

-projekt-

UMOWA nr ZP.273.....2024
do postępowania nr ZP.272.14.2024

zawarta w dniu 2024 roku z Wykonawcą wybranym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji (nr ZP.272.14.2024) na usługi konwersji bazy danych BDOT 500 i GESUT z modelu 2015 do modelu 2021 i transformację do układu wysokościowego EVRF 2007 dla jednostki ewidencyjnej Grybów – miasto.

pomiędzy:

Powiatem Nowosądeckim

z siedzibą: ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz

NIP:734-35-44-080, REGON 491893180

reprezentowanym przez **Zarząd Powiatu Nowosądeckiego**, w imieniu którego działają:

..... -

..... -

przy kontrasygnacie -

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

....., z siedzibą :, NIP.....

reprezentowanym przez:

zwanym dalej **Wykonawcą**.

Strony zawarły umowę następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług polegających na **konwersji bazy danych BDOT 500 i GESUT z modelu 2015 do modelu 2021 i transformację do układu wysokościowego EVRF 2007 dla jednostki ewidencyjnej Grybów – miasto** (zwanej również w dalszej części umowy „opracowaniem”).

Przedmiotem opracowania jest:

- 1) dostosowanie baz GESUT, BDOT500 dla jednostki ewidencyjnej Grybów - miasto do postaci zgodnej z modelami pojęciowymi określonymi aktualnymi przepisami rozporządzeń tj.: rozporządzeń Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii odpowiednio: z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz. U. z 2021 poz. 1374), z dnia 23 lipca 2021 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz. U. z 2021 poz. 1385), w tym:
 - 1.1) konwersja obiektów baz GESUT i BDOT500 (model 2015) do modelu 2021;
 - 1.2) dostosowanie geometrii i topologii oraz uzupełnienie atrybutów obiektów GESUT i BDOT500 (model 2021);
 - 1.3) transformacja wysokości dot. obiektów baz GESUT i BDOT500 do układu PL-EVRF2007-NH.
- 2) implementacja danych w bazie danych systemu EWID2007 v10.0 (Build 24252) – stan na dzień 22.07.2024 r.

Szczegółowy opis realizacji zamówienia zawarty jest w Warunkach Technicznych /WT/ - Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym integralną część niniejszej Umowy - załącznik nr 1 /OPZ/.

2. Wykonawca ustanawia Panią/Pana, posiadającą/-ego uprawnienia w zakresie geodezyjnych pomiarów sytuacyjno-wysokościowych, realizacyjnych i inwentaryzacyjnych, nr jako osobę odpowiedzialną za kierowanie pracami podczas realizacji zamówienia, posiadającą: doświadczenie polegające na wykonaniu opracowań geodezyjnych w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych wymaganych do realizacji przedmiotowego zamówienia o podobnym zakresie i charakterze jak opracowanie będące przedmiotem niniejszej umowy.
3. Zastąpienie osoby wskazanej w ust. 2 inną osobą będzie możliwe wyłącznie za zgodą Zamawiającego po wcześniejszym sprawdzeniu, czy zaproponowana przez Wykonawcę osoba posiada wymagane przez prawo uprawnienia i doświadczenie wskazane w ust. 2.
4. Opracowanie winno być sporządzone ściśle według zasad wymienionych w przepisach: ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne /tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 ze zmianami/ i rozporządzeń wykonawczych do ustawy, ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 214) oraz rozporządzeń wskazanych w zał. nr 1 do niniejszej umowy.
5. Opracowanie należy sporządzić zgodnie z warunkami technicznymi stanowiącymi zał. nr 1 do niniejszej umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia na piśmie niezbędnych i kompletnych wyjaśnień i odpowiedzi na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie 14 dni od otrzymania takiego żądania.
7. Wykonawca zobowiązany jest do udziału w postępowaniach administracyjnych i sądowych na każde pisemne żądanie Zamawiającego.
8. Cena za wykonanie usługi obejmuje również udzielanie wyjaśnień oraz udział w postępowaniach administracyjnych i sądowych w sprawach dotyczących wykonanego opracowania, w tym w rozprawach przed urzędami oraz sądami powszechnymi.

§ 2

Wykonanie opracowania wskazanego w § 1 ust. 1 nastąpi **w terminie do dni kalendarzowych od dnia zawarcia niniejszej umowy**. Przez zachowanie terminu rozumie się datę złożenia w Starostwie Powiatowym w Nowym Sączu zawiadomienia o wykonaniu prac geodezyjnych i wniosku o uwierzytelnienie dokumentów opracowanych przez Wykonawcę.

§ 3

1. Za wykonanie opracowania wskazanego w § 1 ust. 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie brutto w kwocie: zł (słownie:zł).
2. Wynagrodzenie uwzględnia wszelkie koszty wynikające z realizacji zamówienia, w tym także ewentualne koszty związane z potrąceniem należnych zaliczek na podatek dochodowy, składek na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne oraz Fundusz Pracy. Wynagrodzenie jest niezmienne przez cały okres realizacji umowy.
3. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w formie protokołu zdawczo - odbiorczego, który zostanie spisany przez Zamawiającego po stwierdzeniu prawidłowego wykonania opracowania i uzyskaniu uwierzytelnienia dokumentów opracowanych przez Wykonawcę prac geodezyjnych. Protokół zdawczo-odbiorczy zostanie podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę. W przypadku wykrycia błędów (usterek) w trakcie postępowania sądowego lub administracyjnego w terminie późniejszym,

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy celem ich usunięcia w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1.

4. Wykonawca oświadcza, że wystawi i przedłoży Zamawiającemu fakturę sporządzoną na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego wskazanego w ust. 3 w terminie do 7 dni kalendarzowych od daty podpisania przez strony umowy wyżej wskazanego protokołu.
5. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 30 dni po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury sporządzonej na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego podpisanego przez strony.
6. Wykonawca wystawi fakturę zawierającą następujące informacje:
Nabywca: Powiat Nowosądecki, ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz NIP 734-35-44-080
Odbiorca: Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu, ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz
7. W przypadku przesłania faktury drogą elektroniczną przy użyciu Platformy Elektronicznego Fakturowania, adresem „PEF” Zamawiającego jest NIP 7342615932.
8. Jeżeli Wykonawca wykona usługę w sposób sprzeczny z umową, względnie opracowanie będzie zawierało niejasności, pomyłki lub braki, w wyniku czego nie zostanie podpisany przez Zamawiającego protokół zdawczo - odbiorczy, o którym mowa w § 3 ust. 3 niniejszej umowy, Zamawiający wezwie go do sprostowania bądź uzupełnienia opracowania i wyznaczy mu w tym celu odpowiedni termin, nie dłuższy niż 14 dni.

§ 4

1. Wykonawca odpowiada za wady przedmiotu umowy jeżeli wada zostanie stwierdzona przed upływem 2 lat od dnia odbioru przedmiotu umowy. W ramach rękojmi Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do usunięcia wszelkich wad fizycznych oraz wad prawnych zrealizowanego zamówienia na własny koszt, pod warunkiem ujawnienia tych wad w okresie rękojmi.
2. Strony umowy ustalają 14 dniowy termin usunięcia wad przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1. Termin ten liczony jest od dnia zgłoszenia wady.
3. Pozostałe uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy realizowane są na podstawie ogólnych zapisów Kodeksu cywilnego.

§ 5

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1.
2. W razie zwłoki w wykonaniu umowy Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 2.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w terminie wyznaczonym na usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze o którym mowa w § 3 ust. 3 i 8, o ile terminy na usunięcie wad będą wykraczały poza termin realizacji zamówienia określony w § 2.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w terminie wyznaczonym na usunięcie wad stwierdzonych w okresie rękojmi.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust 1 za kierowanie pracami podczas realizacji zamówienia przez osobę inną niż wskazana w § 1 ust. 2 niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego, z uwzględnieniem zapisu § 1 ust. 3. W takiej sytuacji Zamawiającemu przysługuje również prawo do odstąpienia od umowy.

6. W razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w tym z przyczyn określonych w § 9 ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto wskazanej w § 3 ust. 1.
7. W przypadku braku udzielenia wyjaśnień lub braku udziału w postępowaniu administracyjnym i/lub sądowym, o których mowa w § 1 ust. 6 - 8, poprzedzonych pisemnym wezwaniem Zamawiającego dotyczącym wykonanego opracowania, Wykonawca obciążony zostanie karą umowną w wysokości 200 zł za każde bezskuteczne żądanie Zamawiającego.
8. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500 zł brutto za brak zgłoszenia podwykonawcy za każdy stwierdzony przypadek.
9. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego należnych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, co będzie udokumentowane odpowiednią notą księgową wystawioną przez Zamawiającego.
10. Kary podlegają sumowaniu. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego, w przypadku gdyby kary określone w niniejszej umowie nie pokryły szkody w pełnej wysokości.
12. Kary umowne naliczane będą także w przypadku wykonania prawa odstąpienia od umowy.

§ 6

1. Wykonawca może przekazać realizację części zamówienia podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni odpowiednie doświadczenie oraz uprawnienia.
2. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień niniejszej umowy.
3. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania lub zaniechania swoich podwykonawców jak za swoje działania lub zaniechania.

§ 7

1. Wykonawcy przystępujący do niniejszej umowy na podstawie umowy zawiązanej w celu jej wspólnej realizacji ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wykonanie umowy, niezależnie od treści umów, które zawarli między sobą.
2. Zamawiający kieruje wszystkie pisma i oświadczenia jakie wynikają z realizacji umowy do jednego z Wykonawców, ze skutkiem prawnym wobec pozostałych.
3. Wykonawcy, na piśmie wskazują Wykonawcę, o którym mowa w ust. 2.
4. Wykonawcy są upoważnieni do ustalenia między sobą zakresu wykonanych przez nich usług, chyba że co innego wynika z odrębnych ustaleń.
5. O ustaleniach dokonanych w myśl ust. 3 i 4 Wykonawcy są zobowiązani powiadomić na piśmie Zamawiającego. W przypadku niezawiadomienia Zamawiającego o ustaleniu, a którym mowa w ust. 3, Zamawiający kieruje pisma i oświadczenia w myśl ust. 2 do jednego z Wykonawców według swojego wyboru.
6. Umowa o wspólne wykonanie zamówienia stanowi załącznik do niniejszej umowy (jeśli występuje).

§ 8

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2. Zamawiający, przewiduje możliwość wprowadzenia zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty w zakresie zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie wystąpienia:
 - a) siły wyższej - rozumianej jako zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałej na skutek działania siły wyższej,
 - b) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego i niewynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (np. wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji),
 - c) przyczyn niezależnych od którejkolwiek ze stron, które w szczególności dotyczyć będą uwarunkowań formalno-prawnych.
 - d) sytuacji gdy konieczne będzie przedłużenie terminu realizacji zamówienia z powodów niezawinionych przez Wykonawcę, np. oczekiwania na wydanie niezbędnych uzgodnień, postanowień lub decyzji innych organów (urzędów miast, urzędów gmin, sądów powszechnych) w terminie dłuższym od ustawowego przewidzianego dla tego rodzaju czynności.
3. Termin wykonania umowy ulega odpowiednio zmianie o okres trwania w/w okoliczności celem ukończenia przedmiotu umowy w sposób należyty. Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy nie wpływa na zmianę wynagrodzenia.
4. Wskazane w ust. 2 okoliczności stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
5. W sytuacji wystąpienia okoliczności, o których wyżej mowa, strona występuje do drugiej strony z wnioskiem zawierającym:
 - a) opis propozycji zmiany, w tym wpływ na terminy wykonania,
 - b) uzasadnienie zmiany.

§ 9

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - a) 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
 - b) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp, w tym przypadku Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy,
 - Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
 - Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

We wskazanych powyżej przypadkach Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:

- a) Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w umówionym terminie,
 - b) bezskutecznie upłył wyznaczony termin do sprostowania lub uzupełnienia opracowania,
 - c) po sprostowaniu lub uzupełnieniu w wyznaczonym terminie opracowanie dalej wykonane jest w sposób sprzeczny z umową lub zawiera niejasności, pomyłki lub braki,
 - d) w przypadkach wskazanych w § 5 ust. 5 i § 10 ust. 2 niniejszej umowy.
3. Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach wskazanych w ust. 2.

§ 10

1. Wykonawca oświadcza, iż realizacja przedmiotu niniejszej umowy będzie odbywać się przy uwzględnieniu i z przestrzeganiem wymagań określonych i wynikających z obowiązujących przepisów ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych /tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 875, ze zmianami/, w szczególności z art. 68 ust. 3 tej ustawy, tzn. Wykonawca oświadcza, iż łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1047, ze zmianami/ używanych przy wykonywaniu tego zadania wynosi co najmniej 10 %. Zamawiający może w każdym momencie w okresie realizacji przedmiotu umowy wnieść o potwierdzenie przez Wykonawcę wypełnienia przedmiotowych obowiązków prawnych, co Wykonawca winien wykazać złożeniem stosownego oświadczenia w terminie niezwłocznym od momentu wezwania wystosowanego przez Zamawiającego.
2. Nieprzestrzeganie/niewypełnianie przez Wykonawcę powyższych obowiązków, jak również niezłożenie na wezwanie Zamawiającego wymaganego oświadczenia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, stanowi nienależyte wykonanie umowy, w związku z czym może skutkować skorzystaniem z prawa odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od zapłaty kary umownej określonej w § 5 ust. 6 niniejszej umowy.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych w umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych i przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.

§ 12

Spory i inne sprawy wynikające z niniejszej umowy strony postanawiają podać pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego.

Zamawiający:

Wykonawca:

Załączniki do umowy:

- Załącznik nr 1 – zał. nr 1 do SWZ Warunki Techniczne - Opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 – oferta Wykonawcy
- Załącznik nr 3 – umowa o wspólne wykonanie zamówienia /jeżeli dotyczy/