

Umowa nr

zawarta w Bydgoszczy w formie elektronicznej, z dniem jej podpisania przez obie strony w dacie złożenia podpisu przez ostatnią z nich, pomiędzy:

Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad
w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

..... -

..... -

**Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy,
ul. Fordońska 6, 85-085 Bydgoszcz, NIP: 554-22-52-485; REGON: 017511575-00036**
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
reprezentowaną przez:

..... -
zwanym dalej „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a każda z osobna „Stroną”.

Podstawę zawarcia Umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, wyłączonego spod ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot Umowy pn.:
**„WIZUALIZACJA I REJESTRACJA OBRAZÓW Z SIECI DRÓG KRAJOWYCH
ADMINISTROWANYCH PRZEZ GDDKiA ODDZIAŁ W BYDGOSZCZY”**
w zakresie szczegółowo określonym w ofercie Wykonawcy i Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ).
2. W zakres przedmiotu Umowy wchodzi:
 - 1) montaż kamer Wykonawcy na wskazanych lokalizacjach wraz z podłączeniem do istniejącej sieci energetycznej, w tym uzgodnienie z Zamawiającym schematu podłączenia kamer,
 - 2) wykonanie strony internetowej:
„Podgląd wizyjny dróg krajowych – GDDKiA Oddział w Bydgoszczy”
oraz dostarczenie obrazu na stronę wskazaną przez Zamawiającego,
 - 3) zapewnienie serwera oraz łączności pomiędzy serwerem a kamerami,
 - 4) bieżące dostarczenie obrazów z kamer i ich wizualizacja na stronie internetowej na zasadach określonych w pkt. 3 Opisu Przedmiotu Zamówienia,
 - 5) bieżąca konserwacja i utrzymanie kamer,
 - 6) zainstalowanie w Punkcie Informacji Drogowej minimum trzech monitorów (min. 30 cali) wraz z komputerem oraz niezbędnym oprogramowaniem w celu wyświetlania dostarczonych obrazów z kamer. Po zakończeniu umowy sprzęt pozostanie własnością Wykonawcy. Koszty z tym związane należy w kalkulować w cenę jednostkową (w tym montaż i demontaż).
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.
4. Zakres i sposób wykonania przedmiotu Umowy określają:

- 1) Oferta Wykonawcy i Formularz cenowy – stanowiący Załącznik nr 1,
 - 2) Opis Przedmiotu Zamówienia – stanowiący Załącznik nr 2.
 - 3) Harmonogram realizacji przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług oraz czynności niezbędnych do osiągnięcia rezultatu określonego w ust. 2, niezależnie od tego czy wynikają wprost z dokumentów wymienionych w ust. 4.
 6. Wykonawca uznaje, że Opis Przedmiotu Zamówienia jest kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

§ 2

MATERIAŁY DO WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany z materiałów i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać co do jakości wymagom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania zgodnie z prawem polskim.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 2.

§ 3

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu w nieprzekraczalnym terminie 3 dni od podpisania Umowy harmonogram realizacji przedmiotu Umowy z uwzględnieniem zapisów ust. 2 i 3.
2. W przypadku braku akceptacji Harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, przedstawi on własny harmonogram realizacji przedmiotu Umowy, który będzie wiążący dla Stron.
3. Zamawiający wymaga, aby przedmiot Umowy w zakresie **§ 1 ust. 2 pkt 1, 2, 3, oraz 6** został wykonany w terminie **30 dni od daty podpisania Umowy**.
4. Okres realizacji Umowy w zakresie § 1 ust. 2 pkt 4 i 5 wynosi **12 miesięcy** od dnia podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w §10 ust. 1 pkt 2 Umowy.

§ 4

WYNAGRODZENIE

1. Strony określają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu Umowy, za kwartał na kwotę **złotych netto** (słownie:) plus podatek od towarów i usług w wysokości (słownie:) co łącznie stanowi kwotę wynoszącą **złotych brutto** (słownie:).
2. Wartość całkowita przedmiotu Umowy zostaje ustalona do kwoty **złotych netto** (słownie:) plus podatek VAT w wysokości **złotych** (słownie:) co łącznie stanowi kwotę wynoszącą **złotych brutto** (słownie:).
3. W przypadku, gdy Przedmiot Umowy nie będzie wykonywany przez pełny okres kwartału, wynagrodzenie za ten kwartał zostanie ustalone proporcjonalnie do liczby dni wykonywania Przedmiotu Umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2, obejmuje wszystkie koszty związane z wykonywaniem przedmiotu Umowy, w tym również wszelkie koszty towarzyszące realizacji obowiązków wskazanych w **§ 1 ust. 2, § 6 ust. 2 oraz OPZ** W przypadku pominięcia przez Wykonawcę przy wycenie jakiegokolwiek części zamówienia i jej nie

ujęcia w wynagrodzeniu, Wykonawcy nie przysługują względem Zamawiającego żadne roszczenia z powyższego tytułu, a w szczególności roszczenie o dodatkowe wynagrodzenie.

5. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy w zakresie kwoty netto, a także stawek jednostkowych netto zawartych w Formularzu Cenowym może ulec zmianie tylko i wyłącznie w przypadku zmiany:
 - 1) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie Ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tekst jednolity Dz.U.2024.0.1773 t.j.), o ile Wykonawca złoży wniosek i wykaże, że zmiana ta będzie miała wpływ na jego koszty związane z realizacją niniejszej umowy lub
 - 2) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne, o ile Wykonawca wykaże, że zmiany określone w pkt. 2 lub 3 mają wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę lub,
 - 3) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U.2024.427 t.j.).
6. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy w zakresie kwoty brutto, a także cen jednostkowych brutto zawartych w Formularzu Cenowym może ulec zmianie tylko i wyłącznie w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług.

§ 5

ROZLICZENIA I PŁATOŚĆ

1. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę VAT za każdy kwartał wykonywania przedmiotu Umowy najpóźniej w terminie 14 dni od dnia podpisania przez Strony kwartalnego protokołu wykonania przedmiotu Umowy. Wykonawca jest upoważniony do wystawiania faktur VAT bez podpisu Zamawiającego.
2. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia wskazanego w prawidłowo wystawionej fakturze VAT w terminie do 30 dni, licząc od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
3. Przez kwartalny protokół wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1, rozumieć należy podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę dokument potwierdzający wykonanie przedmiotu Umowy w danym kwartale rozliczeniowym.
4. Za datę zapłaty faktury uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Zapłata dokonana będzie przelewem na wskazany rachunek bankowy Wykonawcy nr
6. Faktury będą wystawiane nie częściej niż raz na kwartał.
7. Rozliczenie za dany kwartał wykonywania przedmiotu Umowy nastąpi po uprzednim sporządzeniu przez Wykonawcę i podpisaniu przez strony umowy kwartalnego protokołu wykonania przedmiotu Umowy, stwierdzającego jakość i prawidłowość wykonania Usługi oraz poprawność przesyłu danych ze stacji.
8. Do podpisania kwartalnego protokołu wykonania przedmiotu Umowy upoważnione są osoby określone w § 7 ust. 1 i 2 niniejszej Umowy (Przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego).
9. W przypadku wskazania przez Wykonawcę rachunku bankowego o którym mowa w ust. 5 nieujawnionego w wykazie podatników VAT, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w wykazie podatników VAT, a w razie braku rachunku Wykonawcy ujawnionego w wykazie, do wstrzymania się z zapłatą do czasu wskazania przez Wykonawcę, dla potrzeb płatności, rachunku bankowego ujawnionego w wykazie podatników VAT.

10. Faktury VAT będą wystawiane i przesyłane jako faktury elektroniczne zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U.2025.775), przy zagwarantowaniu ich autentyczności pochodzenia, integralności treści i czytelności, w postaci zabezpieczonego przed edycją pliku PDF. Pliki z fakturami VAT nie mogą być skompresowane np. w formacie ZIP, ani być zamieszczone pośrednio w wiadomości będącej załącznikiem innej wiadomości. Tak przesłanych faktur VAT nie uważa się za skutecznie dostarczone.
11. Strony wskazują następujące adresy e-mail do przekazywania faktur elektronicznych i zastrzegają, że faktury elektroniczne uznaje się za skutecznie wysłane i dostarczone, tylko jeżeli zostały wysłane/odebrane przy użyciu niżej wskazanych adresów e-mail:
 - 1) Wykonawca oświadcza, że faktury będą przesyłane z następujących adresów e mail:
.....
 - 2) Zamawiający zobowiązuje się przyjmować faktury za pośrednictwem następującego adresu e-mail: fakturyelektroniczne_byd@gddkia.gov.pl
12. Wiadomości e-mail powinny zawierać w temacie odpowiednie zapisy świadczące o załączeniu faktur elektronicznych np. „faktura elektroniczna”, „korekta faktury elektronicznej”, zaś w treści wiadomości e-mail winien znajdować się wykaz wszystkich faktur załączonych w formie elektronicznej i ze wskazaniem, którego Rejonu/Oddział dotyczą faktury. Za datę otrzymania faktury Strony przyjmują datę wpływu dokumentu na skrzynkę pocztową odbiorcy wiadomości.
13. Zmiana adresu e-mail którejkolwiek ze Stron następuje poprzez poinformowanie drugiej Strony o tym fakcie drogą elektroniczną na adres e-mail określony w ust. 11 i jest skuteczna po upływie trzech dni od dnia otrzymania przez drugą Stronę powyższej informacji.
14. Wykonawca zamierzający wysłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) zobowiązany jest do uwzględniania czasu pracy Zamawiającego, umożliwiającego Zamawiającemu terminowe wywiązanie się z zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy. W szczególności Zamawiający informuje, że przysyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych winno nastąpić od poniedziałku do piątku w godzinach: 7:00-15:00. W przypadku przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej poza godzinami pracy, w dni wolne od pracy lub święta, a także po godzinie 15:00 uznaje się, że została ona doręczona w następnym dniu roboczym.

§ 6

OBOWIĄZKI STRON

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) wskazanie punktów rejestracji obrazów z dróg krajowych,
 - 2) zapewnienie dostarczenia energii elektrycznej (przyłączy) do punktów rejestracji obrazów,
 - 3) przeprowadzenie odbiorów określonych w umowie,
 - 4) zapłata za wykonany i odebrany przedmiot Umowy.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) wykonanie przedmiotu Umowy w oparciu o OPZ w tym w szczególności:
 - a) montaż kamer i demontaż po zakończeniu świadczenia usługi
 - b) przechowywanie obrazu z kamer zgodnie z OPZ
 - c) zapewnienie komunikacji pomiędzy kamerami a serwerem,
 - d) stworzenie strony internetowej z aktywnym podglądem obrazów na żywo z kamer,
 - 2) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia,
 - 3) przedstawienie Zamawiającemu harmonogramu realizacji przedmiotu zamówienia w terminie 3 dni od dnia podpisania umowy; niespełnienie tego warunku będzie skutkowało nałożeniem kary umownej,

- 4) zorganizowanie i kierowanie montażem i demontażem kamer w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami bhp oraz zapewnienie warunków przeciwpożarowych określonych w przepisach szczegółowych,
- 5) utrzymanie ładu i porządku w miejscu robót montażowych i demontażowych kamer, a po zakończeniu robót usunięcie poza pas drogowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza,
- 6) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na termin i sposób wykonania przedmiotu Umowy,
- 7) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych kontrolach i wypadkach związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy,
- 8) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia majątku Zamawiającego – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt,
- 9) przestrzeganie wymagań Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego uzgodnione z Zamawiającym,
- 10) prowadzenie robót, które ingerują w ruch na jezdni, zgodnie ze schematem organizacji ruchu dla robót tymczasowych wg Zarządzenia nr 18 Generalnego Dyrektora z dnia 2022.07.26 w sprawie typowych schematów oznakowania robót oraz pomiarów diagnostycznych prowadzonych w pasie drogowym stanowiącym załącznik do SIWZ; roboty winny być uzgodnione z właściwym Rejonem Dróg,
- 11) wykonanie oznakowania robót zgodnie z punktem 10,
- 12) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za poprawny stan techniczny oznakowania robót,
- 13) ponoszenie kosztów usuwania szkód (odszkodowań) wyrządzonych przez pracowników Wykonawcy, Zamawiającemu lub stronie trzeciej.

§ 7

PRZEDSTAWICIELE ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY

1. Bezpośredni nadzór nad realizacją z ramienia Zamawiającego sprawować będą przedstawiciele Oddziału GDDKiA:
2. Na przedstawiciela z ramienia Wykonawcy odpowiedzialnego za realizację przedmiotu umowy ustala się:
3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 i ust. 2 następuje poprzez pisemnie powiadomienie drugiej Strony i nie stanowi zmiany treści umowy w rozumieniu § 13.

§ 8

KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za nieprzedstawienie Zamawiającemu harmonogramu realizacji przedmiotu Umowy w terminie 3 dni od dnia podpisania umowy – w wysokości 1000 zł za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 2) za niedostarczenie zgodnie z harmonogramem realizacji przedmiotu Umowy projektu strony internetowej w wysokości 1000 zł za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 3) za niewykonanie zgodnie z harmonogramem realizacji przedmiotu Umowy 100% kamer objętych zamówieniem – w wysokości 1000 zł każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 4) za niewykonanie zgodnie z harmonogramem realizacji przedmiotu Umowy docelowej strony internetowej „Podgląd wizyjny dróg krajowych – GDDKiA Oddział Bydgoszcz” – w wysokości 1000 zł za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,

- 5) za zwłokę w usunięciu awarii w wysokości 200 zł za każdy dzień zwłoki ponad okres 3 dni roboczych, w których awaria winna być usunięta przez Wykonawcę, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 6) za niedokonanie przeglądu w wyznaczonych terminach w okresie funkcjonowania systemu, bądź niedostarczenie do Zamawiającego protokołów z tych przeglądów, z poszczególnych Rejonów wskazanych w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy w terminie przewidzianym Umową, 100 zł za każdy dzień zwłoki każdego z przeglądów oddzielnie, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 7) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy,
 - 8) za niewypełnienie obowiązków wynikających z § 17 umowy w wysokości 500 zł za każdy stwierdzone naruszenie, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
 - 9) za niewykonanie zakresu usługi określonego w § 1 ust. 2 pkt. 6 w wysokości 500 zł za każdy dzień stwierdzonej nieprawidłowości, nie więcej niż 10% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2,
2. Zamawiający zapłaci karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy.
 3. Suma kar umownych określonych w ust 1 pkt 1-9 nie może przekroczyć 30% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2.
 4. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego w/w kary umowne.

§ 9

NIENALEŻYTE WYKONYWANIE PRZEDMIOTU UMOWY

1. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone nieprawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli usterki powodujące nieprawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia usterek i żądać ich usunięcia.
 - 2) jeżeli usterki powodujące nieprawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli uniemożliwiają one realizację przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem w części, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie, do odpowiednio utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - b) jeżeli usterki powodujące nieprawidłowe wykonanie usługi uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem w całości, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać ponownego wykonania przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca ma obowiązek naprawienia wszystkich usterek powstałych na skutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność.
3. W przypadku gdy Wykonawca opóźnia się z wykonaniem przedmiotu Umowy lub wykonuje przedmiot Umowy niezgodnie z Umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania czynności mających na celu przywrócenie jego prawidłowego wykonania w terminie 7 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający ma prawo zlecić powyższe czynności do wykonania przez osoby trzecie na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze) i potrącić poniesione w związku z tym wydatki z wynagrodzenia Wykonawcy bądź dochodzić zwrotu powstałej należności.

§ 10

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Odbiór zamówienia składać będzie się z:
 - 1) odbiorów częściowych Części montażowej systemu – polegających na odbiorze usługi montażu kamer oraz uruchomieniu systemu podglądu w poszczególnych Rejonach – odbioru dokonują poszczególne Rejony zgodnie z lokalizacją kamer wskazaną w OPZ wraz ze wskazaniem przynależnego Rejonu i jego adresu,
 - 2) odbioru końcowego Części montażowej systemu – polegający na odbiorze usługi uruchomienia systemu podglądu 100% kamer objętych zamówieniem, wykonania strony internetowej oraz zainstalowania urządzeń wskazanych w § 1 ust. 2 pkt 6 odbioru dokonuje Oddział GDDKiA w Bydgoszczy
 - 3) kwartalnych protokołów potwierdzających wykonanie przedmiotu Umowy - stwierdzających jakość prawidłowość wykonania przedmiotu Umowy oraz poprawność przesyłu danych ze stacji i będących podstawą dla wypłaty wynagrodzenia określonych w § 5 ust. 1 i 7 niniejszej Umowy,
 - 4) odbiorów przeglądów kamer w okresie funkcjonowania systemu – odbiory dokonuje Oddział GDDKiA w Bydgoszczy.
 - 5) odbioru demontażu po zakończeniu świadczenia usługi - potwierdzającego, że po zakończeniu świadczenia usług określonych umową Wykonawca zdemontował i zabrał wszystkie urządzenia, przy pomocy których świadczył usługę.
2. Wykonawca zgłosi w formie pisemnej gotowość do:
 - 1) odbioru częściowego Części montażowej systemu w formie pisemnej – osobom wymienionym w § 7 ust. 1,
 - 2) odbioru końcowego Części montażowej systemu w formie pisemnej do GDDKiA Oddział w Bydgoszczy w terminie 5 dni od zakończenia czynności.
3. Odbiory przedmiotu Umowy, o których mowa w ust. 1, dokonane zostaną komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego i zostaną wyznaczone w terminie 7 dni od pisemnego zgłoszenia Wykonawcy o zakończeniu prac.
4. Odbiory, o których mowa w ust. 1, mają na celu przekazanie Zamawiającemu ustalonego przedmiotu Umowy do użytkowania po sprawdzeniu jego należytego wykonania i potwierdzenie prawidłowości funkcjonowania systemu oraz potwierdzać gotowość Wykonawcy do świadczenia usługi w zakresie wynikającym z niniejszej umowy.
5. Z odbiorów zostaną sporządzone protokoły odbiorów częściowych i protokół odbioru końcowego.
6. Zamawiający ma prawo wstrzymać czynności odbioru końcowego Części montażowej systemu wskazanego w ust. 1 pkt 2 niniejszego paragrafu, jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu Umowy w całości. W sytuacji takiej, uważa się, że przedmiot Umowy pozostaje niewykonany i naliczane są kary umowne jak za zwłokę w realizacji przedmiotu Umowy.
7. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbiorów wskazanych w ust. 1 niniejszego paragrafu usterek uniemożliwiających prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia tych usterek niezwłocznie. W sytuacji takiej uważa się, że wykonany w danej części lub w całości i naliczane są kary umowne jak za zwłokę w realizacji przedmiotu Umowy.

§ 11

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli:

- 1) Wykonawca nie przystąpił do realizacji Umowy w terminie 7 dni od dnia, w którym powinien je rozpocząć zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (dotyczy obu etapów),
 - 2) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację Umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni (dotyczy obu etapów),
 - 3) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim wypadku Wykonawca może jedynie żądać wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy, a odstąpienie z tej przyczyny nie jest podstawą do naliczenia kary umownej określonej w § 8 ust. 2,
 - 4) Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób niezgodny z Opisem Przedmiotu Zamówienia, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą Umową,
 - 5) W wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
2. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i powinno zawierać uzasadnienie.
 3. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za część przedmiotu Umowy, która została wykonana do dnia odstąpienia.

§ 12

UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji Umowy zgodnie z niniejszą Umową.
2. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia związane z realizacją Umowy powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy bezpośrednio związane z przedmiotem umowy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich.
3. Jeżeli termin, na który została zawarta polisa (lub inny dokument) ubezpieczenia, kończy się w okresie realizacji Umowy, Wykonawca winien bez wezwania Zamawiającego przedłożyć uaktualnioną polisę (lub inny dokument) ubezpieczenia poświadczony za zgodność z oryginałem, w terminie 15 dni od daty ustania ważności poprzedniej polisy (lub innego dokumentu).

§ 13

ZMIANY DO UMOWY

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian do niniejszej Umowy:
 - 1) zmiany lokalizacji punktów rejestracji obrazów;
 - 2) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
 - 3) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy lub świadczenia jednej lub obu Stron;
 - 4) jeżeli nastąpi zmniejszenie zakresu przedmiotu Umowy wraz z ograniczeniem należnego Wykonawcy wynagrodzenia.

§ 14

POUFNOŚĆ INFORMACJI

1. Wszystkie wiadomości i informacje nie będące informacją publiczną w szczególności informacje finansowe, programowe, prawne, techniczne, handlowe, know-how, organizacyjne, oraz informacje związane z postępowaniami o udzielenie zamówienia publicznego, dotyczące w sposób bezpośredni lub pośredni Zamawiającego oraz firm lub podmiotów z nim współpracujących, uzyskane przez Wykonawcę w związku realizacją niniejszej Umowy, będą traktowane przez Wykonawcę bezterminowo i bezwarunkowo jako poufne i nie mogą zostać bezpośrednio lub pośrednio ujawnione komukolwiek, jedynie za wyjątkiem przypadku uzyskania uprzedniego, pisemnego zezwolenia na ujawnienie informacji, wydanego przez Zamawiającego.
2. Pod pojęciem informacji poufnych Strony rozumieją ponadto każdą informację uzyskaną od drugiej Strony w trakcie negocjacji, konsultacji oraz wszelkich innych form współpracy,
3. Strony zobowiązują się do bezwzględnego nieujawniania wszelkich informacji poufnych.
4. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. 1-3, nie dotyczy sytuacji w których obowiązek ujawnienia wskazanych w nim informacji lub danych wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa, orzeczenia sądu lub decyzji właściwej władzy publicznej.
5. Strony mają obowiązek zabezpieczyć przed nieautoryzowanym dostępem oraz odczytem każdą informację poufną lub stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa zgodnie z zasadami sztuki zabezpieczeń informacji (poprzez m. in. ograniczenie do nich dostępu, przesyłanie i przekazywanie w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z nimi przez osoby nieupoważnione, przestrzeganie przepisów wewnętrznych dotyczących korzystania z zasobów sieciowych) oraz prawidłowe niszczenie nośników papierowych.
6. W przypadku rozwiązania niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu Zamawiającemu wszelkich dokumentów i innych materiałów dotyczących informacji lub danych, o których mowa w ust. 1 i 2, jakie sporządził, zebrał, opracował lub otrzymał w czasie trwania Umowy albo w związku lub przy okazji jej wykonywania, włączając w to ich kopie, odpisy, a także zapisy na innych nośnikach zapisu - najpóźniej do dnia rozwiązania Umowy.
7. W przypadku powstania wątpliwości co do charakteru informacji lub danych Wykonawca przed ich ujawnieniem, przekazaniem lub wykorzystaniem ma obowiązek pisemnie uzgodnić z Zamawiającym czy podlegają one ochronie określonej w niniejszym postanowieniu umownym. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego o naruszeniu lub powstaniu zagrożenia naruszenia informacji poufnej i okolicznościach tego zdarzenia.

§ 15

PODWYKONAWCY

Wykonawca przedmiot Umowy wykona samodzielnie, bez udziału Podwykonawców.

§ 16

ZATRUDNIENIE

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę osób wykonujących wszystkie prace fizyczne związane z wykonywaniem wszystkich robót (czynności) objętych zamówieniem, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U.2025.0.277 t.j.).
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób

wykonujących wskazane w ustępie 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ustępie 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/ umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).
 - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń,
4. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 17

PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW Z UMOWY NA OSOBĘ TRZECIĄ

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności, przenieść praw i obowiązków wynikających z Umowy na osobę третią, w szczególności: dokonać przelewu wierzytelności, cesji, przekazu, zbycia oraz zastawienia wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osoby trzeciej.
2. W przypadku, gdy w roli Wykonawcy występuje Konsorcjum, wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków Konsorcjum.

§ 18

POWIERZENIE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

1. Wykonawca w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszej umowy będzie pełnić funkcję:
 - 1) Podmiotu przetwarzającego w rozumieniu art. 28 Rozporządzenia Parlamentu

Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”) – w zakresie czynności przetwarzania określonych w odrębnej umowie powierzenia przetwarzania. Umowa powierzenia przetwarzania stanowi załącznik nr 3 do Umowy.

- 2) Samodzielnego administratora danych osobowych, zgodnie z przepisami RODO – w zakresie pozostałych danych osobowych.
2. Administratorem danych osobowych po stronie Zamawiającego jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad.
Administratorem danych osobowych po stronie Wykonawcy jest
3. Wykonawca zobowiązuje się poinformować wszystkie osoby fizyczne związane z realizacją Umowy (w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą), których dane osobowe w jakiegokolwiek formie będą udostępnione przez Wykonawcę Zamawiającemu, lub które Wykonawca pozyska jako podmiot przetwarzający działający w imieniu Zamawiającego, o fakcie rozpoczęcia przetwarzania tych danych osobowych przez Zamawiającego.
4. Obowiązek, o którym mowa w ust. 3, zostanie wykonany poprzez przekazanie osobom, których dane osobowe przetwarza Zamawiający aktualnej klauzuli informacyjnej dostępnej na stronie internetowej:
<https://www.gov.pl/web/gddkia/przetwarzanie-danych-osobowych-pracownikow-wykonawcow-i-podwykonawcow>,
oraz przeprowadzenie wszelkich innych czynności niezbędnych do wykonania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego określonego w RODO wobec tych osób. Zmiana przez Zamawiającego treści klauzuli informacyjnej dostępnej na ww. stronie internetowej nie wymaga zmiany Umowy.
5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wskazanych powyżej.

§ 19

SKŁADNIKI UMOWY

1. Integralnymi częściami niniejszej Umowy są następujące dokumenty (załączniki):
 - 1) Oferta – przedłożona przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - 2) Formularz Cenowy – wypełniony i przedłożony przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - 3) Opis przedmiotu zamówienia,
 - 4) Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych,
 - 5) Harmonogram realizacji przedmiotu Umowy.
2. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek rozbieżności w treści dokumentów wskazanych w ust. 1, Zamawiający przyjmie – jako integralne składniki podpisanej Umowy – dokumenty, których treść zostanie ostatecznie wyjaśniona lub skorygowana przed podpisaniem Umowy.
3. Zamawiający ustala następującą hierarchię ważności dokumentów przy rozstrzyganiu jakichkolwiek rozbieżności przy realizacji Umowy:
 - 1) Umowa,
 - 2) Oferta Wykonawcy wraz z wypełnionym przez Wykonawcę kompletnym Formularzem Cenowym,
 - 3) Opis Przedmiotu Zamówienia.

§ 20

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy powszechnie obowiązujące w tym przepisy kodeksu cywilnego.

2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego w Bydgoszczy.
3. Umowa zostaje zawarta w formie elektronicznej z wykorzystaniem kwalifikowanych podpisów elektronicznych, z dniem jej podpisania przez obie strony w dacie złożenia podpisu przez ostatnią z nich.

Załączniki

1. Opis Przedmiotu Zamówienia
2. Formularz ofertowy
3. Formularz Cenowy
4. Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych.

ZAMAWIAJĄCY:

Dokument podpisany elektronicznie

WYKONAWCA:

Dokument podpisany elektronicznie