

Rzeszów, dnia 22 października 2021 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Nr sprawy RZ.RPI.2811.12.2021

1. Zamawiający:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Żelazna 59A, 00-848 Warszawa, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie, ul. Hanasiewicza 17B, 35-103 Rzeszów, w związku z prowadzonym postępowaniem **o wartości mniejszej niż 130 000 PLN netto**, zaprasza do złożenia oferty na wykonanie dokumentacji dla zadania pn.: „Zabezpieczenie przed powodzią doliny rzeki Strwiąż na terenie gminy Ustrzyki Dolne, powiat bieszczadzki, woj. podkarpackie”

2. Termin realizacji zamówienia:

- Rozpoczęcie: z dniem zawarcia umowy
- Zakończenie: do 45 dni od dnia zawarcia umowy

3. Osoby wskazane do kontaktu w zakresie merytorycznym oraz formalnym:

- sprawy merytoryczne: Jolanta Falińska – tel. 17 853 74 11
- sprawy formalne: Katarzyna Stanisławczyk – tel. 17 853 74 34

4. Kryteria wyboru ofert: najniższa cena - znaczenie kryterium - 100 %

5. Zakres zamówienia – Opis przedmiotu zamówienia:

5.1. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV)

CPV: 71322000-1- Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Przedmiotem zamówienia jest analiza istniejącego stanu zagrożenia powodziowego od rzeki Strwiąż w rejonie „Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej” w Ustrzykach Dolnych w obrębie, której należy podjąć określone działania ochrony przeciwpowodziowej oraz wskazanie wariantów zabezpieczenia przeciwpowodziowego rzeki Strwiąż i jej prawostronnego dopływu – rzeki Jasieńka. Wariantowe analizy hydrauliczne wykonane winne być z wykorzystaniem zintegrowanego jedno/dwuwymiarowego modelu hydraulicznego oraz powinny opierać się o inwentaryzację geodezyjną. Z uwagi na fakt, że dla w/w rzek Zamawiający nie posiada opracowań z zakresu ochrony przeciwpowodziowej, Wykonawca powinien w oparciu o inwentaryzację geodezyjną oraz obliczenia hydrologiczne powinien przygotować modele hydrauliczne.

5.2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

- 5.2.1. Opracowanie obliczeń hydrologicznych
- 5.2.2. Opracowanie modelu hydraulicznego
- 5.2.3. Wykonanie prac geodezyjnych
- 5.2.4. Budowa modelu jednowymiarowego

5.2.6. Raport końcowy oraz wskazanie wariantu rekomendowanego

5.3.1. Opracowanie obliczeń hydrologicznych

- Scenariusz I – przepływ o prawdopodobieństwie wystąpienia raz na sto lat (Q1%),
- Scenariusz II – przepływ o prawdopodobieństwie wystąpienia raz na pięćset lat (Q0,2%),
- Scenariusz III – przepływ o prawdopodobieństwie wystąpienia raz na tysiąc lat (Q0,1%).

Legenda:

- Zlewnie rzek objętych opracowaniem
- Zlewnie rzeki Strwiąż
- Zlewnie rzeki Jasienka

Rysunek 1. Zlewnie rzeki Strwiąż oraz rzeki Jasienka objęte opracowaniem

Modele hydrauliczne należy przygotować na następujących scenariuszy obliczeniowych:

- **Wariant W0** – wariantu stanu obecnego zagospodarowania terenu (stan istniejący).
- **Wariant W1** – wariant uwzględniający działania mające na celu minimalizację zagrożenia powodziowego w rejonie „Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej” w Ustrzykach Dolnych.

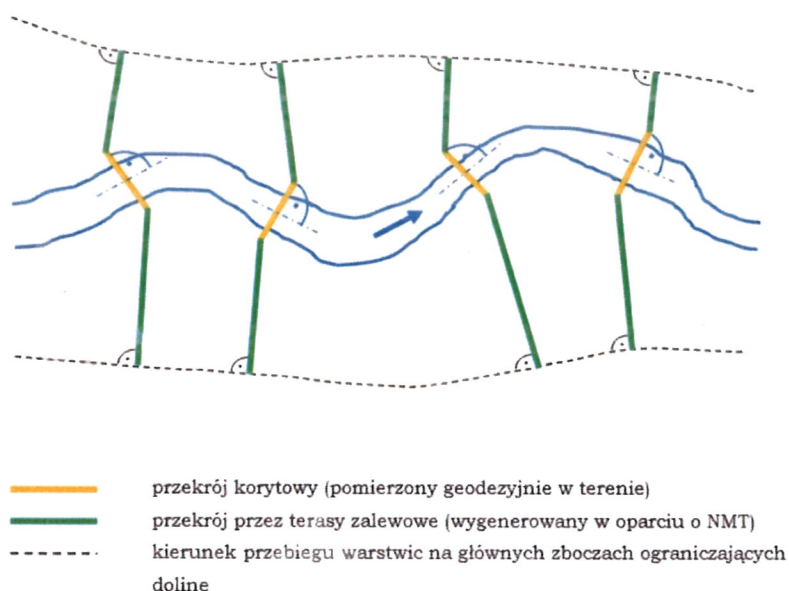
Na Rysunku 2 przedstawione zostały odcinki rzeki Strwiąż oraz rzeki Jasieńka, dla których należy przygotować modele hydrauliczne.



Rysunek 2. Odcinki rzek Strwiąż i Jasienka objęte modelowaniem hydraulicznym

5.3.3. Wykonanie prac geodezyjnych

W ramach prac poprzedzających opracowanie modeli hydraulicznych należy opracować wejściowe dane geodezyjne. Zakres tych pracy leży w całości po stronie Wykonawcy. Prace geodezyjne należy wykonać na odcinkach cieków Strwiąż i Jasienka zaprezentowanych na **Rysunku 2**. Przekroje poprzeczne powinny obejmować swym zasięgiem całą dolinę rzek, czyli koryto cieku i terasy zalewowe po obu stronach koryta, tzn. powinny stanowić tzw. przekroje dolinowe. Część przekroju dolinowego dotyczącą koryta cieku należy pomierzyć geodezyjnie w terenie (tzw. typowy przekrój korytowy), natomiast część dotyczącą teras zalewowych należy odwzorować w oparciu o udostępniony przez Zamawiającego Numeryczny Model Terenu (NMT). Przekroje korytowe powinny być tak pomierzone, aby oprócz samego koryta cieku obejmowały również pas terenu o szerokości około 10-20 m licząc na prawo i na lewo od górnej krawędzi skarpy brzegowej koryta. Taki sposób wykonania przekrojów korytowych warunkuje w dalszej kolejności możliwość ich połączenia z przekrojami dla teras zalewowych wygenerowanych w oparciu o NMT, w efekcie czego powstaną przekroje dolinowe. Przekroje korytowe należy lokalizować w miejscach charakterystycznych (zakola, łuki) jednak nie rzadziej niż co 200 m, licząc po długości cieku i sytuować prostopadle do jego osi. Przekroje przez terasy zalewowe, które będą generowane w oparciu o NMT, należy sytuować prostopadle do głównego kierunku biegu doliny, tj. prostopadle do przebiegu warstw na głównych zboczach ograniczających dolinę cieku z jego prawej i lewej strony (zgodnie z rysunkiem poniżej).



Rysunek 3. Przekroje przez terasy zalewowe.

Przekroje korytowe powinny możliwie jak najdokładniej odzwierciedlać kształt koryta cieku. Niedopuszczalne jest odwzorowanie koryta za pomocą trzech punktów (brzeg, dno brzeg) jak również uproszczenie jego geometrii do przekroju trapezowego. Pomiary geodezyjne dla przekrojów korytowych powinny być wykonane od strony lewej do prawej, patrząc w kierunku biegu cieku.

Zarówno w przypadku „typowych” przekrojów poprzecznych, jak również w przypadku przekrojów dla obiektów inżynierskich, należy zidentyfikować formy pokrycia terenu, które należy zestawić w formie tabelarycznej w operacie geodezyjnym. Operat geodezyjny z pomiarów korytowych przekrojów poprzecznych powinien zawierać:

- Zestawienie tabelaryczne przekrojów z identyfikacją form pokrycia terenu;
- Szkice sytuacyjne przekrojów z naniesionymi numerami pikiet i z kierunkiem z którego wykonana została fotografia;
- Fotografie przekrojów;
- Rysunki przekrojów opracowane w środowisku CAD.
- Współrzędne punktów sytuacyjno-wysokościowych.

Przedmiotowy operat w części tabelarycznej oraz w części dotyczącej szkiców sytuacyjnych należy wykonać w zarówno w wersji drukowanej jak i elektronicznej, natomiast w części fotograficznej (zdjęcia w formacie *.jpg lub *.tif) oraz rysunkowej (rysunki w formacie *.dxf i pdf lub jpg) tylko w formie elektronicznej. Niezależnie od powyższego w ramach operatu w arkuszu Excel (w wersji elektronicznej) należy sporządzić wykresy wszystkich przekrojów dolinowych – połączonych przekrojów korytowych z przekrojami przez terasy zalewowe). Przekroje dolinowe należy ponumerować zgodnie z numeracją przekrojów korytowych.

W ramach prac geodezyjnych należy wykonać szczegółową inwentaryzację obiektów budowlanych znajdujących się na ciekach objętych opracowaniem, tj.:

- obiektów mostowych (w tym mostów, przepustów i kładek);

Opracowanie geodezji dla obiektów mostowych, przepustów i kładek polegać ma na pomiarze geodezyjnym przekrojów korytowych w linii górnego stanowiska obiektów. Podczas wykonywania tych przekrojów należy uwzględnić wszystkie elementy konstrukcji obiektów w punktach charakterystycznych, takie jak:

- miejsca zmiany geometrii konstrukcji oraz przyczółków i filarów (załamania kształtu konstrukcji);

- miejsca styczności przyczółków i filarów z częścią poziomą konstrukcji mostu (spód konstrukcji nośnej);
- rzędne korony (jezdni, ciągu pieszego za pomocą minimum 3 punktów – w środku konstrukcji i na wysokości styku ze skarpami ciek) oraz szerokość obiektu mierzona prostopadle do osi głównej mostu.

Niezależnie od powyższego, za pomocą pojedynczego punktu pomiarowego (pikiety) należy zidentyfikować najniższą rzędną dna koryta ciek pod obiektem, w linii dolnego jego stanowiska. Przy pomiarze geodezyjnym koryta w linii górnego stanowiska mostu, przepustu, kładki należy uwzględnić wszystkie punkty styku konstrukcji z korytem ciek. Dla obiektów, których kąt skrzyżowania głównej osi konstrukcji (oś podłużna) z osią ciek jest różny od 90° , przekroje korytowe oraz pomiary elementów konstrukcyjnych dla górnego stanowiska obiektu należy wykonać w linii faktycznego ich usytuowania względem osi ciek. W takim przypadku przekrój korytowy wraz z przekrojem przez konstrukcję obiektu należy przetransformować do układu prostopadłego do osi ciek. Z transformacją tą wiąże się jednocześnie proces generowania w oparciu o NMT przekrojów przez terasy zalewowe, które w takiej sytuacji powinny być dowiązane do pierwszego i ostatniego punktu pomiarowego dla przetransformowanego przekroju korytowego. Przekroje korytowe oraz przekroje dolinowe (powstałe w wyniku połączenia przekrojów korytowych z przekrojami dla teras zalewowych wygenerowanymi w oparciu o NMT) wykonywane w ramach opracowania geodezji dla obiektów mostowych, kładek i przepustów powinny spełniać wszystkie wymogi jak dla typowych przekrojów poprzecznych.

5.3.4. Budowa modelu jednowymiarowego

Modele hydrauliczne dla cieków objętych przedmiotowym opracowaniem należy zbudować zgodnie z następującymi etapami:

- **Schematyzacja ciek objętego modelem** – etap ten obejmuje identyfikację istniejącej sieci rzecznej, analizę wpływu poszczególnych dopływów na wielkości przepływów powodziowych w cieku objętym modelem, wektoryzację ciek oraz koniecznych do właściwego odwzorowania przepływu wód powodziowych, teras zalewowych wytypowanych do uwzględnienia w modelu. Wektoryzację należy przeprowadzić przy następujących założeniach:
 - a) Wektoryzację należy dokonać po osi ciek – do wykonania zadania należy wykorzystać numeryczny model terenu ortofotomapę zachowując ciągłość geometrii, ewentualnie (z uwagi na transgraniczny charakter rzeki Strwiąż) można skorzystać z danych udostępnianych przez OpenStreetMap (klucz „waterway”, wartość „river”);
 - b) Nadać kilometraż rzeczywisty modelowanym ciekom przyjmując jako kilometr 0+000 węzeł topologiczny z odbiornikiem.

W przypadku teras zalewowych wektoryzację należy dokonać zgodnie z ukształtowaniem doliny, tak, aby we właściwy sposób odwzorować przepływ wód powodziowych całą szerokością doliny. Wektoryzację należy przeprowadzić w oparciu o NMT oraz ortofotomapę. Opracowany w oparciu o ww. metodykę odcinek ciek należy wprowadzić do modelu hydraulicznego, zachowując kilometraż oraz nazwę.

- **Wprowadzenie przekrojów poprzecznych** - Kilometraż każdego przekroju musi być jednoznacznie wyznaczony poprzez przecięcie linii przekroju poprzecznego (powstałej z połączenia punktów pomiarów geodezyjnych) z linią ciek opracowaną w ramach punktu „schematyzacja ciek objętego modelem”. W każdym przekroju poprzecznym należy wyznaczyć koryto główne, lewą oraz prawą terasę zalewową. Dla każdego z przekrojów poprzecznych, w oparciu o przypisane dla wszystkich odcinków przekroju poprzecznego kody określające charakter zagospodarowania terenu (wg tabeli kodów opisanej w pkt. „opracowanie sytuacyjno-wysokościowe przekrojów poprzecznych”) należy dobrać współczynniki szorstkości dla koryta głównego. Dla określenia współczynników szorstkości na terasach zalewowych należy wykorzystać ortofotomapy i mapy topograficzne. Współczynniki szorstkości należy ustalić odrębnie dla każdej z teras (lewa, prawa). W przypadku podjęcia współczynnika szorstkości uśrednionego dla terasy jego wartość należy określić jako wartość średnią ważoną z różnych rodzajów typów użytkowania terenu i odpowiadającym im wartości współczynnika szorstkości. W przypadku przekrojów poprzecznych opisujących terasy zalewowe należy postępować analogicznie jak w przypadku przekrojów poprzecznych koryt / dolin, przy czym kilometraż należy

ustalać lokalnie dla każdej z teras, a następnie skorelować go z kilometrażem cieków, do którego przypisana jest dana terasa.

- **Wprowadzenie budowli inżynierskich** - W modelach hydraulicznych opracowywanych na potrzeby przedmiotowego opracowania obiekty inżynierskie istotne pod względem przepływu wód powodziowych, takie jak: mosty, przepusty (oraz pozostałe obiekty hydrotechniczne) powinny zostać zinwentaryzowane i pomierzone w terenie, a następnie wprowadzone do modeli.
- **Określenie warunków brzegowych**
W modelu hydraulicznym opartym na równaniach Saint-Venanta występują górne i dolne warunki brzegowe oraz opcjonalnie wewnętrzne warunki brzegowe. Górne warunki brzegowe definiowane są w postaci hydrogramów przepływów lub stanów wody. Warunki te muszą być ustalone dla wszystkich odcinków koryt. Dolnym warunkiem brzegowym, zamykającym układ sieci koryt rzecznych, w zależności od przyjętych założeń modelowania może być hydrogram stanów wody (rzędnych) lub krzywa natężenia przepływów.

5.3.5. Budowa zintegrowanego (jedno i dwuwymiarowego) modelu hydraulicznego

Zintegrowany model hydrauliczny należy zbudować zgodnie z następującymi etapami:

- **Dostosowanie modelu jednowymiarowego dla potrzeb modelowania dwuwymiarowego** - etap ten obejmuje dostosowanie modelu jednowymiarowego dla rzeki Wisłok, do celów budowy modelu dwuwymiarowego. W modelu tym należy ograniczyć zakres obliczeń do samego koryta cieków (górnej krawędzi skarp brzegowych) oraz zagęścić przekroje poprzeczne, tak aby odległości pomiędzy nimi nie przekraczały 100m (zagęszczenia należy dokonać bazując na algorytmach interpolacji zawartych w oprogramowaniu do modelowania).
- **Modyfikacja numerycznego modelu terenu** - dla modelowania dwuwymiarowego jest to element, na którym prowadzone są obliczenia rzędnych zwierciadła wody, prędkości oraz kierunków przepływu. Wykonawca powinien pozyskać numeryczny model terenu we własnym zakresie.
Do implementacji w modelu dwuwymiarowym NMT należy przygotować poprzez:
 - a) Wprowadzenie zaktualizowanych linii obwałowań z aktualnymi rzędnymi wykonanymi w ramach niniejszego opracowania;
 - b) Wprowadzenie budynków (budynki należy zinwentaryzować na podstawie BDOT10k oraz aktualne ortofotomapy).
- **Ustalenie współczynników szorstkości terenu** - podstawowym parametrem służącym kalibracji w modelu hydrodynamicznym jest współczynnik szorstkości, który ustalany jest przestrzennie dla obszarów o podobnej charakterystyce zagospodarowania. Współczynnik ten może być zadany w sposób tradycyjny związany z charakterystykami terenów zalewowych. W oparciu o BDOT10k dla obszaru objętego modelowaniem dwuwymiarowym należy wyznaczyć strefy o określonym współczynniku szorstkości (poligony szorstkości terenu). W następnej kolejności należy utworzyć plik rastrowy z informacjami jw. Plik rastrowy należy zapisać do formatu *.xyz w układzie PUWG 1992.
- **Połączenie modeli jedno i dwuwymiarowych** – opracowanie zintegrowanego modelu dla miasta objętego projektem, poprzez połączenie modeli jednowymiarowych w zakresie koryt cieków z modelem dwuwymiarowym reprezentującym terasy zalewowe.

5.3.6. Raport końcowy oraz wskazanie wariantu rekomendowanego

Wykonawca w ramach zamówienia winien wskazać wariant rekomendowany docelowej ochrony przeciwpowodziowej zagrożonych obszarów od rzeki Strwiąż w rejonie „Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej” w Ustrzykach Dolnych w obrębie, której należy podjąć określone działania ochrony przeciwpowodziowej oraz wskazanie wariantów zabezpieczenia przeciwpowodziowego rzeki Strwiąż i jej prawostronnego dopływu – rzeki Jasieńka wraz z uzasadnieniem wyboru oraz analizą kosztów realizacji.

Opracowanie należy wykonywać w 4 egz. w formie papierowej i 2 egz. na elektronicznych nośnikach danych (w rozszerzeniach m.in.: *.doc, *.pdf, *.png, *.shp, *.asc, *.geotiff).

6. Wymagania, jakie powinni spełniać wykonawcy zamówienia w zakresie dokumentów i oświadczeń (np. posiadanie koncesji, zezwolenia):

Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest wykazać, iż dysponuje lub przy realizacji zamówienia będzie dysponował zespołem, który skieruje do realizacji usługi będące przedmiotem niniejszego postępowania, w skład którego będą wchodzić specjaliści posiadający kwalifikacje zawodowe, wykształcenie oraz doświadczenie niezbędne do realizacji zamówienia, w tym co najmniej osoby o następujących kwalifikacjach zawodowych, wykształceniu oraz doświadczeniu:

Lp.	Stanowisko w projekcie (minimalna wymagana liczba osób)	Opis kwalifikacji zawodowych doświadczenia i wykształcenia
1	2	3
1.	Projektant (1)	- ukończył co najmniej studia magisterskie albo studia inżynierskie, w rozumieniu przepisów o szkolnictwie wyższym; - posiada uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do projektowania w specjalności: inżynierskiej hydrotechnicznej lub posiadająca inne uprawnienia odpowiadające powyższemu, wydane na podstawie przepisów obowiązujących w czasie wydania uprawnień; - wykazuje się doświadczeniem zdobytym w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert jako autor/współautor co najmniej jednej usłudze odpowiadającej swoim rodzajem zakresowi niniejszego zamówienia opisanego w pkt. 5, w tym m.in. realizacji prac związanych z jednowymiarowym albo jedno- i dwuwymiarowym modelowaniem hydraulicznym w zakresie obiektów i budowli przeciwpowodziowych;
2.	Specjalista ds. GIS (1)	- ukończył co najmniej studia magisterskie albo studia inżynierskie, w rozumieniu przepisów o szkolnictwie wyższym; - posiada co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie przygotowywania i obróbki danych przestrzennych do jednowymiarowego albo jedno- i dwuwymiarowego modelowania hydraulicznego (przy czym liczba lat doświadczenia liczona jest jako suma okresów pracy/świadczenia usługi w danej roli); - uczestniczył w realizacji co najmniej jednej usłudze odpowiadającej swoim rodzajem zakresowi niniejszego zamówienia opisanego w pkt. 5;
3.	Osoba do wykonywania samodzielnej funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii (1)	- ukończył co najmniej studia magisterskie albo studia inżynierskie, w rozumieniu przepisów o szkolnictwie wyższym; - posiada uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w geodezji i kartografii lub posiadająca inne uprawnienia odpowiadające powyższemu, wydane na podstawie przepisów obowiązujących w czasie wydania uprawnień;

4.	Osoba do przygotowania i obróbki danych przestrzennych do dwuwymiarowego modelowania hydraulicznego (1)	– ukończył co najmniej studia magisterskie albo studia inżynierskie, w rozumieniu przepisów o szkolnictwie wyższym; – która posiada co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie przygotowania i obróbki danych przestrzennych do dwuwymiarowego modelowania hydraulicznego;
----	---	---

Doświadczenie zespołu należy podać w Załączniku nr 1 do Wzory formularza oferty „Wykaz osób określonych w pkt.6 Zapytania ofertowego, które będą brały udział w realizacji zamówienia”.

7. Wzór umowy stanowi załącznik do niniejszego Zapytania ofertowego – Załącznik nr 2

8. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, sposobu oraz formy jego wniesienia (jeżeli wymagane)

- 1) Wykonawca wniesie kaucję z przeznaczeniem na zabezpieczenie usunięcia wad przedmiotu umowy, stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji, w wysokości 3% całkowitego wynagrodzenia umownego (brutto), z przeznaczeniem na zabezpieczenie usunięcia wad przedmiotu umowy, stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji.
- 2) Kwota stanowiąca kaucję z przeznaczeniem na zabezpieczenie usunięcia wad przedmiotu umowy, stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji, zostanie potrącona z faktury i umieszczona przez Zamawiającego na oprocentowanym rachunku bankowym.
- 3) Zamawiający dokona zwrotu kaucji (z przeznaczeniem na zabezpieczenie usunięcia wad przedmiotu umowy, stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji) wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszoną o koszt prowadzenia rachunku - w terminie do 30 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.

9. Warunki gwarancji

- 1) Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady, jeżeli wada przedmiotu umowy zostanie stwierdzona przed upływem 36 miesięcy licząc od daty odbioru umowy.
- 2) Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy na okres 36 miesięcy licząc od daty odbioru przedmiotu umowy.

10. Opis sposobu obliczenia ceny

Forma wynagrodzenia za przedmiot zamówienia:

1. Obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe. Ustalona w drodze postępowania wysokość wynagrodzenia ryczałtowego jest ostateczna, niezależna od wszelkich świadczeń oraz ponoszonych przez Wykonawcę kosztów ich realizacji. Za sposób przeprowadzenia kalkulacji wynagrodzenia ryczałtowego odpowiada wyłącznie Wykonawca.
2. Podatek VAT będzie naliczany zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT), wynagrodzenie za przedmiot umowy będzie waloryzowane w trakcie obowiązywania umowy.
3. Wynagrodzenie ryczałtowe jest niezmiennie do czasu zakończenia przedmiotu zamówienia i Wykonawca nie będzie domagał się zapłaty wynagrodzenia wyższego, z zastrzeżeniem ppkt 2.
4. W cenie ryczałtowej należy uwzględnić wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

11. Sposób przygotowania oferty i jej zawartość

- 1) Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w formie pisemnej, na lub w oparciu o „Wzór Formularza oferty” stanowiący załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.

- 2) Podpisaną i zeskanowaną ofertę wraz z załącznikami, o których mowa w pkt. 5) niniejszego punktu poniżej Wykonawca powinien przesłać za pośrednictwem Platformy zakupowej dostępnej na stronie www.przetargi.wody.gov.pl (dalej: Platforma).
- 3) Celem złożenia oferty wraz z załącznikami Wykonawca korzysta z opcji „Zgłoś udział w postępowaniu”, a następnie wypełnia wszystkie wymagane pola, zaznacza właściwie opcje oraz załącza wymagane pliki. Zamawiający zaleca aby poszczególne pliki były opatrywane nazwą umożliwiającą ich identyfikację, np.: „oferta”, „załącznik” itd. Szczegółowy sposób złożenia oferty zawiera Instrukcja dla Wykonawcy, dostępna na Platformie.
- 4) Oferta i załączniki muszą być podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Jeżeli zasady reprezentacji nie wynikają z przedłożonych dokumentów wymaga się złożenie dokumentu wskazującego osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 5) Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców występujących wspólnie oraz ewentualnie pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej Wykonawcę należy załączyć jako skan do oferty w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej.
- 6) Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany powinny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę. Ewentualne zmiany powinny być naniesione czytelnie.

12. Dopuszczalność negocjacji i ich zakres

Zamawiający nie przewiduje prowadzenia negocjacji.

13. Miejsce i termin złożenia ofert

Ofertę należy złożyć **do dnia 29.10.2021r. do godz. 10.00** za pośrednictwem Platformy.

Za datę złożenia oferty uważa się datę wczytania korespondencji na Platformę.

Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 29.10.2021r. o godzinie 10.30.**

Otwarcie ofert dokonywane jest poprzez otwarcie za pomocą Platformy.

14. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

15. Dodatkowe informacje niezbędne do przygotowania oferty

- 1) Wykonawca ponosi wszelkie koszty ze sporządzeniem i złożeniem oferty.
- 2) Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

16. INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie 00-848, ul. Żelazna 59A, REGON: 368302575, NIP: 527-282-56-16
- kontakt z Inspektorem Ochrony Danych w PGW WP możliwy jest pod adresem email: iod@wody.gov.pl lub listownie na adres wskazany powyżej z dopiskiem „Inspektor ochrony danych”
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia na opracowanie dokumentacji dla zadania pn.: „Zabezpieczenie przed powodzią doliny rzeki Strwiąż na terenie gminy Ustrzyki Dolne, powiat bieszczadzki, woj. podkarpackie” nr postępowania RZ.RPI.2811.12.2021, prowadzonym w trybie zapytania ofertowego (art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych) oraz na podstawie art. 6 ust. 1 lit b) RODO – po wyborze oferty najkorzystniejszej – w celu wykonania umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia ww. postępowania, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy;

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a następnie przez czas wynikający z przepisów ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

17. Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie o treści:

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu *[W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa]*.

*** Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**** Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 - Wzór formularza oferty z załącznikiem
2. Załącznik nr 2 - Wzór umowy

Z-ca Dyrektora

 Joanna Lipka

.....
 Data i podpis osoby upoważnionej