**Projekt Umowy**

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania **Generalnego Pomiaru Hałasu przy drogach krajowych w 2025 roku w województwie podkarpackim.**
2. Na Umowę składają się następujące dokumenty, które stanowią jej integralną część i będą interpretowane w następującej kolejności:
3. Niniejsza Umowa;
4. Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych (Załącznik nr 1);
5. Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) (Załącznik nr 2 do Umowy);
6. Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 3 do Umowy);
7. Lista osób – „Potencjał Kadrowy” (Załącznik nr 4 do Umowy);

**§ 2**

**Wynagrodzenie**

1. Z tytułu wykonania przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie, zgodnie  
   z Ofertą Wykonawcy, w łącznej kwocie: ............................ złotych netto, (słownie złotych: .............................................................................................................) wraz z należnym podatkiem VAT co stanowi kwotę ………………..…………. złotych brutto (słownie złotych: ........................................................................................).
2. Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia z tytułu realizacji przedmiotu umowy jedynie za faktycznie wykonany zakres pomiarów, wyceniony w oparciu o cenę za jeden przekrój pomiarowy, podaną w Ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 3 do Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w swojej ofercie wszelkie koszty wynikające  
   z wymagań określonych w Umowie na podstawie własnych kalkulacji i szacunków,  
   a w szczególności koszty terenowych pomiarów hałasu koniecznych do poprawnego wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia w terminie najpóźniej do 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT. Warunkiem wystawienia faktury VAT jest sporządzenie, zgodnie z § 8 Umowy, protokołu odbioru przedmiotu Umowy potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu Umowy.
5. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy: nr konta ……………………………………………………………………………………………………………. lub inny wskazany przez Wykonawcę w przedłożonej fakturze VAT.

O zmianach rachunku bankowego, Wykonawca powiadomi niezwłocznie Zamawiającego na piśmie. Zmiana ta nie wymaga sporządzenia Aneksu do Umowy.

1. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień przyjęcia przez bank Zamawiającego dyspozycji obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§ 3**

**Termin Realizacji**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z Umową  
   i powszechnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, w liczbie egzemplarzy oraz formie określonej w Opisie Przedmiotu Zamówienia, w terminie:

1. od dnia 31 marca do 17 czerwca 2025 r. lub od 8 września do 24 października 2025 r. – w zakresie pomiarów hałasu w terenie;
2. 10 dni od daty ostatniego pomiaru hałasu w terenie - w zakresie opracowania wyników wszystkich pomiarów hałasu oraz przedstawienia ich Zamawiającemu do odbioru.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji Umowy z zgodnie z jej zapisami, przepisami prawa ochrony środowiska, w stanie kompletnym i uwzględniając cel, któremu przedmiot Umowy ma służyć.
2. Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym i działania na jego rzecz   
   w całym okresie realizacji Umowy.
3. Wykonawca, z uwzględnieniem pozostałych obowiązków określonych w Umowie, jest zobowiązany także:
4. w terminie do 21 dni od zawarcia Umowy przekazać Zamawiającemu harmonogram pomiarów hałasu w terenie;
5. niezwłocznie, w formie pisemnej i mailowej informować Zamawiającego   
   o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość lub termin wykonania Umowy, w tym z wyprzedzeniem przynajmniej 24 godzinnym w formie mailowej informować Zamawiającego oraz właściwy Rejon o zmianach w harmonogramie pomiarów hałasu, a Zamawiającemu dodatkowo przekazać uzasadnienie dla konieczności dokonania zmian;
6. w przypadku konieczności zmiany lokalizacji przekroju pomiarowego o więcej niż +/- 100 m, przedstawić propozycję nowej lokalizacji wraz z uzasadnieniem konieczności dokonania zmiany oraz uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego dla przedstawionej propozycji; Zamawiający zgodę wydaje niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni od dnia przestawienia wniosku Wykonawcy o zmianę lokalizacji przekroju;
7. przestrzegać praw autorskich i pokrewnych, patentów i licencji;
8. na wniosek Zamawiającego brać udział w spotkaniach organizowanych przez Zamawiającego lub właściwe organy w celu merytorycznego i technicznego wsparcia Zamawiającego;
9. realizować pisemne polecenia Zamawiającego związane z przedmiotem Umowy;
10. każdorazowo na wezwanie Zamawiającego udzielać informacji o postępie prac  
    w terminie 7 dni od daty wezwania;
11. skierować do wykonania przedmiotu Umowy personel wskazany w dokumencie: Lista osób - „Potencjał Kadrowy" (Załącznik nr 4 do Umowy), z zastrzeżeniem sytuacji opisanych w §15.
12. Wykonawca jest zobowiązany do przeszkolenia oraz wyposażenia osób uczestniczących  
    w realizacji Umowy w zakresie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
13. Wykonawca powinien zawsze działać jako sumienny doradca Zamawiającego, zgodnie  
    z przepisami oraz zasadami postępowania obowiązującymi w jego zawodzie.

**§ 5**

**Informacje i dokumenty stanowiące tajemnicę Zamawiającego**

1. Wszystkie informacje i dokumenty uzyskane przez Wykonawcę w związku   
   z wykonywaniem Umowy stanowią tajemnicę Zamawiającego. Wykonawcę zobowiązuje się do zachowania ich w tajemnicy bez ograniczenia w czasie. Wykonawca jest zobowiązany do kontroli przestrzegania zobowiązania do zachowania w tajemnicy tych informacji przez wszystkie osoby zatrudnione przez Wykonawcę.
2. Do informacji , o których mowa w ust. 1 nie zalicza się:
3. informacji powszechnie dostępnych i informacji publicznych;
4. informacji opracowanych przez lub będących w posiadaniu Wykonawcy przed zawarciem niniejszej Umowy, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez Wykonawcę nie zostały one określone jako zastrzeżone lub poufne bądź tajne lub ściśle tajne;
5. informacji uzyskanych przez Wykonawcę w związku z pracami realizowanymi dla innych klientów, o ile na mocy wcześniejszych porozumień lub umów zawartych przez Wykonawcę nie zostały określone jako poufne bądź zastrzeżone, tajne lub ściśle tajne.
6. Zastrzeżenie tajemnicy, o której mowa w ust. 1, nie dotyczy informacji, których ujawnienie jest wymagane przepisami obowiązującego prawa, w tym między innymi orzeczeniami sądu lub organu władzy publicznej.
7. Wykonawca zapewni bezpieczne przechowywanie wszystkich materiałów i dokumentów,  
   o których mowa w ust. 1, oraz zwróci je Zamawiającemu najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zakończenia Umowy.
8. W przypadku powstania wątpliwości co do charakteru informacji, Wykonawca zobowiązuje się przed ich ujawnieniem, przekazaniem lub wykorzystaniem, uzyskać od Zamawiającego opinię lub zgodę w ww. zakresie sporządzoną na piśmie pod rygorem nieważności.

**§ 6**

**Majątkowe prawa autorskie**

1. W ramach wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 Umowy Wykonawca:
2. przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów  
   w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2022 r. poz. 2509, z późn. zm.) wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: wyniki pomiarów, raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, ekspertyzy, warstwy GIS, obliczenia, broszury i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy zwanych dalej utworami (dalej: Utwory);
3. zezwala Zamawiającemu na opracowanie utworów, o których mowa w ust. 1 pkt 1, na korzystanie z opracowań Utworów i ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych, a także przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich.
4. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, następuje:
5. z chwilą faktycznego wydania Zamawiającemu poszczególnych Utworów lub ich części, oraz
6. bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w zakresie następujących pól eksploatacji:
   1. użytkowania Utworów na własny użytek, oraz użytek osób trzecich w celach związanych z realizacją Umowy oraz realizacją zadań Zamawiającego;
   2. utrwalenie Utworów na wszelkich rodzajach nośników, a w szczególności na nośnikach video, taśmie światłoczułej, magnetycznej, dyskach komputerowych oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego (np. CD, DVD, Blue-ray, pendrive, itd.),
   3. zwielokrotnianie Utworów dowolną techniką w dowolnej ilości;
   4. wprowadzania Utworów do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych oraz do sieci multimedialnej, telekomunikacyjnej, komputerowej, w tym do Internetu,
   5. wyświetlanie, publiczne odtwarzanie Utworów,
   6. nadawanie całości lub wybranych fragmentów Utworów za pomocą wizji albo fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną,
   7. nadawanie za pośrednictwem satelity,
   8. reemisja,
   9. wypożyczanie, najem i wymiana nośników, na których Utwory utrwalono;
   10. wykorzystanie w Utworach multimedialnych;
   11. wykorzystywanie całości lub fragmentów Utworów do celów promocyjnych   
       i reklamy;
   12. dokonywania zmian i modyfikacji samodzielnie lub przez osoby trzecie – w razie wątpliwości przyjmuje się, iż utwory powstały w celu dalszego opracowania;
   13. sporządzenie wersji obcojęzycznych, zarówno przy użyciu napisów, jak i lektora;
   14. publiczne udostępnianie Utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez niego wybranym.
7. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania względem Zamawiającego lub osób trzecich upoważnionych przez Zamawiającego roszczeń wynikających z autorskich praw osobistych lub dóbr osobistych, w szczególności dotyczących prawa do integralności Utworów.
8. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do Utworów Zamawiający nabywa, w ramach wynagrodzenia określonego § 2 ust. 1, własność wszystkich egzemplarzy nośników, na których Utwory zostały utrwalone i przekazane Zamawiającemu.
9. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów Ustawy  
   z dnia 4 lutego 1994 r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a Utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób. Nabycie praw autorskich na warunkach określonych w ust. 1-4 dotyczy także praw do Utworów podwykonawców Wykonawcy.

**§ 7**

**Zmiany umowy**

Zmiany Umowy będą mogły nastąpić między innymi w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:

1. zaistnienia omyłki pisarskiej, rachunkowej lub innej oczywistej omyłki poprzez poprawienie takich omyłek,
2. zaistnienia po zawarciu Umowy przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego punktu rozumieć się będzie zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej, o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć, i któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, (za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne), poprzez zmianę postanowień Umowy dotyczących w szczególności terminu wykonania świadczenia przez Wykonawcę, wynagrodzenia Wykonawcy, zakresu świadczenia Wykonawcy, sposobu wykonania świadczenia przez Wykonawcę, uwzględniając wpływ siły wyższej na sposób wykonywania zamówienia przez Wykonawcę,
3. w przypadku powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności,
4. w przypadku wystąpienia konieczności doprecyzowania Umowy w celu jednoznacznego rozumienia jej zapisów przez Strony, poprzez dokonanie odpowiedniej zmiany,
5. w przypadku wystąpienia konieczności wprowadzenia takich zmian w realizacji Umowy, które będą spowodowane obiektywnymi czynnikami, niezależnymi od Wykonawcy (w szczególności wystąpienie nieodpowiednich warunków atmosferycznych w czasie planowanych do wykonania lub wykonywanych pomiarów) lub Zamawiającego, uniemożliwiającymi lub istotnie utrudniającymi realizację Umowy (przykładowo skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji określonego w § 3), poprzez: uszczegółowienie lub inną zmianę zakresu, przesunięcie w czasie jej wykonania.

**§ 8**

**Odbiór**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu jedynie takiego przedmiotu Umowy, który został wykonany zgodnie z Umową i powszechnie obowiązującymi przepisami prawa (obowiązującymi na dzień przekazania przedmiotu Umowy Zamawiającemu). Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w stanie kompletnym, zgodnym z wymaganiami OPZ.
2. Po przekazaniu przez Wykonawcę przedmiotu Umowy do siedziby Zamawiającego (za potwierdzeniem kancelarii GDDKiA lub przesyłką pocztową), Zamawiający w terminie 7 dni dokona oceny poprawności i zgodności z Umową przedstawionego przez Wykonawcę przedmiotu Umowy.
3. Potwierdzenie należytego wykonania przedmiotu Umowy stanowić będzie protokół odbioru nie zawierający zastrzeżeń Zamawiającego.
4. W przypadku nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, Zamawiający zobowiązuje się   
   do pisemnego wskazania zastrzeżeń do przedmiotu Umowy przedstawionego przez Wykonawcę do odbioru. Jednocześnie Zamawiający zobowiąże Wykonawcę do usunięcia wszelkich niezgodności z Umową i ponownego przekazania przedmiotu Umowy do odbioru we wskazanym każdorazowo terminie, nie dłuższym niż 10 dni od dnia otrzymania zastrzeżeń.
5. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usuwania wskazanych w toku odbioru wad przedmiotu Umowy i ponownego dostarczenia przedmiotu Umowy do odbioru. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie z tytułu usunięcia stwierdzonych przez Zamawiającego wad lub niezgodności z Umową przedstawionego do odbioru przedmiotu Umowy. Do ponownego dostarczenia przedmiotu Umowy do odbioru stosuje się procedurę określoną w ust. 1- 4, aż do dostarczenia przedmiotu Umowy zgodnego z Umową, potwierdzonego protokołem odbioru nie zawierającym uwag, z zastrzeżeniem § 9 lub § 13 Umowy.
6. Protokół odbioru przedmiotu Umowy stanowi potwierdzenie należytego wykonania przedmiotu Umowy i uprawnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT (i wynagrodzenia w wysokości określonej w § 2 ust. 1 Umowy). Protokół odbioru sporządza i podpisuje Komisja Odbioru, powołana przez Dyrektora Oddziału, a zatwierdza Dyrektor Oddziału.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Strony ponoszą odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy na podstawie zasad określonych w kodeksie cywilnym.
2. Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych   
   z tytułu:
3. wypowiedzenia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1;
4. zwłoki w dostarczeniu Zamawiającemu przedmiotu Umowy, w terminach określonych w § 3 w wysokości 0,10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

Do określenia liczby dni zwłoki przy naliczaniu kar umownych wlicza się okres czasu, który upłynął od terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 1 oraz okres czasu, który upłynął od terminu określonego w § 3 ust. 1 pkt 2.

Do określenia liczby dni zwłoki przy naliczaniu kar umownych nie wlicza się czasu,  
w którym Zamawiający dokonuje weryfikacji przedłożonego do odbioru przedmiotu Umowy.

Do określenia liczby dni zwłoki przy naliczaniu kar umownych wlicza się okres czasu, w którym Wykonawca dokonuje usunięcia wskazanych przez Zamawiającego wad  
i niezgodności przedmiotu Umowy z Umową, chyba, że nie upłynął jeszcze termin określony w § 3 ust. 1 pkt 2.

1. każdorazowego naruszenia zobowiązań określonych w § 4 ust. 3 pkt 1, 7 (szczegółowe obowiązki Wykonawcy), w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto,  
   o którym mowa w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
2. naruszenia zobowiązań określonych w § 4 ust. 3 pkt 2, 3, i 6 (szczegółowe obowiązki Wykonawcy), w wysokości 0,02% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1, za każde naruszenie;
3. zwłoki w przekazaniu polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w § 16 ust. 2,  
   w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki;
4. stwierdzenia przez Zamawiającego, że przekazane nagrania z wideorejestracji są nieczytelne, niekompletne, nie można ich odtworzyć, - kara umowna w wysokości 1000 zł za dany punkt wraz z koniecznością powtórzenia pomiaru;
5. przekazywania do Zamawiającego nagrań umożliwiających rozpoznanie numerów tablic rejestracyjnych pojazdów lub wizerunków osób w wysokości 2 000 zł za każdy taki przypadek;
6. w przypadku przetwarzania danych osobowych w postaci numerów tablic rejestracyjnych pojazdów lub wizerunków osób, pomimo zadeklarowania w ofercie, że takie dane nie będę przetwarzane, zgodnie z pkt V pkt 2 lit a OPZ lub zmiany rozwiązania technicznego dotyczącego ochrony danych osobowych, zgodnie z pkt V pkt 4 OPZ, bez poinformowania Zamawiającego i w konsekwencji przetwarzania danych bez zawarcia z Zamawiającym umowy o powierzenie przetwarzania danych osobowych, w wysokości 5 000 zł;
7. udostępnienia, ujawnienia lub upublicznienia wyników pomiarów, nagrań wideo lub ich części bez pisemnej zgody Zamawiającego w wysokości 5 000 zł za każdy taki przypadek;
8. za brak zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom – w wysokości 5% należnego niewypłaconego wynagrodzenia brutto.
9. Zamawiający zobowiązuje się do zapłacenia Wykonawcy kary umownej z tytułu wypowiedzenia Umowy przez którąkolwiek ze Stron z winy Zamawiającego w wysokości 10 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1, z zastrzeżeniem § 13 ust. 5.

1. Każde ze zobowiązań określone w ust. 2 pkt 1 - 4 jest samodzielne i Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia kar umownych z tytułu zaistnienia każdego ze zdarzeń wskazanych w tym postanowieniu, zarówno wszystkich łącznie, jak i każdej z osobna.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, do wysokości faktycznie poniesionej szkody.
3. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia należnych mu kar umownych   
   z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub z zabezpieczenia, o którym mowa   
   w § 11 Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Łączna wysokość kar umownych należnych Zamawiającemu nie przekroczy 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 ust. 1.
5. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonywania postanowień Umowy.
6. Postanowienia o karach umownych zachowują swą moc w przypadku odstąpienia albo wypowiedzenia Umowy przez którąkolwiek ze Stron.
7. Wykonawca w terminie podanym w nocie obciążeniowej, wskazującej kwotę naliczonych kar umownych, dokona zapłaty kary umownej, pod rygorem naliczenia odsetek za opóźnienie, liczonych za każdy dzień opóźnienia.

**§ 10**

**Waloryzacja wynagrodzenia**

1. Wynagrodzenie netto płatne Wykonawcy będzie waloryzowane począwszy od 7 miesiąca od zawarcia Umowy.
2. Waloryzacja polega na pomnożeniu wynagrodzenia netto przez współczynnik waloryzacyjny obliczony według wzoru:

gdzie:

Pn - współczynnik waloryzacyjny obliczany na podstawie wzoru powyżej,

0,5 – stały współczynnik, wynikający z podziału ryzyka, przedstawiający część wynagrodzenia nie podlegającą waloryzacji,

0,10 oraz 0,32 – waga CPI,

- miesięczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, narastający od daty zawarcia Umowy do dniaodbioru przedmiotu Umowy obliczony na podstawie poniższego wzoru.

Obliczenia przeprowadza się zaokrąglając wynik do jednego miejsca po przecinku po wykonaniu każdej operacji mnożenia stosując tzw. metodę nawiązań łańcuchowych,

, , …, – wskaźniki publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) w tabeli *„Miesięczne wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych od 1982 roku*” w sekcji określonej jako *Wyszczególnienie:* *„Poprzedni miesiąc = 100”,* odpowiadające kolejnym następującym po sobie miesiącom po dniu zawarcia Umowy do odbioru przedmiotu Umowy,

CPI1 - to wskaźnik za pierwszy miesiąc następujący po dniu zawarcia Umowy,

CPIk - to wskaźnik za miesiąc, w którym dokonano odbioru przedmiotu Umowy,

– początkowy miesięczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych,   
wartość CPI0=100.

0,40 oraz 0,18 – waga wynagrodzeń W,

- przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw - ogółem, publikowane przez Prezesa GUS w Biuletynie Statystycznym, obowiązujące w dniu odbioru przedmiotu Umowy,

- przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw - ogółem, opublikowane przez Prezesa GUS w Biuletynie Statystycznym, obowiązujące w dniu zawarcia Umowy.

1. Iloraz wskaźników cen (CPIn/CPIo) oraz iloraz wynagrodzeń (Wn/Wo) należy obliczać  
   z dokładnością do czterech miejsc po przecinku.

Iloczyny wskaźników cen i wag (np. 0,32 x CPIn/CPIo) należy obliczać   
z dokładnością do sześciu miejsc po przecinku.

Współczynnik Pn należy obliczać z dokładnością do sześciu miejsc po przecinku.

1. W sytuacji braku aktualnych wskaźników (publikacja wskaźników w biuletynach GUS odbywa się z opóźnieniem) waloryzacja zostanie wyliczona wówczas, gdy Prezes GUS ogłosi wskaźniki dla danego miesiąca, w którym dokonano odbioru przedmiotu Umowy.
2. Występując o wynagrodzenie Wykonawca obliczy wstępne wartości zwaloryzowanych kwot wynagrodzenia używając ostatnich z opublikowanych dla tego samego miesiąca wskaźników GUS[[1]](#footnote-2).
3. Ustalone w sposób określony w pkt 4 *zdanie drugie* wartości będą skorygowane przez Zamawiającego z zastosowaniem wskaźników GUS właściwych dla miesiąca, w którym dokonano odbioru przedmiotu Umowy, niezwłocznie po ich publikacji. W przypadku gdyby wskaźniki:  i przestały być dostępne, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa GUS.
4. Łączna wartość korekty netto wynikająca z waloryzacji nie przekroczy **+/-10 %** wynagrodzenia netto, określonego w Umowie w brzmieniu aktualnym na dzień jej zawarcia.
5. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z zasadami powyżej, zobowiązany jest do zastosowania takich samych zasad w umowach   
   z Podwykonawcami, z którymi zawarł umowę, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
6. przedmiotem umowy są usługi lub roboty budowlane;
7. okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy;
8. Wykonawca nie dokonał waloryzacji wynagrodzenia Podwykonawcy albo dokonał waloryzacji jednak w kwocie niższej niż +/- 10% ustalonego w umowie podwykonawczej wynagrodzenia netto.
9. Waloryzacja wynagrodzenia za odebrany przedmiotu Umowy dokonywana będzie automatycznie przy fakturze VAT, bez konieczności składania przez Wykonawcę wniosku o zmianę wynagrodzenia z kalkulacją kosztów dodatkowych i dowodami potwierdzającymi ich zmianę.
10. Waloryzacja dotyczy terminu umownego, z wyłączeniem zawinionego wydłużonego okresu realizacji Umowy w związku z nienależytym jej wykonaniem.
11. Waloryzacja wynagrodzenia, o której mowa w niniejszym paragrafie, nie wymaga aneksu do Umowy.

**§11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % całkowitej kwoty wynagrodzenia brutto w formie …………………………………………..…..
2. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostało wniesione w formie innej niż pieniężna, wówczas w przypadku wydłużenia okresu realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do odpowiedniego przedłużenia ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy o okres wynikający z przedłużenia terminu realizacji Umowy.
3. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wraz  
   z należnymi odsetkami w terminie 30 dni od dnia zatwierdzenia przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 8 ust. 6 Umowy.

**§ 12**

**Rękojmia**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na wykonane pomiary hałasu wraz   
   z dokumentacją z pomiarów hałasu będące przedmiotem Umowy.
2. Okres rękojmi rozpoczyna swój bieg od dnia zatwierdzenia przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy i kończy się po 24 miesiącach od dnia zatwierdzenia protokołu odbioru.
3. W okresie rękojmi Wykonawca będzie odpowiedzialny za usunięcie na swój koszt wszelkich wad przedmiotu Umowy Z tytułu usunięcia wad Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad, ujawnionych w okresie, o którym mowa w ust. 2   
   w terminie niezbędnym do ich usunięcia, określonym na piśmie przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

**§ 13**

**Wypowiedzenie umowy**

1. Zamawiający jest uprawniony do wypowiedzenia całości lub części Umowy w przypadku:
2. gdy Wykonawca nie przekazał harmonogramu pomiarów hałasu, o którym mowa   
   w § 4 ust. 3 pkt 1, i pomimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się do wezwania;
3. gdy Wykonawca nie realizuje prac zgodnie z Umową, a w szczególności nie przystąpił do wykonania pomiarów hałasu i pomimo uprzedniego pisemnego wezwania go przez Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania, nie zastosuje się   
   do wezwania,
4. W przypadku wypowiedzenia Umowy Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie materiały uzyskane od Zamawiającego lub w imieniu Zamawiającego na potrzeby realizacji niniejszej Umowy.
5. W przypadku wypowiedzenia przez którąkolwiek ze stron Umowy Zamawiający zachowuje majątkowe prawa autorskie oraz prawa zależne i upoważnienie do wykonywania praw osobistych, o których mowa w § 6 Umowy, do wszystkich utworów wykonanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy do dnia wypowiedzenia .
6. Zamawiający jest uprawniony do wypowiedzenia umowy na zasadach określonych   
   w niniejszym paragrafie w terminie 30 dni roboczych od dnia zaistnienia którejkolwiek   
   z przyczyn określonych w ust. 1 powyżej.
7. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.

**§ 14**

**Osoby do kontaktu**

1. Do bieżącej współpracy w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy i kontaktów   
   z Wykonawcą upoważnieni są:
   1. ze strony Zamawiającego:

P. **Agnieszka Pastuszczak**

tel. 17 229 15 20 wew. 28 lub 728 830 672 e-mail:apastuszczak@gddkia.gov.pl

* 1. ze strony Wykonawcy:

P. …………………………………………………………………………………………………………………………………..

tel. ………………………………….. e-mail ………………………………………………………………………….

1. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż na 3 dni przed dokonaniem zmiany i nie wymaga zawarcia Aneksu do Umowy.

**§ 15**

**Osoby skierowane do realizacji Umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się skierować do wykonywania przedmiotu Umowy osoby (personel) wskazane w Ofercie: Lista osób - „Potencjał Kadrowy" (Załącznik nr 3   
   do Umowy). Wykonawca zobowiązuje się przez cały okres trwania umowy zapewnić, przy wykonywaniu przedmiotu Umowy, udział osób posiadających stosowne doświadczenie  
   i kwalifikacje. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania ww. osób. Zamawiający jest uprawniony do wystąpienia z pisemnym uzasadnionym żądaniem zmiany którejkolwiek z osób personelu, jeżeli w opinii Zamawiającego osoba ta nie wywiązuje się ze swoich obowiązków wynikających z Umowy. Żądanie to jest dla Wykonawcy wiążące i nie wymaga zawarcia Aneksu do Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia nadzoru nad osobami, którymi Wykonawca będzie się posługiwał przy wykonywaniu Umowy, w szczególności w zakresie porządku, zasad bezpieczeństwa i dyscypliny pracy.
3. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać wymogu dotyczącego braku możliwości wskazania tej samej osoby/osób do składu więcej niż jednej ekipy pomiarowej wykonującej pomiary w tym samym czasie.
4. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 1 i 2, w trakcie realizacji Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego w formie pisemnej. Zmiana taka nie będzie wymagała zawarcia Aneksu do Umowy. Zamawiający jest uprawniony do odrzucenia propozycji zmiany w terminie 7 dni od dnia otrzymania propozycji zmiany, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej przez Wykonawcę nowej osoby/osób będą niższe od kwalifikacji i doświadczenia personelu wymaganego w dokumentach zamówienia oraz wskazanego w przez Wykonawcę  
   w Ofercie: Lista osób „Potencjał Kadrowy” (Załącznik nr 4 do Umowy) lub gdy, wprowadzona zmiana może w ocenie Zamawiającego spowodować wydłużenie terminu wykonania Umowy. Brak odpowiedzi Zamawiającego na propozycję zmiany w założonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na zmianę.
5. Personel Wykonawcy jest zobowiązany wypełniać swoje obowiązki zgodnie z zawartą umową pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym, z należytą starannością. Osoby wykonujące przedmiot umowy podlegają bezpośrednio Wykonawcy, z zastrzeżeniem, że Zamawiający lub wyznaczony przez niego przedstawiciel może kontrolować w terenie sposób realizacji Usługi.
6. Strony ustalają, iż Wykonawca na pisemne żądanie Zamawiającego odsunie od realizacji przedmiotu Umowy, osobę, która nie realizuje Usługi zgodnie z postanowieniami Umowy.
7. W przypadku wystąpienia sytuacji, o której mowa w ust. 6 Wykonawca zobowiązany jest, w przeciągu maksymalnie 5 dni roboczych, do wskazania na miejsce osoby odsuniętej od realizacji przedmiotu zamówienia nowej osoby spełniającej wymagania zawarte   
   w dokumentach zamówienia, w szczególności osoby o kwalifikacjach i doświadczeniu nie gorszym niż kwalifikacje i doświadczenie osób wskazanych w Ofercie: Lista osób „Potencjał Kadrowy” (Załącznik nr 4 do Umowy).
8. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia w zakresie zmiany osób personelu wykonującego przedmiot Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia   
   od Umowy w terminie 10 dni od dnia przedstawienia propozycji zmiany członka personelu Wykonawcy.
9. Personel Wykonawcy zatwierdzony do realizacji Umowy nie będzie w okresie wykonywania Umowy podejmował się jakiejkolwiek innej pracy kolidującej z realizacją Umowy.
10. Zatrudnienie przez Wykonawcę Podwykonawców wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego w formie pisemnej. Zamawiający zaakceptuje Podwykonawcę tylko wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie Podwykonawcy będzie odpowiednie do zakresu prac przewidzianych do realizacji. Zakres prac do realizacji nie może wykraczać poza zakres przewidziany w Ofercie Wykonawcy.
11. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców jak za własne. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień Umowy.
12. Zamawiający nie odpowiada za jakiekolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec Podwykonawców, jak również za zobowiązania Podwykonawców wobec osób trzecich.

**§ 16**

**Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej**

* + - 1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony z tytułu odpowiedzialności cywilnej   
         w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
      2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy kopii polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej ubezpieczenie z tytułu odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej (potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, adwokata lub radcę prawnego), o którym mowa w ust. 1.
      3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy kopii polisy lub innego dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie   
         od następstw nieszczęśliwych wypadków dla osób uczestniczących w realizacji Umowy, wskazanych w Ofercie: Lista osób – „Potencjał Kadrowy” oraz w terminie 14 dnia   
         od uzyskania zgody Zamawiającego dla zmiany osoby/osób, o których mowa w § 15   
         ust. 4 oraz w § 15 ust. 7 (potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, adwokata lub radcę prawnego).
      4. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości zawartych umów ubezpieczenia,  
         o których mowa z ust. 1 i ust. 3 w całym okresie realizacji Umowy.

**§ 17**

**Cesja wierzytelności**

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikającej z Umowy na osobę trzecią.
2. W przypadku, gdy po stronie Wykonawcy występuje więcej niż jeden podmiot (dalej „konsorcjum”), wniosek do Zamawiającego o wyrażenie zgody na powyższe musi zostać złożony przez wszystkich członków konsorcjum lub osobę upoważnioną do reprezentowania wszystkich członków konsorcjum.
3. Zamawiający ma prawo przenieść wierzytelności wynikające z Umowy na osobę trzecią po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

**§ 18**

**Ochrona 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 1 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.

3. Wykonawca zobowiązuje się poinformować wszystkie osoby fizyczne związane z realizacją niniejszej umowy (w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą), których dane osobowe w jakiejkolwiek 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, o których mowa w ust. 3 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**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony ustalają następujące adresy do doręczeń:

- dla Zamawiającego: ul. Legionów 20 w Rzeszowie,

- dla Wykonawcy:……………………………………………………………..……………….

1. W okresie trwania Umowy, a następnie w ciągu 5 lat po jej ukończeniu, po otrzymaniu zawiadomienia z wyprzedzeniem 7 – dniowym, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu lub upoważnionemu przez niego przedstawicielowi nieograniczony dostęp do wszelkich danych i dokumentów potrzebnych do kontroli realizacji niniejszej Umowy.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany mowy, wynikają dla swej ważności zachowanie formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem wyjątków wyraźnie przewidzianych w Umowie.
4. Wszystkie wymienione w Umowie załączniki stanowią jej integralną część.
5. Do wykładni niniejszej Umowy stosuje się prawo polskie.
6. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

* Załącznik nr 1 – Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych
* Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)
* Załącznik nr 3 - Formularz „Oferta” Wykonawcy
* Załącznik nr 4 – „Lista osób – „Potencjał Kadrowy”

**ZAMAWIAJĄCY:** **WYKONAWCA:**

Załącznik nr 4 do Umowy

**POTENCJAŁ KADROWY**

(lista osób)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Imię i nazwisko** | **Uwagi** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| …… |  |  |

…………………………………..

(data)

…………………………………………… (podpis Wykonawcy)

1. Należy użyć wskaźników z miesiąca dla którego opublikowano wszystkie wymagane składowe (CPI, Wn) [↑](#footnote-ref-2)