Załącznik nr 6 do SIWZ

**Wzór**

**UMOWA NR …../2018**

zawarta w dniu ………………..2018 r. pomiędzy:

**Powiatem Elbląskim,**

**ul. Saperów 14a, 82-300 Elbląg,**

**NIP 578-305-55-79**

**Zarządem Dróg Powiatowych**

**w Elblągu z/s w Pasłęku,**

**ul. Dworcowa 6, 14-400 Pasłęk**,

zwanym dalej „Zamawiającym”,

reprezentowanym przez działającego z upoważnienia Zarządu Powiatu w Elblągu

 P. Ryszarda Zając – Dyrektora,

przy kontrasygnacie P. Haliny Andrusewicz – Główna Księgowa, działającej z upoważnienia Skarbnika Powiatu w Elblągu

zwanym dalej Zamawiającym

a

…………………………………………………….., zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców pod numerem KRS …………………… prowadzonym przez Sąd ………………. w ……………………., ……. Wydział …………………………. Krajowego Rejestru Sądowego o kapitale spółki …………………………………………..zł

NIP: …………………………………. Regon: ………………………………….

reprezentowanym przez:

……………………………………………………………………………

zwanym dalej Wykonawcą

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym o wartości poniżej 144 000 euro dla dostaw lub usług, **nr DM.252.23.2018** przeprowadzonym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, 2018 z póź.zm) dalej Pzp.

**§ 1**

Przedmiotem zamówienia jest **Wykonanie i aktualizacja bazy danych ewidencji dróg powiatowych Powiatu Elbląskiego wraz z systemem referencyjnym, inwentaryzacją, fotorejestracją oraz z wprowadzeniem baz danych do oprogramowania przeznaczonego do obsługi ewidencji danych drogowych**.

Zestawienie dróg objętych opracowaniem oraz mostów zamieszczone są w rozdziałach VI i VII w Załączniku nr 1a do SIWZ

Przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie drogi powiatowe Powiatu Elbląskiego o łącznej szacunkowej długości ok. 531,77 km. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia powinien zweryfikować ilości na podstawie pomiarów, oględzin i inwentaryzacji w terenie. Zmiany powstałe w wyniki weryfikacji nie stanowią podstawy do zmiany ryczałtowego wynagrodzenia umownego, pod warunkiem, że różnice między powyższymi danymi a danymi zweryfikowanymi nie przekraczają ogólnie 5% wskazanej wyżej długości.

1.1. Przedmiot zamówienia obejmuje:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Przedmiot** | **Ilość** | **Uwagi dodatkowe** |
| **1.** | Aktualizacja systemu referencyjnego i mapy interaktywnej | ok. 531,77 km | W celu budowy sieci referencyjnej należy objąć wszystkie drogi powiatowe Powiatu Elbląskiego.Wymagania opisano w pkt. **1.2** |
| **2.** | Inwentaryzacja dróg powiatowych Powiatu Elbląskiego | ok. 531,77 km | Wymagania opisano w pkt. **1.3** |
| **3.** | Pozyskanie danych ewidencyjnych dla obiektów mostowych | 57 szt. | Wymagania opisano w pkt. **1.4** |
| **4.** | Dokumentacja fotograficzna korytarza drogi | ok. 531,77 km | Wymagania opisano w pkt. **1.5** |
| **5.** | Wykonanie wizualnej oceny stanu technicznego dróg | ok. 531,77 km | Wymagania opisano w pkt. **1.6** |
| **6.** | Dostarczenie map i wydruków | 3 szt. | Wymagania opisano w pkt. **1.7** |
| **7.** | Pilotażowa inwentaryzacja dendrologiczna | 30 szt. drzew | Wymagania opisano w pkt. **1.8** |

1.2. Aktualizacja systemu referencyjnego i mapy interaktywnej (531,77 km ± 5% )

Wykonanie systemu referencyjnego powinno zostać wykonane w trakcie bieżącej inwentaryzacji dróg powiatowych. W szczególności należy określić następujące elementy:

* przebieg oraz długość dróg gminnych i wewnętrznych,
* kilometraż drogi

 Szczegółowe wymagania w zakresie wykonania sieci referencyjnej opisano w rozdziale I zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.3. **Inwentaryzacja dróg powiatowych Powiatu Elbląskiego (531,77 km** ± 5% **)**

Dane o pasach drogowych należy pozyskać w oparciu o zbudowany system referencyjny, który stanowi podstawę określenia przebiegu odcinków dróg. W ramach pozyskanych danych należy wprowadzić pasy drogowe na podstawie map ewidencyjnych, ortofotomapy, map zasadniczych z uwzględnieniem faktycznego przebiegu infrastruktury drogowej.

Zakres rzeczowy pozyskania danych o infrastrukturze drogowej zgodnie z rozdziałem II zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.4 **Pozyskanie danych ewidencyjnych dla obiektów mostowych (57 szt.)**

Obiekty mostowe winny być zwymiarowane w zakresie uproszczonym pozwalającym na naniesienie ich na mapy cyfrowe zgodnie z rozdziałem III zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.5 **Dokumentacja fotograficzna korytarza drogi (531,77 km** ± 5% **)**

Fotorejestrację pasa drogowego należy wykonać zgodnie z rozdziałem IV zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.6 **Wykonanie wizualnej oceny stanu technicznego dróg (531,77 km** ± 5% **)**

Ocenę stanu należy wykonać metodą opisaną w załączniku 1b do SIWZ dla dróg wskazanych w rozdz. VIII zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.7 **Dostarczenie map i wydruków**

Wykonanie 3 sztuk map modelu sieci drogowej dla Powiatu Elbląskiego w skali 1:50.000 oraz mapy techniczno-eksploatacyjnej w formie elektronicznej zgodnie z rozdziałem VI zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

1.8 **Pilotażowa inwentaryzacja dendrologiczna – 30 drzew**

Inwentaryzacja dendrologiczna ma obejmować drzewa znajdujące się w skrajni drogi powiatowej nr 2170N (ul. Dworcowa) w Pasłęku (30 drzew), zgodnie z rozdziałem VII zał. Nr 1a „opis przedmiotu zamówienia”.

**§ 2**

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi normami technicznymi oraz przepisami prawa budowlanego, przepisami szczegółowymi.

**§ 3**

**Terminy realizacji przedmiotu umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1, zgodnie z ofertą, w terminie …… dni od dnia podpisania umowy,

2. Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletny i zgodny z umową przedmiot zamówienia w siedzibie Zamawiającego w terminie określonym w ust. 1.

3. Zamawiający w terminie 7 dni dokona sprawdzenia zgodności przekazanego przedmiotu zamówienia z zakresem umowy i jeżeli nie stwierdzi wad dotyczących realizacji umowy to sporządzi protokół zdawczo – odbiorczy, w którym potwierdzi dokonanie odbioru prac.

4. Datę wskazaną w pokwitowaniu przekazania, o którym mowa w ust. 3 traktuje się jako datę wykonania przedmiotu umowy, o ile prawidłowość realizacji przedmiotu umowy została potwierdzona przez Zamawiającego postanowieniami protokołu zdawczo - odbiorczego, o którym mowa w ust. 3.

5. Do protokołu zdawczo – odbiorczego Wykonawca załącza przedmiot umowy oraz pisemne oświadczenie, że przedmiot umowy jest wykonany zgodnie z umową i jest kompletną z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

6. Brak oświadczenia, o którym w ust. 5, skutkować będzie nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.

7. Protokoły zdawczo - odbiorcze będą stanowić podstawę do wystawienia faktury i uregulowania należności przez Zamawiającego.

**§ 4**

**Obowiązki stron**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

1) powołanie koordynatora w zakresie wykonania obowiązków umownych w osobie P. Grzegorz Gutowski;

2) odbiór przedmiotu umowy, zgodnie z postanowieniami zawartymi w § 7 niniejszej umowy;

3) terminowa zapłata wynagrodzenia określonego w § 5 niniejszej umowy;

2. Do obowiązków Wykonawcy należy:

1) realizacja przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy (załącznik nr 1 do SIWZ)

2) terminowa realizacja przedmiotu niniejszej umowy;

3) powołanie koordynatora w zakresie wykonywania obowiązków umownych w osobie ……………………………………………………………………………………………….

2.1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.

2.2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe z jego winy w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.

2.3. Wykonawca nie może przenosić na osobę trzecią praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, a w szczególności dotyczy to przeniesienia wierzytelności.

2.4. Strony ustalają, że osoby wymienione w ust. 1 pkt 1 i ust. 2 pkt 3 niniejszego paragrafu, mogą ulec zmianie, co wymaga pisemnego powiadomienia drugiej Strony, bez konieczności zawierania aneksu do umowy, z tym, że zmiana osoby koordynatora wskazanego po stronie Wykonawcy może nastąpić, jedynie w przypadku uzyskania pisemnej akceptacji Zamawiającego w terminie 3 dni od daty otrzymania powiadomienia.

**§ 5**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Wartość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy strony ustalają na cenę zgodnie z ofertą Wykonawcy w wysokości brutto…………………………….

(słownie złotych: ………………………………………………………………….…)

W powyższej kwocie uwzględnione zostały:

Kwota netto w wysokości ………………………..zł

Podatek VAT 23% w wysokości ……………………zł

2. Kwota wymieniona w ust. 1 stanowi zapłatę za wykonanie przedmiotu umowy w całości.

3. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury końcowej. Wystawienie faktury następuje na podstawie podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego, a zapłata następuje w terminie do 7 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT za wykonaną usługę. Datą zapłaty jest dzień wydania polecenia przelewu bankowego.

4. W przypadku zmian podatku od towarów i usług VAT wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie stosownie do aktualnie obowiązujących stawek.

5. Zamawiający oświadcza, że zgodnie z zasadą scentralizowanego rozliczania podatku od towarów i usług VAT w Powiecie Elbląskim i jego jednostkach organizacyjnych:

– Nabywcą realizowanych prac jest Powiat Elbląski ul. Saperów 14A, 82-300 Elbląg posiadający

NIP 578 30 55 579,

– Odbiorcą jest Zarząd Dróg Powiatowych w Elblągu z/s w Pasłęku ul. Dworcowa 6, 14-400 Pasłęk.

Dane Nabywcy i Odbiorcy wskazane powyżej winny znajdować się na fakturze, które będą wystawiane z tytułu realizacji niniejszej Umowy.

**§ 6**

**Warunki płatności**

1. Faktura wystawiona bezpodstawnie lub nieprawidłowo, zostanie zwrócona Wykonawcy. Okres płatności rozpoczyna swój bieg od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

2. Zapłata należności z faktur nastąpi przelewem na konto Wykonawcy określone w fakturze.

3. Ustala się, że datą dokonania płatności jest data obciążenia konta bankowego Zamawiającego.

**§ 7**

**Odbiory prac stanowiących przedmiot umowy**

Protokoły zdawczo – odbiorcze odbioru będą stanowić podstawę do wystawienia faktury i uregulowania należności przez Zamawiającego.

**§ 8**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny łącznie z podatkiem VAT określonej w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, co stanowi kwotę …………………………………….zł.

2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

 1) pieniądzu – przelewem na konto zamawiającego w Bank PKO BP S. A. Centrum Korporacyjne w Elblągu, numer rachunku: 92 1020 1752 0000 0702 0006 8676;

 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

 3) gwarancjach bankowych;

 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt.2. ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało przez wykonawcę wniesione w formie …………………………………………………….

5. W trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca może zmienić formę wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz rękojmi za wady na jedną lub klika form przewidzianych w rozdziale I SIWZ z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. Zmiana ta nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

6. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

7. Zwrot zabezpieczenia następuje w terminie 30 dni od dnia uznania zamówienia za należycie wykonane, a w przypadku zatrzymania części na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady (maksymalnie 30% kwoty zabezpieczenia) – 15 dni od dnia zakończenia okresu rękojmi za wady.

8. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 3 umowy, na poprawność przekazanych danych oraz prawidłowość działania oprogramowania posiadanego przez Zamawiającego lub oprogramowania równoważnego udostępnionego nieodpłatnie Zamawiającemu. W okresie gwarancji, na każde zgłoszenie Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek dokonywać napraw oprogramowania w przypadku jego nieprawidłowego działania, oraz uzupełniania danych, jeżeli stwierdzono ich niepoprawność.

9. W przypadku stwierdzenia wad w wykonaniu przedmiotu umowy Zamawiający wykonując uprawnienia z tytułu gwarancji może:

a) żądać usunięcia wad w terminie 30 dni od daty powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o zaistniałych wadach:

- przekazanie prac związanych z usunięciem zaistniałych wad w nieprzekraczalnym terminie do 30 dni od daty powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o zaistniałych wadach, odbędzie się na podstawie pisemnego pokwitowania potwierdzającego w jakiej ilości i w jakiej dacie zostały złożone ww. prace przez Wykonawcę u Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że pokwitowanie to nie stanowi potwierdzenia dokonania przez Zamawiającego odbioru prac,

- Zamawiający w terminie 14 dni dokona sprawdzenia zgodności przekazanego przedmiotu zamówienia z zakresem zgłoszonych wad i sporządzi protokół zdawczo – odbiorczy, w którym potwierdzi do-konanie odbioru prac, w przypadku stwierdzenia dalszych nieprawidłowości Wykonawca zapłaci karę umowną zgodnie z § 9 ust. 3 za każdy dzień zwłoki;

b) nie żądając usunięcia wad – żądać obniżenia wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy,

c) odstąpić od umowy, jeżeli wskazane istotne wady, nie zostaną usunięte.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10 % kwoty brutto określonej w § 5 ust. 1.

2. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu wykonania umowy, zapłaci on karę umowną w wysokości 0,5 % kwoty brutto określonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.

3. W przypadku zwłoki w usuwaniu wad przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,5 % kwoty brutto określonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.

4. W przypadku gdy usługi objęte przedmiotem niniejszej umowy będzie wykonywał, bez zgody zamawiającego, podmiot inny niż Wykonawca – karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy,

5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

**§ 10**

**Zmiany umowy**

1. Strony przewidują możliwość dokonania w niniejszej umowie następujących zmian:

1) w składzie wskazanego w ofercie personelu odpowiedzialnego za realizację zamówienia, pod warunkiem przedstawienia przez Wykonawcę do akceptacji osób, które spełnią wymagania określone przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu. Zmiana taka nie wymaga aneksu do niniejszej umowy;

2) w składzie personelu odpowiedzialnego za realizację zamówienia wskazanego w umowie po stronie Zamawiającego w przypadku absencji spowodowanej chorobą lub też zmianą zakresu obowiązków względnie rozwiązaniem umowy, itp. Zmiana taka nie wymaga aneksu do niniejszej umowy;

3) podatku od towarów i usług VAT, kiedy wynagrodzenie brutto zostanie dostosowane do aktualnie obowiązujących przepisów w tym zakresie. Zmiana taka nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

4) skrócenia albo wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności, tj.

4.1.zmiany przepisów prawa;

4.2.siły wyższej;

4.3.trudności w pozyskaniu materiałów wyjściowych;

4.4.zbyt późnym dostarczeniem przez Zamawiającego oraz inne podmioty niezbędnych danych do wykonania zadania;

4.5.działania organów administracji publicznej lub innych uprawnionych podmiotów;

Powyższe zmiany wymagają aneksu do niniejszej umowy;

5) formy wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zmiana taka nie wymaga aneksu do niniejszej umowy;

**§ 11**

**Odstąpienie od umowy**

1 Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy w następujących przypadkach:

a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o po-wyższych okolicznościach, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,

b) gdy zostanie ogłoszone rozwiązanie firmy Wykonawcy,

c) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

d) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wykonywania przedmiotu umowy w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do zmian sposobu wykonywania umowy wyznaczając odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający może odstąpić od umowy.

2. Odstąpienie od niniejszej Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

3. Zamawiający może rozwiązać umowę na podstawie art. 145a Pzp. W takiej sytuacji Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§ 12**

**Podstawa prawna wykonania przedmiotu zamówienia**

1.Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z:

• Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 2005r. w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom ( Dz.U. z 25.04.2005 r. Nr 67 poz. 582),

• Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 2005r. w sprawie trybu sporządzenia informacji oraz gromadzenia i udostępniania danych o sieci dróg publicznych, obiektach mostowych, tunelach oraz promach ( Dz.U. z 25.04.2005 r. Nr 67poz. 583),

• Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2016 r. poz. 1440 z późn. zm.),

• Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),

• Ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2012 r. poz. 1337 z późn. zm.),

• Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016 r., poz. 124),Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. z 2000 roku, Nr 63 poz. 735 z późn. zm.)

**§ 13**

**Przetwarzanie danych osobowych**

1. Zamówienie wchodzące w zakres Przedmiotu Umowy przetwarza dane osobowe, dla których Zamawiający jest administratorem danych w rozumieniu art. 4 pkt. 7 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”.

2. Zamawiający na podstawie art. 28 ust. 3 i 4 RODO, powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych w zakresie i celu określonym w niniejszej Umowie, a Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać te dane w sposób zapewniający spełnienie wymogów określonych w RODO, ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r., (Dz.U. 2018 poz. 1000) oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą. Dane będą powierzone do przetwarzania tylko w uzasadnionych i udokumentowanych przypadkach w celu realizacji Przedmiotu Umowy.

3. Wykonawca zapewnia, że dysponuje i przez okres obowiązywania umowy będzie dysponował środkami technicznymi i organizacyjnymi o których mowa w art. 32 RODO, wystarczającymi do zapewnienia adekwatnego stopnia bezpieczeństwa powierzonych danych osobowych, odpowiadającego ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco śledzić zmiany regulacji ochrony danych osobowych i dostosowywać sposób przetwarzania danych, w szczególności procedury wewnętrzne i sposoby zabezpieczenia danych osobowych, do aktualnych wymagań prawnych.

4. Dane osobowe będą powierzone do przetwarzania w celu wykonania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy.

5. Powierzenie przetwarzania danych osobowych na rzecz Wykonawcy obejmuje w szczególności następujące dane osobowe: identyfikacyjne, kontaktowe.

6. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres obowiązywania niniejszej Umowy.

7. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

1) wykorzystania powierzonych przez Zamawiającego danych osobowych wyłącznie w celu i zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania czynności związanych z wykonywaniem przedmiotu Umowy,

2) niewykonywania żadnych czynności związanych z dalszym przekazywaniem danych osobowych nieuregulowanych w niniejszej Umowie,

3) zgodnie z żądaniem Zamawiającego, do niezwłocznego zwrócenia danych osobowych po wykonaniu usług związanych z przetwarzaniem danych lub usunięcia tych danych ze wszelkich elektronicznych nośników danych, na których zostały one utrwalone przez Wykonawcę dla realizacji celu określonego w niniejszej Umowie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych. Przed usunięciem danych osobowych Wykonawca zawsze powinien odrębnie zweryfikować z Zamawiającym czy Zamawiający nie potrzebuje kopii danych osobowych, które mają zostać usunięte. Przed usunięciem danych osobowych, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy, a Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wszystkie przetwarzane dane osobowe, w uporządkowanej formie zapisane w formacie pliku powszechnie dostępnym. Przekazanie danych osobowych, w sposób określony w zdaniu poprzednim powinno nastąpić najpóźniej w terminie 3 dni od zgłoszenia żądania, niezależnie od zakresu współpracy Stron,

4) dołożenia należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, m.in. poprzez dopuszczenie do przetwarzania danych wyłącznie osób do tego upoważnionych, które zobowiązały się do zachowania poufności oraz przeszkolonych w zakresie przepisów dotyczących ochrony danych osobowych. Każda osoba, która zostanie upoważniona do przetwarzania danych osobowych, zostanie zobowiązana do zachowania tych danych w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia (zarówno w trakcie zatrudnienia u Wykonawcy, jak i po ustaniu zatrudnienia). Tajemnica ta obejmuje również wszelkie informacje dotyczące sposobów zabezpieczenia powierzonych do przetwarzania danych osobowych. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia, aby każda osoba fizyczna działająca z jego upoważnienia, która ma dostęp do danych osobowych, przetwarzała je wyłącznie na polecenie Zamawiającego, chyba że nie wymaga tego od niej prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Wykonawca ma obowiązek do poinformowania Zamawiającego w terminie 5 dni od dnia przedstawienia żądania o osobach upoważnionych do przetwarzania danych osobowych.

8. Zamawiający ma prawo do przeprowadzania kontroli zastosowanych przez Wykonawcę sposobów ochrony powierzonych danych osobowych. Na podstawie art. 28 ust. 3 pkt h) RODO Wykonawca ma obowiązek umożliwienia Zamawiającemu przeprowadzenia takiej kontroli niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 3 dni po wezwaniu, a w szczególności udostępnienia na żądanie Zamawiającego wszelkich informacji niezbędnych do wykazania spełnienia obowiązków spoczywających na Wykonawcy, określonych w art. 28 RODO oraz umożliwienia Zamawiającemu lub audytorowi upoważnionemu przez Zamawiającego przeprowadzenia audytów, w tym inspekcji, współpracując przy działaniach sprawdzających i naprawczych. Wykonawca jest zobowiązany do zastosowania się do zaleceń pokontrolnych i do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Zamawiającego danych nie dłuższym niż 14 dni roboczych.

9. Strony ustalają, że podczas realizacji Umowy będą ze sobą ściśle współpracować, informując się wzajemnie o wszystkich okolicznościach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Umowy.

10. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 3 dni od nastąpienia określonego zdarzenia lub powzięcia określonej informacji, poinformować Zamawiającego:

1) jeśli Wykonawca nie jest w stanie zapewnić bezpieczeństwa powierzonych danych osobowych lub zgodności ich przetwarzania z prawem,

2) jeśli Wykonawca otrzyma informację o planowanej u Wykonawcy kontroli organu nadzoru, w szczególności Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

3) jeżeli Wykonawca otrzyma informację o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych określonych w niniejszej umowie, o jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Wykonawcy, a także o wszelkich planowanych, o ile są mu wiadome lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania tych danych osobowych przez Wykonawcę.

4) jeśli Wykonawca otrzyma żądanie udostępnienia powierzonych danych osobowych, pochodzące od osoby trzeciej,

5) jeśli Wykonawca otrzyma żądanie osoby, której dane dotyczą, dotyczące zaprzestania przetwarzania jej danych osobowych lub udzielenia informacji o zakresie, celu lub sposobie przetwarzania powierzonych danych osobowych lub jakichkolwiek innych informacji dotyczących przetwarzania danych jej dotyczących.

11. Wykonawca po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki – nie później jednak niż w ciągu 24 godzin zgłasza je Zamawiającemu, jednocześnie przekazując informacje dotyczące: charakteru naruszenia, kategorii danych, liczby osób, których dane dotyczą, kategorii i przybliżonej liczby wpisów danych osobowych, których dotyczy naruszenie, możliwych konsekwencji naruszenia ochrony danych osobowych oraz opisu zastosowanych środków w celu zaradzenia naruszeniu ochrony danych osobowych, w tym w stosownych przypadkach środków w celu zminimalizowania jego ewentualnych negatywnych skutków oraz rekomendacji co do dalszego postępowania w tym zakresie.

12. Wykonawca ma obowiązek poinformować Zamawiającego, na każde jego żądanie, w terminie 3 dni od otrzymania żądania o wynikach kontroli organów nadzoru dotyczących przetwarzania danych osobowych, w zakresie, w jakim dotyczą one powierzonych danych osobowych.

13. Wykonawca, w miarę możliwości, udzieli niezwłocznie pomocy Zamawiającemu w wywiązaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w Rozdziale III Rozporządzenia w zakresie w jakim osoba, której dane dotyczą będzie uprawniona do realizacji tych praw. Wykonawca jest zobowiązany także do niezwłocznej pomocy w zakresie wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.

14. Wykonawca może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą Umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom wyłącznie w celu wykonania Umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

15. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Zamawiającego chyba, że obowiązek taki nakłada na Wykonawcę prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Wykonawca. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego o tym obowiązku prawnym na piśmie, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.

16. Powierzenie danych osobowych do dalszego przetwarzania wymaga formy umowy pisemnej lub w przypadku, gdy stroną jest podmiot przetwarzający dane w państwie trzecim zastosowania standardowych klauzul umownych (przy zachowaniu formy pisemnej umowy). Zawarta umowa musi zawierać wszystkie zobowiązania określone w niniejszej Umowie oraz precyzować czas, charakter i cel przetwarzania danych, z uwzględnieniem zakresu (lub kategorii) przetwarzanych danych.

17. Podwykonawca, o którym mowa w ust.14 powyżej winien spełniać te same wymogi i obowiązki jakie zostały nałożone na Wykonawcę w niniejszej Umowie, w szczególności obowiązek zapewnienia wystarczających gwarancji wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie odpowiadało wymogom Rozporządzenia.

18. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawcy jak za własne działania i zaniechania.

19. Wykonawca jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z Rozporządzeniem lub treścią niniejszej Umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom lub podmiotom nieupoważnionym.

 **§ 14**

**Postanowienia końcowe**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.

2. Na mocy ustawy prawo zamówień publicznych niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności istotna zmiana postanowień zawartej umowy oraz wprowadzenie nowych postanowień do umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana taka jest możliwa tyko w przypadkach oraz na warunkach przewidzianych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dla wprowadzenia takiej zmiany.

**§ 15**

**Oświadczenia Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, iż jego wiedza, umiejętności, zaplecze techniczne i organizacyjne umożliwia prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy na warunkach zawartych w umowie oraz gwarantują ochronę danych gromadzonych przez zamawiającego.

2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy będzie wykonywał wyłącznie przy pomocy materiałów i programów komputerowych, co do których posiada stosowne licencje i zezwolenia na korzystanie w prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej.

3. Wykonawca oświadcza, że oprogramowanie wykorzystane przy realizacji przedmiotu umowy, pozwala na uzyskanie rezultatów, które będą działać z pełną funkcjonalnością przy użyciu oprogramowania posiadanego przez zamawiającego.

**§ 16**

Dokonanie przez Wykonawcę na rzecz osoby trzeciej cesji wierzytelności, przysługujących Wykonawcy wobec Zamawiającego na podstawie umowy może nastąpić jedynie za uprzednią zgodą Zamawiającego, wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności. Naruszenie powyższego postanowienia umowy przez wykonawcę traktowane będzie przez Zamawiającego jako przypadek nienależytego wykonywania umowy, a samo dokonanie cesji wierzytelności bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, skutkować będzie nieważnością takiej czynności.

**§ 17**

1. Wraz z odbiorem przedmiotu zamówienia wykonawca przenosi na zamawiającego, bez dodatkowego wynagrodzenia, autorskie prawa majątkowe do dzieła wykonanego w ramach umowy.

2. W ramach przejętych praw majątkowych Zamawiający może wykorzystywać przedmiot umowy na własny użytek, dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Zarządu Dróg Powiatowych w Elblągu z/s w Pasłęku.

**§ 18**

Wszystkie ewentualne spory, jakie mogą powstać przy realizacji niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie. W przypadku nie dojścia do porozumienia spory podlegają rozstrzyganiu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 19**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo budowlane wraz z przepisami wykonawczymi, ustawy prawo zamówień publicznych i inne obowiązujące przepisy prawa odnoszące się do przedmiotu umowy oraz w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego i inne obowiązujące przepisy prawa.

**§ 20**

|  |
| --- |
| Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy. WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY  |