku gdy Wykonawca nie będzie miał możliwości wystawienia faktury przy pomocy systemu *KSeF*, z uwagi na awarię systemu o której mowa w przepisach prawa powszechnie obowiązujących dot. podatku od towarów i usług (*w szczególności art. 106 nř Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług Dz.U. 2025 poz. 775 z późn. zm.*), faktura zostanie przekazana w postaci uzgodnionej z Zamawiającym.
5. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT.
 6. Zamawiający dokona płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
2. Zamawiający będzie naliczał Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a. za niewykonanie przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1 - **3,0%** wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust.1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy;
 - b. za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca lub odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego - **20%** wynagrodzenia umownego brutto określonego § 4 ust.1.
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania potrąceń naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego Umową.
4. Strony mogą dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w Umowie, wynosi **60 %** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust.1.
6. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania

przedmiotu Umowy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.

§ 8 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności i niezależnie od odpowiedzialności zawodowej przyjmuje na siebie odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu w związku z realizacją Umowy, a także odpowiada za następstwa nieszczęśliwych wypadków zatrudnionych pracowników.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim spowodowane własnym działaniem bądź zaniechaniem związanym z realizacją Umowy w stopniu całkowicie zwalniającym od odpowiedzialności Zamawiającego.

§ 9

Osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu Umowy:

- a. ze strony Zamawiającego:
.....
- b. ze strony Wykonawcy:
.....

§ 10

Wszelkie zmiany Umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Spory pomiędzy Stronami rozpatrywać będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

§ 13

Integralną częścią Umowy są:

1. Oferta Wykonawcy z dnia [];
2. Szczegółowa Specyfikacja Techniczna.

Wykonawca

Zamawiający