

Poland-Rzeszów: Engineering design services for the construction of civil engineering works

OJ S 208/2014 29/10/2014

Contract notice**Services****Directive 2004/18/EC****Section I: Contracting authority**

I.1. Name and addresses

Official name: Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Rzeszowie

Postal address: ul. Hetmańska 9

Town: Rzeszów

Postal code: 35-959

Country: Poland

Contact person: Adres jw.

For the attention of: 1) Stefan Przywara, tel.: +48 178537420 – sprawy merytoryczne, 2) Ewa Migut, tel.: +48 178537418 – sprawy merytoryczne, 3) Barbara Biesiadecka, tel.: +48 178537445 – sprawy formalno-prawne

E-mail: rzeszow@pzmiuw.pl

Telephone: +48 178537400

Fax: +48 178536421

Internet address(es):General address of the contracting authority: www.pzmiuw.pl**Additional information can be obtained from:**

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address**I.2. Type of the contracting authority**

Other: Wojewódzka samorządowa jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej – jednostka budżetowa

I.3. Main activity

Environment

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description**II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority**

Opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego p.n.: „Trześniówka V rozbudowa lewego wału rzeki Trześniówki w km 3+646-7+626 na terenie os. Sobów i Wielowieś miasto Tarnobrzeg wraz z budową przepompowni w m: Trześń, gm. Gorzyce woj. podkarpackie”
wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji.

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Services

Service category No 12: Architectural services; engineering services and integrated engineering services; urban planning and landscape engineering services; related scientific and technical consulting services; technical testing and analysis services

NUTS code

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

A. Stan istniejący

Konieczność wykonania rozbudowy lewego wału Trześniówki wraz z budową przepompowni wynika z wniosków płynących z opracowanej na zlecenie Świętokrzyskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach „Koncepcji ochrony przed powodzią Wisły i jej dopływów w rejonie Sandomierza i Tarnobrzega”. Jak wynika z opracowania teren zlokalizowany na lewym zawału Trześniówki jest szczególnie narażony na podtopienia od strony Cieku od Wielowsi (lewostronny dopływ Trześniówki). Ciek od Wielowsi jest to potok odprowadzający wodę z sieci rowów melioracyjnych sięgających do miejscowości Wielowieś. Ciek uchodzi do Trześniówki poprzez śluzę wałową zlokalizowaną w lewym wale rzeki Trześniówki w km ok. 3+799. W przypadkach występowania wyższych stanów w rzece Trześniówce, gdy odprowadzanie wody z Cieku od Wielowsi jest niemożliwe za pomocą śluzy wałowej (gdy kłapa przepustu zamknięta), gromadząca się na terenie zawału woda rozlewa się w kierunku sąsiedniej zlewni cieku Struga-A. W efekcie takich sytuacji, powiększony przepływ w Strudze A, przekraczający w aktualnym stanie ograniczoną (głównie lokalnie) przepustowość jego koryta, wywołuje lokalne rozlewiska wzdłuż koryta Strugi A, z bezpośrednim zagrożeniem podtopień w okolicach zabudowanego terenu Przedmieścia Trześń.

Rekomendowanym w Koncepcji rozwiązaniem jest więc budowa przepompowni melioracyjnej na terenie lewostronnego zawału Trześniówki, która będzie przerzucała nadmiar wód z Cieku od Wielowsi do koryta Trześniówki w czasie występowania wysokich stanów wód na Trześniówce, gdy odprowadzanie grawitacyjne za pomocą śluzy jest nie możliwe ze względu na zamknięte klapy przepustu oraz w przypadkach wysokich przepływów w Cieku od Wielowsi, gdy przepustowość śluzy wałowej jest niewystarczająca do odprowadzenia wysokich przepływów.

Wyliczona wstępnie w „Koncepcji ...” orientacyjna wydajność przepompowni rzędu $1.0 \div 1.5$ m³/s stanowi jedynie materiał wyjściowy do obliczeń projektowych. Parametry nowej przepompowni należy ostatecznie ustalić w oparciu o szczegółową analizę hydrauliczno – hydrologiczną zlewni Cieku od Wielowsi z uwzględnieniem przepustowości rowów zasilających ten ciek.

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Opracowanie wariantowania lokalizacyjnego i technologicznego dla rozbudowy lewego obwałowania rzeki Trześniówki w km od 3+646 (tj. od granicy województwa świętokrzyskiego) do 7+626 (tj. do realizowanego obecnie zadania inwestycyjnego „Trześniówka III”) wskazanie optymalnej lokalizacji przepompowni melioracyjnej i wskazanie ostatecznego wariantu wybranego do realizacji.
2. Opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego pn.: „Trześniówka V rozbudowa lewego wału rzeki Trześniówki w km 3+646-7+626 na terenie os. Sobów i Wielowieś miasto Tarnobrzeg wraz z budową przepompowni w m: Trześń, gm. Gorzyce woj. podkarpackie”.
3. Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji .

B. Zakres przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie:

I. Prac przedprojektowych

II. Prac projektowych.

III. Usług towarzyszących pracom projektowym

IV. Operatu szacunkowego wyceny nieruchomości gruntowych.

I. Prace przedprojektowe

1. Wykonanie prac geodezyjno – pomiarowych, w tym:

a) Zakup lub sporządzenie map sytuacyjno-wysokościowych w zakresie niezbędnym do celów projektowych. Mapy sytuacyjno-wysokościowe należy zaopatrzyć w klauzulę Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej oraz Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej, że są aktualne i nadają się do celów projektowych.

b) Mapy ewidencyjne i informację z rejestru gruntów na podstawie bazy EGiB należy uzyskać i potwierdzić ich aktualność we właściwym Starostwie Powiatowym.

Uwaga:

Mapa do celów projektowych powinna zawierać aktualny stan prawny obowiązującej mapy ewidencyjnej i wszystkie elementy mapy zasadniczej.

c) Sporządzenie 20 przekrojów dolinowych (ilość ta została ustalona w sposób orientacyjny i może ulec zmianie, rozliczenie za ten zakres prac nastąpi w oparciu o ryczałtową cenę jednostkową wykonania 1 przekroju podaną w ofercie oraz faktyczną ilość wykonanych przekrojów) umożliwiających sporządzenie charakterystyki hydrologicznej i hydraulicznej doliny rzeki Trześniówki.

2. Wykonanie badań geotechnicznych korpusu i podłoża istniejącego lewego wału rzeki Trześniówki w km 3+646-7+626 oraz terenu pod projektowaną przepompownię. zgodnie z wytycznymi „Ocena stanu technicznego obwałowań przeciwpowodziowych” wydanymi przez Instytut Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach, Zakład Inżynierii Wodno-Melioracyjnej (obecnie Instytut Technologiczno-Przyrodniczy w Falentach, Al. Hrabka 3, 05-090 Raszyn),

stosownie do Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r., w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012r., poz. 463)

— 4 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym,

3. Wykonanie obliczeń hydraulicznych i hydrologicznych rzeki Trześniówki zawierających najnowsze dane, w tym z IMiGW o/Kraków, uwzględniające przepływy maksymalne o określonym prawdopodobieństwie przewyższenia, oraz obliczenie odpowiadających im rzędnych dla rzeki Trześniówki.

Wykonanie obliczeń hydraulicznych i hydrologicznych Cieku od Wielowisi celem dobrania odpowiednich parametrów i wydajności przepompowni.

— 2 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym,

4. Opracowanie wariantowania lokalizacyjnego i technologicznego dla rozbudowy lewego obwałowania rzeki Trześniówki w km 3+646 – 7+626 na terenie os. Sobów i Wielowieś miasta Tarnobrzega i lokalizacji przepompowni melioracyjnej na terenie miejscowości Trześń gm. Gorzyce.

W szczególności należy zobrazować stan aktualny jako wariant 0, a następnie przeprowadzić wariantowanie lokalizacyjne i technologiczne i wskazać wynikający z art. 66 Ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.):

- wariant proponowany do realizacji oraz racjonalny wariant alternatywny,
- wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

wraz z przedstawieniem kosztów finansowych i środowiskowych (rozumianych jako wartość materialną strat w środowisku powodowanych korzystaniem z wód – zgodnie z art.9 ust.1.pkt 5ba Ustawy Prawo wodne) dla poszczególnych wariantów.

Ponadto należy dokonać oceny oddziaływania wszystkich wariantów na cele ochrony wód (z uwzględnieniem Cieku od Wielowsi na którym będzie zlokalizowana przepompownia) w rozumieniu Ramowej Dyrektywy Wodnej, poprzez przeprowadzenie analizy wpływu na stan /potencjał ekologiczny (ocena powinna być przedstawiona przez ekspertów w zakresie oceny oddziaływania przedsięwzięć na ekosystemy wodne – o których mowa w pkt. E ust. 2.2)e) w tym należy:

zidentyfikować jednolitą część wód powierzchniowych oraz podziemnych, podać przypisane im cele środowiskowe,

dokonać ustalenia czynników oddziaływania przedsięwzięcia na elementy jakości wód (elementy: biologiczne, hydromorfologiczne, fizykochemiczne) na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. nr 258 poz. 1549) – analiza oddziaływań wariantów na etapie realizacji i eksploatacji, analiza wpływu wariantów na cele środowiskowe,

przy ocenie istotności oddziaływania wariantów na cele ochrony wód Wykonawca uwzględni uwarunkowania związane z obowiązkiem osiągnięcia celów środowiskowych wynikających z art. 38 d) oraz art. 38 f) ustawy Prawo wodne.

W przypadku zidentyfikowania możliwości upośledzenia funkcjonalności ekosystemu należy zaproponować środki minimalizujące. Powinny one zostać opracowane przez ekspertów ds. OOS i przedstawione zespołowi projektowemu, po czym zespół ten powinien określić możliwe do wykonania zmiany technologiczne i wykonawcze w rozwiązaniach wariantowych, uwzględniając także zaproponowane nowe wdrożenia technologiczne (dodatkowe rozwiązania chroniące środowisko), czego efektem powinno być ograniczenie w maksymalnym możliwym zakresie zidentyfikowanych uprzednio negatywnych oddziaływań (dla każdego wariantu).

Ocena oddziaływania przedsięwzięcia hydrotechnicznego (także dla analizowanych wariantów) na stan/potencjał ekologiczny powinna być wykonana przy uwzględnieniu:

- a. map prezentujących obszary Natura 2000 - geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/
- b. wyników monitoringu innych planów i przedsięwzięć,
- c. literatury przyrodniczej dotyczącej rozpatrywanego obszaru lub w razie jej braku wstępnej analizy występujących składników przyrody ożywionej i nieożywionej (na podstawie wizji w terenie przeprowadzonej dla każdego wariantu inwestycji na obszarze jej realizacji i w przewidywanym zasięgu jej oddziaływania),
- d. dokumentów strategicznych (Mapy prezentujące zagrożenie powodziowe na obszarze administrowanym przez RZGW w Krakowie - www.krakow.rzgw.gov.pl, Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, Masterplan – www.mos.gov.pl),
- e. materiałów (gminnego, powiatowego i wojewódzkiego) zespołów zarządzania kryzysowego.

W ramach opracowywanych wariantów należy także wskazać:

- obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi rozumiane jako określone we wstępnej ocenie ryzyka powodziowego obszary, na których istnieje znaczące ryzyko powodzi lub jest prawdopodobne wystąpienie znaczącego ryzyka powodzi (art. 9 ust.1. pkt. 6b) Ustawy Prawo Wodne)
- obszary szczególnego zagrożenia powodzią (zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 6c) Ustawy Prawo Wodne)
- wyszczególnienie sposobu spełnienia celów zarządzania ryzykiem powodziowym zgodnie z: art. 9 ust. 1b) Ustawy Prawo Wodne, określenie między innymi ilości:

chronionych mieszkańców,

chronionych obiektów przemysłowych (ilość i rodzaj obiektów prywatnych, publicznych i przemysłowych oraz szacunkowa lub księgowa wartość mienia chronionego w wyniku inwestycji)

chronionych obiektów zabytkowych (klasa ochrony, wyszczególnienie najcenniejszych obiektów)

— 2 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym,

5. Opracowanie materiałów do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wybranego wariantu zgodnie z art. 74 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.)

— 3 egz. w wersji papierowej + 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym

Przedmiotowe materiały winny zawierać m. in.:

1) poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 4 lub 5, prowadzonych w granicach przestrzeni niestanowiącej części składowej nieruchomości gruntowej oraz przedsięwzięć dotyczących urządzeń piętrzących I, II i III klasy budowli, zamiast kopii mapy ewidencyjnej - mapę sytuacyjno-wysokościową sporządzoną w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wniosek, oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie)

2) informacja / wypis z rejestru gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

3) kartę informacyjną przedsięwzięcia zawierającą dane określone w art. 3 ust. 1, pkt. 5) ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, uzupełnioną o warunkowania wyszczególnione w art. 63.

Uwaga: w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia powinny się znaleźć informacje dotyczące przeprowadzonej wstępnej oceny oddziaływania przedsięwzięcia hydrotechnicznego oraz wariantów alternatywnych na stan wód, a także przeprowadzonego wariantowania lokalizacyjnego i technologicznego, wraz z przedstawieniem kosztów środowiskowych oraz środków minimalizujących.

Sporządzenie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z wymaganiami art. 74 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko na podpis Zamawiającego.

6. Opracowanie inwentaryzacji przyrodniczej dla wariantu preferowanego do realizacji (w przypadku konieczności sporządzenia raportu)

Zakres inwentaryzacji przyrodniczej obejmuje:

a. Prace terenowe

Badania terenowe odbywać się będą w przewidywanym zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, wyznaczonym w oparciu o kryteria przyrodnicze, tj. te elementy przyrodnicze, które mogą zostać zmienione lub utracone w wyniku realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Badania terenowe dla powyższego zadania obejmować będą:

- Wykonanie dokumentacji kartograficznej oraz fotograficznej występujących cennych elementów przyrody na badanym terenie,
- Pomiary obwodów drzew i krzewów stwierdzonych w trakcie badań terenowych,
- W razie konieczności pozyskanie okazów roślin i grzybów lub schwytywanie osobników zwierząt w celu ich oznaczenia (po uzyskaniu stosownych zezwoleń, jeżeli będą wymagane).

b. Prace kameralne

- Naniesienie na wyrysach z map ewidencyjnych (w sposób czytelny) danych uzyskanych z literatury oraz zebranych i udokumentowanych w wyniku przeprowadzonych badań terenowych.
- Zestawienie danych prezentujących stan aktualny istniejących elementów stwierdzonych w czasie badań terenowych.

Uwaga: Prace terenowe należy wykonać w okresie nie krótszym niż 1 rok.

Dokumentacja przyrodnicza powinna zawierać:

a) Inwentaryzację przyrodniczą:

- a. położenie i sytuację przestrzenną, charakterystykę terenu otaczającego, opis ekosystemów i zbiorowisk roślinnych, charakterystykę dendroflory w dolinie rzeki, ogólną charakterystykę faunistyczną ze szczególnym uwzględnieniem hydrofauny Cieku od Wielowsi (w tym ichtiofauny), herpetofauny, ornitofauny,
- b. identyfikację i rozmieszczenie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków grzybów, roślin i zwierząt ze szczególnym uwzględnieniem gatunków chronionych.
- b) Potencjalne zagrożenia dotyczące m. in. gleby, lasów, siedlisk roślin, siedlisk fauny wodnej, nadwodnej, stwierdzonych gatunków roślin, grzybów i zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych.
- c) Zalecenia czynności zabezpieczających starorzecza, gleby, drzewostan, rośliny zielne, siedliska fauny.
- d) Wpływ planowanych prac na stosunki wodne, warunki siedliskowe terenów przyległych do planowanej inwestycji, zbiorowiska roślinne (ze szczególnym uwzględnieniem zbiorowisk zależnych od wody – łągi, wilgotne łąki), chronione gatunki roślin, zwierząt i grzybów, warunki życia, rozrodu i migracji organizmów wodnych oraz funkcję korytarza ekologicznego, jaki pełni dolina rzeki.
- e) Podstawę opracowania: akty prawne, literatura fachowa.
- f) Załączniki graficzne: mapy, dokumentacja fotograficzna.

Zakres opracowania przyrodniczego winien uwzględniać również m.in.:

- a) Opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627, z późn. zm.).
- b) Analizę wpływu realizacji przedsięwzięcia na zasoby, twory i składniki przyrody wymienione w art. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w szczególności na siedliska przyrodnicze oraz gatunki grzybów, roślin i zwierząt objętych ochroną gatunkową, występujące na obszarze objętym przedsięwzięciem i w strefie jego możliwego oddziaływania.
- c) Opis zastosowanej metodyki inwentaryzacji przyrodniczej, która powinna być przeprowadzona zgodnie z zasadami przyjętymi w nauce.
- d) Opis działań minimalizujących wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze.

Opracowanie przyrodnicze winno być sporządzone jako opracowanie umożliwiające wykonanie raportu

o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Ponadto dokument ten powinien obejmować swoim zakresem również Ciek od Wielowsi, na którym będzie zlokalizowana przepompownia.

Opracowanie przyrodnicze należy sporządzić w 1 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w

wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym).

7. Opracowanie (O ILE ZAJDZIE TAKA KONIECZNOŚĆ) raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko

Raport winien być sporządzony:

zgodnie z wymogami art. 66 Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, późn. zm.), wg poniżej przedstawionych zagadnień:

1) opis planowanego przedsięwzięcia, a w szczególności:

- a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania,
- b) główne cechy charakterystyczne procesów produkcyjnych,
- c) przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia;

2) opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;

3) opis istniejących w sąsiedztwie lub w bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia zabytków chronionych na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;

4) opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia;

5) opis analizowanych wariantów, w tym:

- a) wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz racjonalnego wariantu alternatywnego,
- b) wariantu najkorzystniejszego dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru;

6) określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, w tym również w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, a także możliwego transgranicznego oddziaływania na środowisko;

7) uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu, ze wskazaniem jego oddziaływania na środowisko, w szczególności na:

- a) ludzi, rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, wodę i powietrze,
- b) powierzchnię ziemi, z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi, klimat i krajobraz,
- c) dobra materialne,
- d) zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
- e) wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa w lit. a-d;

8) opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długoterminowe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko, wynikające z:

- a) istnienia przedsięwzięcia,
- b) wykorzystywania zasobów środowiska,
- c) emisji;

9) opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;

W przypadku utrzymywania się negatywnych oddziaływań na gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz siedliska przyrodnicze lub/i znaczących oddziaływań na cele ochrony obszaru Natura 2000 Wykonawca określi:

- a) Zakres merytoryczny koniecznej do przeprowadzenia kompensacji przyrodniczej zgodnej z

art. 3

i 75 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz dla obszarów Natura 2000 z art. 34 ustawy o ochronie przyrody, niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania sieci obszarów chronionych.

b) Po ustaleniu zakresu merytorycznego kompensacji przyrodniczej Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę proponowanych obszarów wdrożenia kompensacji przyrodniczej wraz z informacją o:

- Aktualnym właścicieli lub zarządcy terenu;
- Możliwości pozyskania gruntu i proponowanego sposobu nabycia tytułu prawnego do terenu;
- Aktualnym zagospodarowaniu/formie użytkowania;
- Metodach i okresach wdrożenia kompensacji przyrodniczej w poszczególnych lokalizacjach wraz z szacunkowym kosztorysem.

c) Wykonawca zarekomenduje obszar lub obszary (w przypadku konieczności wykonania kompensacji przyrodniczej w większej liczbie lokalizacji) do przeprowadzenia kompensacji przyrodniczej uwzględniając ich właściwości dla merytorycznego powodzenia kompensacji, przewidywany okres pozyskania gruntu i przeprowadzenia działań kompensacyjnych (uwzględniając w przypadku kompensacji Natura 2000 art. 35 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody) oraz uwarunkowania formalnoprawne dla zagospodarowania terenów (m.in. przeznaczenie

w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, wydane dla tego obszaru decyzje administracyjne, m.in. takie jak decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, pozwolenia: wodnoprawne, budowlane, na realizację inwestycji oraz inne powszechnie dostępne opracowania związane ze strategią i koncepcjami zagospodarowania przedmiotowego terenu);

d) Wykonawca uzgodni wstępnie z właściwym terytorialnie Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska zakres, formę, czas i miejsce realizacji kompensacji przyrodniczej ze wszystkimi tego skutkami dla zakresu wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

10) wskazanie, czy dla planowanego przedsięwzięcia jest konieczne ustanowienie obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska oraz określenie granic takiego obszaru, ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobów korzystania z nich;

11) przedstawienie zagadnień w formie graficznej;

12) przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;

13) analizę możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem;

14) przedstawienie propozycji monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji lub użytkowania, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru;

Wykonawca zaproponuje zgodne z najlepszą aktualną wiedzą naukową metody monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla etapów realizacji i funkcjonowania w odniesieniu do uprzednio zidentyfikowanych form i zakresu oddziaływania inwestycji.

W ramach programu monitoringu Wykonawca przedstawi metodykę prowadzenia monitoringu oraz określi harmonogram i całkowity czas jego trwania.

Wykonawca określi także dalsze możliwe do zastosowania sposoby minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko na wypadek stwierdzenia w trakcie monitoringu, iż oddziaływania mają większe, niż pierwotnie zakładano, natężenie.

Dla kompensacji przyrodniczej należy określić szczegółowo metody i harmonogram prowadzenia monitoringu skuteczności działań kompensacyjnych (osiągania założonych

parametrów dla wskaźników ekologicznych) wraz z propozycją postępowania w przypadku stwierdzenia niskiej udatności prowadzonej kompensacji.

15) wskazanie trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy, jakie napotkano, opracowując raport;

16) streszczenie w języku niespecjalistycznym informacji zawartych w raporcie, w odniesieniu do każdego elementu raportu;

17) nazwisko osoby lub osób sporządzających raport;

18) źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.

Ponadto Raport powinien zawierać:

1. Analizę wpływu realizacji przedsięwzięcia na:

a. zasoby, twory i składniki przyrody wymienione w art. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki grzybów, roślin i zwierząt objętych ochroną gatunkową oraz ich siedliska, występujące na obszarze objętym przedsięwzięciem oraz w zasięgu możliwego oddziaływania przedsięwzięcia,

b. środowisko przyrodnicze, w szczególności oddziaływania skumulowane, bezpośrednie, pośrednie, wtórne, krótko i długoterminowe, stałe i chwilowe na poszczególne elementy przyrody ożywionej znajdujące się w obszarze planowanego przedsięwzięcia i w zasięgu możliwego jej oddziaływania oraz przedstawić analizę tych oddziaływań dla poszczególnych wariantów przedsięwzięcia, w tym określić należy: wielkość (skalę) oddziaływań, ich zasięg oraz metodykę i kryteria przyrodnicze przyjęte do określenia zasięgu możliwego oddziaływania: Przy ocenie istotności oddziaływań na przyrodę ożywioną należy ocenić wpływ przedsięwzięcia na znaczenie obszaru objętego oddziaływaniem dla:

a) Obszarów objętych ochroną innych niż obszary Natura 2000

jako kryterium wystąpienia znaczącego oddziaływania należy przyjąć wpływ na „integralność” obszaru (analogicznie do pojęcia stosowanego w przypadku obszarów Natura 2000), tzn. wpływ inwestycji na zachowanie funkcji i znaczenia obszaru zgodnie z aktem prawnym powołującym daną formę ochrony przyrody lub (jeśli istnieje) planem ochrony;

b) Obszarów Natura 2000

należy przeanalizować wpływ inwestycji na cele ochrony i funkcję obszaru Natura 2000 (integralność obszaru) rozważając wpływ na gatunki roślin i zwierząt oraz siedliska przyrodnicze, dla ochrony których wyznaczony został obszar, w tym na zachowanie spójności sieci Natura 2000;

Jako kryteria wystąpienia oddziaływań i oceny ich znaczenia należy przyjąć:

— Pogorszenie stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczony został dany obszar Natura 2000,

— Negatywne oddziaływanie na gatunki, dla ochrony których wyznaczony został obszar Natura 2000,

— Pogorszenie integralności obszaru Natura 2000 lub powiązań z innymi obszarami;

c) Zachowania łączności ekologicznej w zakresie innym niż spójność sieci Natura 2000:

Jako kryteria wystąpienia oddziaływań i oceny ich znaczenia należy przyjąć utrzymanie łączności między innymi niż obszary Natura 2000 terenami objętymi ochroną oraz utrzymanie funkcjonalności zidentyfikowanych korytarzy ekologicznych fauny i flory w skali lokalnej, regionalnej, krajowej i kontynentalnej;

d) Chronionych siedlisk przyrodniczych oraz chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt.

Jako kryteria wystąpienia znaczącego oddziaływania należy przyjąć:

— Pogorszenie stanu lub funkcji populacji gatunku chronionego na terenie gminy lub województwa, kraju, regionu biogeograficznego lub Wspólnoty Europejskiej, polegające w szczególności na:

Zmniejszeniu liczebności populacji gatunku chronionego, zmniejszeniu jej zagęszczenia lub zmniejszeniu zajmowanej przez nią powierzchni;

Pogorszeniu możliwości rozmnażania się populacji gatunku chronionego, jej rozprzestrzeniania się lub pogorszeniu innych funkcji życiowych;

Zwiększeniu śmiertelności;

Ograniczeniu możliwości kontaktu populacji gatunku chronionego z populacjami sąsiednimi;

— Zmniejszenie powierzchni lub pogorszenie użyteczności dla gatunku chronionego zasobów jego siedliska na terenie gminy lub województwa, kraju, regionu biogeograficznego lub Wspólnoty Europejskiej;

— Pogorszenie możliwości ochrony gatunku chronionego, w tym możliwości uzyskania właściwego stanu jego ochrony.

— Wystąpienie zmiany powodującej jeden lub więcej z następujących mierzalnych skutków dla zasobów siedliska przyrodniczego:

Zniszczenie lub uszkodzenie części chronionego siedliska przyrodniczego;

Pogorszenie stanu lub funkcji chronionego siedliska przyrodniczego na terenie gminy lub województwa, kraju, regionu biogeograficznego lub Wspólnoty Europejskiej, polegające w szczególności na pogorszeniu możliwości ochrony chronionego siedliska przyrodniczego, w tym możliwości uzyskania właściwego stanu jego ochrony,

e) Siedlisk i gatunków nie objętych ochroną, ale mających znaczenie dla zachowania lokalnej bioróżnorodności (na poziomie gminy) i/lub stanowiących charakterystyczne składniki siedlisk przyrodniczych wymienionych powyżej.

W toku analizy istotności oddziaływań w w/w zakresach (stan wód oraz przyroda ożywiona) Wykonawca uwzględni także oddziaływania skumulowane z innymi przedsięwzięciami lub planami i strategiami, które mogą wpłynąć na zmianę indywidualnej dla przedsięwzięcia oceny istotności oddziaływania.

2. Zdefiniowane wszystkie przedsięwzięcia lub plany, które w połączeniu z projektowanym przedsięwzięciem mogą spowodować negatywne oddziaływania na środowisko przyrodnicze i ekosystem rzeki Trześniówki, a także ekosystem pobliskiej, stanowiącej jej odbiornik rzeki Wisły;

3. Charakterystykę przyrodniczą terenu, tj.:

a) nadrzecznych siedlisk występujących w granicach prowadzonych działań (stwierdzone nadbrzeżne zbiorowiska roślinne oraz zbiorowiska roślinne będące w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia należy przedstawić na załączniku graficznym),

b) fauny rzeki Trześniówki oraz Cieku od Wielowsi oraz obszaru w zasięgu możliwego oddziaływania przedsięwzięcia;

4. Opis zastosowanej metodyki inwentaryzacji przyrodniczej, przeprowadzonej zgodnie z zasadami przyjętymi w nauce; należy podać m.in. daty i godziny wizyt w terenie, warunki pogodowe, sposoby pozyskania danych itp.;

5. Określenie stopnia ingerencji w roślinność nadbrzeżną, a ponadto przedstawienie składu gatunkowego i ilościowego drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia;

6. Analizę wpływu planowanego przedsięwzięcia na funkcjonowanie korytarza ekologicznego, jakim jest dolina rzeki Trześniówki oraz Wisły;

7. Analizę oraz wskazanie terminów realizacji zaplanowanych działań w ramach projektowanego przedsięwzięcia w celu uwzględnienia potrzeby ochrony istotnych z punktu widzenia przyrody gatunków roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk;

8. Informacje dotyczące przewidywanego wpływu przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze odcinka położonego poniżej miejsca budowy wału;

9. Przedstawić analizę oddziaływania planowanego zamierzenia na jakość powietrza oraz klimat akustyczny najbliższych położonych terenów chronionych pod względem akustycznym, z częścią opisową, obliczeniową i graficzną.

10. Opis działań minimalizujących wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze,

w tym wariantów alternatywnych dla planowanego przedsięwzięcia;

11. Przedstawienie zasadności planowanego zamierzenia (na załączniku graficznym należy zilustrować zasięg wód powodziowych obecnie oraz przewidywany zasięg wód powodziowych po przeprowadzeniu przedmiotowego zamierzenia) i uzasadnienie wybranego wariantu preferowanego do realizacji.

12. Charakterystykę stanu wód powierzchniowych jednolitych części wód narażonych na oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na podstawie stanu ekologicznego i chemicznego oraz identyfikację potencjalnych oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na etapie jego realizacji i eksploatacji na obecny stan wód - opracowaną w pracach przedprojektowych, dla wszystkich analizowanych wariantów

13. Uzasadnienie zamiaru realizacji przedsięwzięcia (wskazać obiekty i tereny, które będą chronione przed zalewaniem wodami powodziowymi w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia).

Raport należy sporządzić w 3 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym)

Raport powinien uwzględniać wymogi m.in. następujących aktów prawnych i wytycznych:

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.);

Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Tekst. jedn. Dz. U. z 2012r., poz. 145, z późn. zm.);

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627, z późn. zm.);

Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.);

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2011r., Nr 237, poz. 1419)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 stycznia 2012 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. 2012r., poz. 81)

Wytyczne metodologiczne dotyczące przepisów artykułu 6 (3) i (4) dyrektywy siedliskowej 92 /43/EWG - Ocena planów i przedsięwzięć znacząco oddziałujących na obszary Natura 2000, Komisja Europejska, DG Środowisko, Biuro Publikacji Urzędowych Wspólnot Europejskich 2002.

Wytyczne w zakresie postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć współfinansowanych z krajowych lub regionalnych programów operacyjnych, Ministerstwo Rozwoju Regionalnego, Warszawa 2009.

Wytyczne „Zasady weryfikacji przesłanek z art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej w odniesieniu do przedsięwzięć przeciwpowodziowych realizowanych w stanie prawnym obowiązującym przed i po 18 marca 2011 r.”, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Warszawa 2011.

Wytyczne „Zasady dokonywania kompensacji przyrodniczych”, GDOŚ, IOP PAN, 2009.

Wytyczne „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce”, wyd. BIPROWODMEL, Poznań, Copyright KZGW, 2010.

Zakres raportu, o ile będzie wymagany, przedstawi organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w drodze postanowienia - wskaże konieczność jego opracowania i określi zakres bądź też postanowi o braku konieczności jego wykonania, stosownie do Art. 63 Ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

II. Prace projektowe

1) Operat wodnoprawny

Operat wodnoprawny powinien zawierać Instrukcję eksploatacji i rozruchu przepompowni. Szczegółowy zakres Instrukcji winien zostać uzgodniony z PZMiUW Rzeszów – Inspektorat w Tarnobrzegu

— 4 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym.

2) Projekt budowlany

wraz z towarzyszącymi projektami rozwiązań ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą nadziemną i podziemną (zabezpieczenia, przełożenia, rozbiórki, demontaże, podniesienie terenu), oraz uwzględnieniem lokalizacji dróg dojazdowych dla potrzeb prowadzonych robót. Należy przewidzieć ewentualną aktualizację projektu, w zależności od wymagań decyzji środowiskowej.

Projekt budowlany winien obejmować również projekt budowy przepompowni, której zadaniem będzie bezpieczne odprowadzenie wód z Cieków od Wielowsi do koryta Trześniówki w czasie występowania wysokich stanów wód na Trześniówce (gdy odprowadzanie grawitacyjne za pomocą śluzy jest niemożliwe) oraz w przypadkach wysokich przepływów w Cieków od Wielowsi, gdy przepustowość śluzy wałowej jest niewystarczająca do odprowadzenia wysokich przepływów.

Stacja pomp powinna być wyposażona w pompy zatapiane, rozwiązania obiektu stacji pomp powinny uwzględniać nowe technologie eksploatacji poprzez automatyzację całego procesu eksploatacji, monitoringiem i transmisją danych. Projekt powinien obejmować zagospodarowanie terenu wokół pompowni z wykonaniem ujęcia wody, ogrodzenia placu, drogi dojazdowej oraz projekty branżowe gwarantujące wykonanie przyłączy zasilania i wszystkich niezbędnych mediów.

Uwaga!!! – rozwiązania projektowe dla zadania Trześniówka V (dotyczące m.in. rzędnych korony wałów, aktualnego kilometraża, usytuowania i rodzaju przesłony przeciwfiltracyjnej) zostaną dostosowane do rozwiązań zaprojektowanych na sąsiadujących fragmentach lewego wału Trześniówki, tj. usytuowanych poniżej - na terenie województwa świętokrzyskiego oraz powyżej – na terenie woj. podkarpackiego (realizowane obecnie zadanie Trześniówka III). W rozwiązaniach projektowych należy uwzględnić również wykonane w latach 2009-2011 zabezpieczenie przeciwfiltracyjne lewego wału Trześniówki (tzw. Zadanie Trześniówka II). Autor dokumentacji dokona stosownego uzgodnienia w opisanym wyżej zakresie z SZMiUW w Kielcach oraz PZMiUW w Rzeszowie.

— po 6 egz. w wersji papierowej oraz po 2 egz. w wersji elektronicznej (dla każdego projektu oddzielnie) w formacie uzgodnionym z Zamawiającym

3) Projekt wykonawczy

wraz z towarzyszącymi projektami, w tym przepompowni, rozwiązań ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą nadziemną i podziemną (zabezpieczenia, przełożenia, rozbiórki, demontaże, podniesienie terenu), oraz uwzględnieniem lokalizacji dróg dojazdowych dla potrzeb prowadzonych robót.

— po 4 egz. w wersji papierowej oraz po 1 egz. w wersji elektronicznej (dla każdego projektu oddzielnie) w formacie uzgodnionym z Zamawiającym.

4) Przedmiar robót (dla każdego projektu oddzielnie) - opracowany zgodnie z

Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004r., Nr 202, poz. 2072, z późn. zm.)

— 2 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formie uzgodnionej z Zamawiającym.

5) Kosztorys inwestorski (dla każdego projektu oddzielnie) wraz z zestawieniem całkowitych

kosztów - opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. z 2004r., Nr 130, poz. 1389)

— 2 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w programie uzgodnionym z Zamawiającym (wraz z 2 egz. tabeli elementów scalonych)

6) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (dla każdego projektu oddzielnie) - sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004r., Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.)

– 2 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym.

7) Projekt zagospodarowania terenu - Inwentaryzacja drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki (obejmujący rozbudowę obwałowania i obiekty związane z nim funkcjonalnie) sporządzona zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

Inwentaryzacja drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki powinna zawierać:

imię, nazwisko i adres albo nazwę i siedzibę posiadacza nieruchomości,

tytuł prawny władania nieruchomością,

nazwę gatunku drzewa lub krzewu,

obwód pnia drzewa mierzonego na wysokości 130 cm,

przeznaczenia terenu, na którym rośnie drzewo lub krzew,

przyczynę i termin zamierzonego usunięcia drzewa lub krzewu,

wielkość powierzchni, z której zostaną usunięte krzewy.

Inwentaryzacja drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki powinna być sporządzona na aktualnej mapie ewidencyjnej z zaznaczonym obszarem inwestycji oraz zawierać wykaz właścicieli działek zgodnie z ewidencją gruntów

— 4 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym.

8) Projekt podziału nieruchomości w formie operatu geodezyjnego podziału, przedstawiającego podział działek niezbędnych dla wykonania obiektów budowlanych tj. dla ok. 175 działek (ilość działek została ustalona w sposób orientacyjny i może ulec zmianie, rozliczenie za ten zakres prac nastąpi w oparciu o ryczałtową cenę jednostkową podziału 1 działki podaną ofercie oraz faktyczną ilość działek do podziału).

Komplet dokumentacji powinien zawierać:

a) mapy zawierające projekty podziału nieruchomości sporządzone zgodnie z odrębnymi przepisami, wykazy zmian gruntowych (stosownie do art. 6, ust. 1, pkt. 4 - „specustawy”),

b) wykaz zmian gruntowych (zbiorczy),

c) wykaz synchronizacyjny (porównawczy, kataster – ewidencja),

d) wykaz wywłaszczeniowy (zbiorczy) obejmujący wszystkie działki do wykupu – zarówno działki wynikające z podziału jak i działki wchodzące w całości w skład projektowanej inwestycji. Lewa strona wykazu wywłaszczeniowego dotycząca właściciela w poz. 1 winna zawierać nazwisko, imię, adres zgodnie z aktualnym stanem prawnym nieruchomości, a w poz. 2 dane według ewidencji gruntów. Rozliczenie powierzchni działek musi być wykazane w m2. W/w wykaz powinien zawierać również; nr lwh, nr KW, nr AWZ, nr aktu notarialnego, nr rejestru gruntów. Na końcu wykazu zmian gruntowych i wykazu wywłaszczeniowego należy sporządzić zestawienie zbiorcze wszystkich działek wchodzących w projektowaną inwestycję wraz z podaniem celu i rodzaju zajęcia,

e) badanie stanu prawnego wszystkich nieruchomości objętych projektem inwestycji

(kopie protokołów badania lwh, KW, ZD, kopie AWZ, kopie decyzji, kopie aktów notarialnych)
— 7 kompletów w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym)
oraz

f) mapę ewidencyjną przedstawiającą projektowany obszar inwestycji z zaznaczeniem podziału geodezyjnego nieruchomości oraz terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych, oraz istniejące uzbrojenie terenu, a także wskazanie części nieruchomości będących częścią inwestycji, na której nie będą prowadzone roboty budowlane (stosownie do art. 6, ust. 1, pkt. 2 - „specustawy”) z wkreślonymi liniami rozgraniczającymi teren inwestycji – jako załącznik do wniosku o pozwolenie na realizację inwestycji - 4 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym)

g) kopię protokołów okazania granic (przekazanych do PODGiK) - 1 egz. w wersji papierowej oraz

1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym)

h) kopię zarysu pomiarowego (przekazanego do PODGiK)

(to zwymiarowana odbitka mapy ewidencyjnej zawierająca między innymi numery punktów granicznych, długości czołówek, lokalizację punktów osnowy, kilometraż inwestycji wg projektu technicznego /budowlanego/) - 1 egz. w wersji papierowej oraz 1 egz. w wersji elektronicznej (w formacie uzgodnionym z Zamawiającym)

W opracowaniu należy zamieścić wykaz działek przeznaczonych do wykupu, tj. działek wchodzących

w całości pod inwestycję oraz działek dzielonych pod inwestycję.

9) Uzyskanie umów cywilno-prawnych z właścicielami działek na zajęcie terenu (dla potrzeb ew. pozwoleń na budowę lub zgłoszeń)

1. Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umów cywilno-prawnych z właścicielami działek, których grunty będą zajęte pod planowane zamierzenie inwestycyjne wg wzoru umowy stanowiącego zał. Nr... do siwz:

2. Umowy powinny być podpisane przez właścicieli działek lub pełnomocnika własnoręcznie

3. Pełnomocnictwo upoważniające do podpisania umowy, potwierdzone przez właściwy urząd gminy lub

miasta należy dołączyć do umowy

4. W przypadku gdy działka stanowi współwłasność umowę muszą podpisać wszyscy współwłaściciele

5. Jeżeli właścicielami działek jest małżeństwo umowę winien podpisać każdy z małżonków

6. Wykonawca sporządzi tabelaryczne zestawienie umów

7. Umowy cywilno-prawne należy zawrzeć zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r., o

gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity Dz.U. z 1997 Nr 115 poz.741 z późn. zm.

8. Umowy należy sporządzić w 3 egz.

W/w dokumentacje winny zostać opracowane zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego i Prawa ochrony środowiska w szczególności zaś z:

Ustawą z dnia 8 lipca 2010r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (Dz.U. z 2010r., Nr 143, poz. 963 z późn. zm.), (zwaną „SPECUSTAWĄ”);

Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.);

Ustawą z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409, z późn. zm.);

Ustawą z dnia 18 lipca 2001r. Prawo Wodne (tekst jedn. Dz. U. z 2012r., poz. 145, z późn.

zm.);

Ustawą z dnia 30 maja 2014 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2014 r., poz. 850)

Ustawą z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.);

Ustawą z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (tekst jedn. Dz. U. z 2014r., poz. 518, z późn. zm.);

Ustawą z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2012 r., poz. 647 z późn. zm.);

Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907, z późn. zm.);

Ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.);

Ustawa z dnia 6 lipca 1982r. – o księgach wieczystych i hipotece (Dz. U. z 2014r., poz. 707);

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. – Kodeks cywilny (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r., poz. 121, z późn. zm.);

Ustawa z dnia 17 listopada 1964r. – Kodeks postępowania cywilnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 1091);

Ustawa z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 267, późn. zm.),

oraz przepisami wykonawczymi do tych ustaw:

Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397, z późn. zm.);

Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r.,

w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r., poz. 462)

Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r.,

w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012r., poz. 463)

Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20.04.2007r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2007r., Nr 86, poz. 579, z późn. zm.);

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2014 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz.U. z 2014r., poz. 596)

Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2004r., w sprawie sposobu i trybu dokonywania podziałów nieruchomości (Dz.U. z 2004r., Nr 268, poz. 2663);

Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995r., w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz.U. z 1995r., Nr 25, poz. 133);

Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie jednorazowego odszkodowania za przedwczesny wyrąb drzewostanu (Dz. U. z 2002 r. nr 99 poz. 905 z późn. zm.)

Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29.03.2001r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U. z 2001r., Nr 38, poz. 454);

Rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości z dnia 17.09.2001r. w sprawie prowadzenia ksiąg wieczystych

i zbiorów dokumentów (Dz.U. z 2001r., Nr 102, poz. 1122 z późn. zm.);

Rozporządzeniem nr 4 Dyrektora RZGW w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły

Opracowany projekt powinien być zgodny z obowiązującymi normami i przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Ponadto projekt powinien zawierać opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, posiadać wkreślony obrys inwestycji. W rozwiązaniach projektowych należy stosować materiały i wyroby budowlane dopuszczone do stosowania w budownictwie zgodnie z przepisami:

1. Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r., poz. 883.).
2. Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907, z późn. zm.);

III. Usługi towarzyszące pracom projektowym

1. Uzyskanie prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
2. Uzyskanie prawomocnego pozwolenia wodnoprawnego.
3. Uzyskanie prawomocnej decyzji o warunkach prowadzenia działań.
4. Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji zgodnie ustawą z dnia 8 lipca 2010r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (Dz. U. z 2010r., nr 143, poz. 963).

5. Uzyskanie innych nie wymienionych decyzji - o ile zajdzie taka potrzeba - w tym również pozwoleń/zgłoszeń dla ewentualnych kolizji z infrastrukturą techniczną

IV. Operat szacunkowy wyceny nieruchomości gruntowych oraz składników roślinnych i budowlanych na działkach przeznaczonych do wykupu na rzecz Skarbu Państwa - 2 egz. w wersji papierowej

1. Wyceny nieruchomości winny być sporządzone zgodnie z wymogami określonymi w:
 - a. ustawie z dnia 8 lipca 2010r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji

w zakresie budowli przeciwpowodziowych (Dz. U. 2010 Nr 143, poz. 963) zgodnie z wymogami art. 21;

b. ustawie z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (tekst jedn. Dz. U. z 2014r., poz. 518, z późn. zm.),

c. rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 21 września 2004 r. w sprawie wyceny nieruchomości i sporządzania operatu szacunkowego (Dz. U. Nr 207, poz. 2109 z późn. zm.)

d. standardach zawodowych rzeczoznawców majątkowych Polskiej Federacji Stowarzyszeń Rzeczoznawców Majątkowych.

2. Integralną częścią operatu szacunkowego wyceny nieruchomości gruntowych, składników roślinnych i budowlanych będzie zestawienie wartości działek obejmujące następujące dane:
liczba porządkowa

właściciel, władający i jego adres

bonitacja, użytek, klasa

nr działki

nr KW

powierzchnia działki

cena jednostkowa za 1m²

cena działki do wykupu

cena składników roślinnych i budowlanych

3. Integralną częścią operatu szacunkowego składników roślinnych i budowlanych jest protokół z inwentaryzacji tych składników sporządzony przez rzeczoznawcę i podpisany przez właściciela lub użytkownika.

Uwaga: Operat szacunkowy należy wykonać w ciągu 14 dni od dnia wydania decyzji o

pozwoleniu na realizację inwestycji natomiast wysokość odszkodowania winna być ustalona według stanu nieruchomości w dniu wydania decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji

II.1.6. CPV code(s)

71322000 Engineering design services for the construction of civil engineering works

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

Całkowity zakres zamówienia udzielany jest w pięciu częściach i polega na opracowaniu projektów budowlanych

i wykonawczych dla rozbudowy wałów Wisły oraz ujściowych odcinków rzek: San, Łęg, Trześniówka (tzw. Węzeł Sandomierski).

Zamówienie na opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego p.n.: „Trześniówka V rozbudowa lewego wału rzeki Trześniówki w km 3+646-7+626 na terenie os. Sobów i Wielowieś miasto Tarnobrzeg wraz z budową przepompowni w m: Trześń, gm. Gorzyce woj. podkarpackie ” wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji, stanowi jedną z części powyższego zamówienia, zaś wartość tej części wynosi 548 780,49 zł bez VAT (z uwzględnieniem wartości zamówień uzupełniających w wysokości 50 % wartości zamówienia podstawowego).

Wartość podana niżej jest wartością wszystkich pięciu części zamówienia z uwzględnieniem wartości zamówień uzupełniających w wysokości 50 % wartości zamówienia podstawowego.

Estimated value excluding VAT: 4 688 078,10 PLN

II.2.2. Information about options

Options: yes

Description of options: 1. Wykonawca poda w poz. V zał. nr 1 do oferty – „Zakres rzeczowo-finansowy” cenę za wykonanie „Zakresu dodatkowego”, tj. Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz inwentaryzacji przyrodniczej (pkt II.1.5.B ppkt. I.6-7 ogł.), który zostanie zlecony w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, jeżeli Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska stwierdzi obowiązek realizacji Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W związku z powyższym na etapie składania ofert w niniejszym postępowaniu Wykonawca nie uwzględni ceny za wykonanie „zakresu dodatkowego” w sumie wynagrodzenia ryczałtowego za wykonanie przedmiotu zamówienia.

2. W przypadku, gdy Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska stwierdzi obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, terminy realizacji przedmiotu zamówienia, określone w pkt.VI.3 ppkt. 1 ogł. przedstawiać się będą następująco:

1) Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz inwentaryzacja przyrodnicza (pkt II.1.5.B ppkt. I.6-7 ogł.) – do 31.05.2016 r.

2) Operat wodnoprawny, projekt budowlany, projekt wykonawczy, przedmiar robót, kosztorys inwestorski, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (pkt II.1.5.B ppkt. II.1-6 ogł.) – do 30.09.2016 r.

3) Projekt zagospodarowania terenu – Inwentaryzacja drzew i krzewów, projekt podziału

nieruchomości (pkt II.1.5.B ppkt. II.7-8 ogł.) – do 15.12.2016 r.

4) Uzyskanie prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (pkt II.1.5.B ppkt. III.1 ogł.) – do 15.12.2016 r.

5) Uzyskanie prawomocnej decyzji - pozwolenia wodnoprawnego, prawomocnej decyzji o warunkach prowadzenia działań, decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji, uzyskanie innych niewymienionych decyzji, w tym pozwoleń/przyjęcia zgłoszeń dla ewentualnych kolizji z infrastrukturą techniczną (pkt II.1.5.B ppkt. III.2-5 ogł.) – do 15.11.2017 r.

6) Operat szacunkowy wyceny nieruchomości gruntowych, składników roślinnych i budowlanych (pkt II.1.5.B ppkt. IV. ogł.) – do 30.11.2017r.

II.2.3. Information about renewals

This contract is subject to renewal: no

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

1) Zamawiający wymaga:

— wnieścia wadium w wysokości 2 000 PLN.

2) Wadium może być wniesione w jednej lub kilku formach, o których mowa w art. 45 ust. 6 ustawy – Prawo zamówień publicznych.

3) Miejsce, sposób i termin wnieścia wadium:

— Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego

na konto Nr 60 1930 1389 2700 0722 5266 0006 w Banku Polskiej Spółdzielczości S.A. O. Regionalny w Rzeszowie z dopiskiem: „Wadium na przetarg na opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego dla zadania p.n.: „Trześniówka V rozbudowa lewego wału rzeki Trześniówki w km 3+646-7+626 na terenie os. Sobów i Wielowieś miasto Tarnobrzeg wraz z budową przepompowni w m: Trześń, gm. Gorzyce woj. podkarpackie" wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji.

— Kserokopię przelewu potwierdzoną za zgodność z oryginałem Wykonawca załącza do oferty. Warunkiem uznania wpłaty wadium będzie wpływ przekazanych środków na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

— Wadium wnoszone w innych dopuszczalnych formach wyszczególnionych w art. 45 ust. 6 ustawy należy w oryginale złożyć w siedzibie Zamawiającego (Rzeszów, ul. Hetmańska 9) przed upływem terminu składania ofert, a kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem dołączyć do oferty.

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Strony ustalają, że rozliczenie za przedmiot umowy nastąpi trzema fakturami:

1) fakturą wystawioną na kwotę udzielonej zaliczki w terminie do 2 dni od daty zawarcia umowy (zaliczka w wysokości do 80 % ceny oferty - kwota zostanie ustalona na etapie zawarcia umowy),

2) fakturą przejściową wystawioną w 2016 r. za prace, o których mowa w pkt. II.1.5.B ppkt. I. II. III.1., stanowiącą jednocześnie rozliczenie zaliczki udzielonej Wykonawcy.

Podstawę do wystawienia faktury przejściowej stanowić będzie podpisany protokół zdawczo-odbiorczy wykonanych prac. Faktura przejściowa zostanie pomniejszona o wartość udzielonej

zaliczki, a ewentualna pozostała z rozliczenia kwota zostanie zapłacona przelewem w terminie do 30 dni licząc od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury wraz z protokołami zdawczo-odbiorczymi wykonanych prac.

3) fakturą końcową wystawioną za pozostały zakres przedmiotu umowy po jego wykonaniu i odbiorze.

Podstawę do wystawienia faktury końcowej stanowić będzie podpisany protokół zdawczo-odbiorczy wykonanych prac. Zamawiający dokona zapłaty faktury końcowej przelewem w terminie do 30 dni licząc od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury wraz z protokołami zdawczo-odbiorczymi wykonanych prac.

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

III.1.4. Contract performance conditions

The performance of the contract is subject to particular conditions: no

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions: 1. Warunki udziału w postępowaniu:

W przetargu mogą wziąć udział Wykonawcy:

- a) posiadający uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności niezbędnych do należytego wykonania zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- b) posiadający wiedzę i doświadczenie zapewniające należyte wykonanie zamówienia,
- c) dysponujący odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- d) znajdujący się w sytuacji ekonomicznej i finansowej gwarantującej należyte wykonanie zamówienia,
- e) niepodlegający wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych.

2. Na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty

następujące dokumenty:

- 1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę.
- 2) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych.
- 3) a/ Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- b/ Jeżeli zasady reprezentacji nie wynikają jednoznacznie z przedłożonych zgodnie z ppkt a dokumentów wymaga się złożenia dokumentu wskazującego osobę uprawnioną lub upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 4) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem

zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

5) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego

Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

6) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8, 10 i 11 Ustawy Prawo zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

7) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 ustawy Prawo zamówień publicznych wystawiona nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

3.1. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o

których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy – Prawo zamówień publicznych, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

3.2. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa:

I. w pkt. III.2.1.2. ppkt.3,4,5,7: składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał

przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w

całości wykonania decyzji właściwego organu,

- c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

II. w pkt. III.2.1.2 ppkt 6 - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 ustawy.

III. Dokumenty, o których mowa w ppkt. I lit. a i c oraz ppkt. II powinny być wystawione nie wcześniej niż 6

miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ppkt. I lit. b, powinien być

wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

IV. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce

zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt. I i II, zastępuje się je dokumentem

zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Zapis ppkt. III stosuje się odpowiednio.

V. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub

miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

4.1. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do

wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

4.2. Powołując się na spełnianie warunku udziału w postępowaniu przez inny podmiot, Wykonawca jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie podmiotu do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

4.3. Treść zobowiązania podmiotu trzeciego powinna określać w szczególności, kto jest podmiotem przyjmującym zasoby, przedmiot oraz zakres zobowiązania podmiotu trzeciego, czego konkretnie dotyczy zobowiązanie i w jaki sposób będzie ono wykonane oraz jakiego okresu zobowiązanie dotyczy.

4.4. Kopie dokumentów dotyczących podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca, powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez ten podmiot.

5. Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej,

o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy – Prawo zamówień publicznych, albo informację o braku przynależności do grupy kapitałowej, wg wzoru stanowiącego załącznik do oferty „Informacja o przynależności do grupy kapitałowej”.

III.2.2. Economic and financial ability

III.2.3. Technical and professional ability

List and brief description of conditions:

1. W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie Zamawiający żąda następujących dokumentów:

1) Wykaz wykonanych usług z okresu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik do oferty „Doświadczenie w zakresie wykonawstwa”, wskazanych zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt. III.2.3 ppkt. 1 "Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów".

2) Dowody, czy usługi, o których mowa w załączniku " Doświadczenie w zakresie wykonawstwa ", o którym mowa w ppkt. 1), zostały wykonane należycie.

Uwaga:

1) Dowodami jw., zgodnie z § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. poz. 231), są:
— poświadczenia lub

— inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia.

Dowody winny w swojej treści określać, czy usługi zostały wykonane należycie.

2) W przypadku, gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w załączniku do oferty „Doświadczenie w zakresie wykonawstwa” zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w ppkt 1).

2. W celu potwierdzenia, że Wykonawca dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia Zamawiający żąda następujących dokumentów:

1) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami nt. ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik do oferty „Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia”, wskazanych zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt. III.2.3. ppkt. 2 "Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów"

2) Oświadczenia Wykonawcy, że osoby wskazane w załączniku „Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia”, o którym mowa w ppkt. 1 posiadają wymagane uprawnienia, jeśli ustawa nakłada obowiązek posiadania takich uprawnień, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik do oferty „Oświadczenie o kwalifikacjach technicznych”. Do oferty należy dołączyć oświadczenia jedynie dla osób, o których mowa w pkt. III.2.3. ppkt. 2 lit. a)-d) "Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów", wskazanych do uczestniczenia w wykonaniu zamówienia w zał. „Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia”.

Minimum level(s) of standards possibly required:

1. Na potwierdzenie posiadania wiedzy i doświadczenia Wykonawca musi wykazać wykonanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 zamówienia potwierdzającego posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia.

Uwaga: Za zamówienia potwierdzające posiadanie przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia uważane będą projekty w dziedzinie gospodarki wodnej dotyczące: budowy lub przebudowy lub rozbudowy obwałowań wraz z ich infrastrukturą towarzyszącą. Łączna długość obwałowań będących przedmiotem wykazywanych projektów (jednego lub kilku) musi wynosić min. 3,00 km.

Wykazane zamówienia muszą być poparte dowodami, czy usługi zostały wykonane należycie. W przypadku wykazania zamówień rozliczanych w walutach innych niż złoty polski, Zamawiający dokona przeliczenia ich wartości wg średniego kursu wymiany waluty ustalonego przez Narodowy Bank Polski na dzień podany jako termin rozpoczęcia realizacji zamówienia.

2. Na potwierdzenie spełniania warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia Wykonawca musi wskazać do uczestniczenia w wykonywaniu zamówienia następujące osoby:

a) min. 1 osobę z uprawnieniami do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do projektowania w specjalności: inżynieria wodna lub wodno-melioracyjna, konstrukcyjno-inżynierska w zakresie budowli hydrotechnicznych lub posiadającą inne odpowiadające ww. tożsame uprawnienia wydane na podstawie przepisów obowiązujących w czasie wydania uprawnień,

b) min. 1 osobę z uprawnieniami do wykonywania samodzielnych funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii w zakresie:

— geodezyjne pomiary sytuacyjno-wysokościowe, realizacyjne i inwentaryzacyjne,

— rozgraniczanie i podziały nieruchomości (gruntów) oraz sporządzanie dokumentacji do celów prawnych,

c) min. 1 osobę posiadającą uprawnienia do ustalania warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby zagospodarowania przestrzennego i posadowienia obiektów budowlanych, w tym

budownictwa wodnego (kat. VI) lub posiadającą inne odpowiadające ww. tożsame uprawnienia wydane na podstawie przepisów obowiązujących w czasie wydania uprawnień, d) min. 1 osobę z uprawnieniami do wykonywania samodzielnych funkcji jako rzeczoznawca majątkowy,

e) w zakresie oceny oddziaływania na środowisko:

1. ocena oddziaływania na stan wód:

- Ekspert ds. biologicznych elementów oceny stanu wód
- Ekspert ds. hydromorfologicznych elementów oceny stanu wód
- Ekspert ds. fizykochemicznych elementów oceny stanu wód

Każdy z wskazanych ekspertów musi wykazać się:

a) udziałem w wykonaniu co najmniej 1 pracy w zakresie oceny oddziaływania przedsięwzięć na ekosystemy wodne lub co najmniej 1 pracy dotyczącej oceny stanu wód zgodnie z Ramową Dyrektywą Wodną.

b) odpowiednim wykształceniem wyższym kierunkowym np. z zakresu gospodarki wodnej, biologii, chemii, ochrony środowiska.

2. W zakresie oceny oddziaływania na elementy przyrody ożywionej:

- koordynator oceny przyrodniczej - mgr nauk biologicznych

Koordynator musi wykazać się udziałem w wykonaniu co najmniej 2 raportów o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Wykonawca powinien dysponować zespołem pozwalającym na ocenę oddziaływania na środowisko na wszystkie elementy przyrody ożywionej.

Uwaga: Dopuszcza się wskazanie jednej osoby do pełnienia jednej lub kilku funkcji wymienionych w pkt. lit. e.

3) Uwaga do ppkt. 1 i 2:

— W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia oceniany będzie łączny potencjał kadrowy i kwalifikacje, łączne doświadczenie wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wykonawców. Nie jest wymagane złożenie w/w dokumentów przez wszystkich wykonawców, lecz dokumenty te mają obowiązek złożyć ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich wykażą spełnienie tego warunku łącznie.

— Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy - Prawo zamówień publicznych Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Open

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Criteria below

1. Cena. Weighting 95
2. Termin wykonania. Weighting 5

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

NU-410/169/IM/2014

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

no

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

Time limit for receipt of requests for documents or for accessing documents: 4.12.2014 - 09:30

Payable documents: yes

Price: 0,20 PLN

Terms and method of payment: Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać na stronie internetowej www.pzmiuw.pl lub na wniosek Wykonawcy poprzez: odbiór osobisty w siedzibie Zamawiającego - pok. 122 lub przesłanie pocztą.

Warunki i sposób płatności:

- 1) na stronie internetowej – bezpłatnie;
- 2) na wniosek Wykonawcy za odpłatnością 0,20 PLN (z VAT) za 1 stronę formatu A4:
 - przy odbiorze osobistym w kasie zamawiającego,
 - przy przesłaniu pocztą: za zaliczeniem pocztowym.

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

4.12.2014 - 09:30

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Polish.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in days: 60 (from the date stated for receipt of tender)

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Date: 4.12.2014 - 10:00

Place:

Sala konferencyjna /II piętro/ w PZMiUW w Rzeszowie, ul. Hetmańska 9.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

VI.3. Additional information

1. Terminy realizacji:

1. Rozpoczęcie: z dniem zawarcia umowy,

2. Zakończenie:

1) Wykonanie prac przedprojektowych (pkt II.1.5.B ppkt. I.1-5 ogł.) - do 30.4.2015.

2) Wykonanie prac projektowych:

a) Operatu wodnoprawnego, Projektu budowlanego, Projektu wykonawczego, Przedmiaru robót, Kosztorysu inwestorskiego, Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (pkt. II.1.5.B. ppkt II.1-6 ogł.) - do 31.3.2016.

b) Projektu zagospodarowania terenu – Inwentaryzacji drzew i krzewów, Projektu podziału nieruchomości (pkt. II.1.5.B. ppkt II.7-8 ogł.) – do 30.6.2016.

3) Usługi towarzyszące pracom projektowym:

a) Uzyskanie prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (pkt. II.1.5.B. ppkt III.1 ogł.) - do 30.6.2016.

b) Uzyskanie prawomocnej decyzji pozwolenia wodnoprawnego, prawomocnej decyzji o warunkach prowadzenia działań, decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji, innych nie wymienionych decyzji, w tym pozwoleń/przyjęcia zgłoszeń dla ewentualnych kolizji z infrastrukturą techniczną (pkt. II.1.5.B. ppkt III.2-5 ogł.) - do 30.6.2017,

4) Wykonanie operatu szacunkowego wyceny nieruchomości gruntowych, składników roślinnych i budowlanych (pkt. II.1.5.B. ppkt IV ogł.) - do 14.7.2017.

2. W przypadku, gdy Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska stwierdzi obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, wyżej wymienione terminy realizacji przedmiotu zamówienia przedstawiać się będą następująco:

1) Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz inwentaryzacja przyrodnicza (pkt II.1.5.B ppkt. I.6-7 ogł.) – do 31.5.2016.

2) Operat wodnoprawny, projekt budowlany, projekt wykonawczy, przedmiar robót, kosztorys inwestorski, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (pkt II.1.5.B ppkt. II.1-6 ogł.) – do 30.9.2016.

3) Projekt zagospodarowania terenu – Inwentaryzacja drzew i krzewów, projekt podziału nieruchomości (pkt II.1.5.B ppkt. II.7-8 ogł.) – do 15.12.2016.

4) Uzyskanie prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (pkt II.1.5.B ppkt. III.1 ogł.) – do 15.12.2016.

5) Uzyskanie prawomocnej decyzji - pozwolenia wodnoprawnego, prawomocnej decyzji o warunkach prowadzenia działań, decyzji o pozwoleniu na realizację inwestycji, uzyskanie innych niewymienionych decyzji, w tym pozwoleń/przyjęcia zgłoszeń dla ewentualnych kolizji z infrastrukturą techniczną (pkt II.1.5.B ppkt. III.2-5 ogł.) – do 15.11.2017.

6) Operat szacunkowy wyceny nieruchomości gruntowych, składników roślinnych i budowlanych (pkt II.1.5.B ppkt. IV. ogł.) – do 30.11.2017.

3. Oferta powinna być napisana w języku polskim, trwałą i czytelną techniką (np. na maszynie do pisania, komputerze, długopisem) w 1 egzemplarzu. Wszystkie dokumenty w języku obcym należy załączyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

4. Zamawiający przewiduje możliwość udzielania zamówień uzupełniających. Przedmiotem zamówień uzupełniających będą roboty tego samego rodzaju i zgodne z robotami wchodzącymi w zakres przedmiotu zamówienia podstawowego. Wartość zamówień uzupełniających wynosić będzie maksymalnie 50% wartości zamówienia podstawowego.

5. Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia nie przeprowadzono dialogu technicznego.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza
Postal address: ul. Postępu 17a
Town: Warszawa
Postal code: 02-676
Country: Poland
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telephone: +48 224587840
Fax: +48 224587800
Internet address: <http://http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.2. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures: Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeśli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy albo w terminie 15 dni od ich przesłania w inny sposób. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

Odwołanie wobec czynności innych niż wymienione powyżej, wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Jeśli Zamawiający, mimo obowiązku, nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku

Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia albo 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza
Postal address: ul. Postępu 17a
Town: Warszawa
Postal code: 02-676
Country: Poland
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telephone: +48 224587801
Fax: +48 224587800
Internet address: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5. Date of dispatch of this notice

24.10.2014