

Warszawa, dnia 11.08.2020 r.

## **ZAPYTANIE OFERTOWE**

### **Nr sprawy WA.ROZ.2811.287.2020**

*Postępowanie o wartości nieprzekraczającej równowartości 30 000 euro,  
dla którego zgodnie z art.4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) ustawy nie stosuje się.*

1. Zamawiający, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, reprezentowane przez **Panią Annę Rudlicką Dyrektora Zarządu Zlewni w Warszawie** – z upoważnienia Dyrektora RZGW w Warszawie, w związku z prowadzonym postępowaniem **o wartości nie większej niż 30 000 euro**, zaprasza do złożenia oferty cenowej na realizację zadania p.n.:  
**„Ekspertyza stanu technicznego wału p. powodziowego Buraków-Sady”.**
  2. **Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 03.12.2020 r.**
  3. Osoby wskazane do kontaktu: Aneta Gawin 22 112 38 83 Kierownik Działu Inwestycji w Zarządzie Zlewni w Warszawie
  4. Kryteria wyboru ofert: **cena oferty (brutto) — waga kryterium 100 %.**
  5. Zakres zamówienia – opis przedmiotu zamówienia: opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.
  6. **Wymagania, jakie powinni spełniać wykonawcy w zakresie dokumentów i oświadczeń: w celu realizacji zamówienia wykonawca powinien dysponować:**
    - a) osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej hydrotechnicznej lub odpowiadające wyżej wymienionym ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów w zakresie pełnionej funkcji, adekwatne w swoim zakresie do przedmiotu zamówienia i będącą czynnym członkiem Izby Inżynierów Budownictwa w okresie trwania umowy,
    - b) osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci gazowych lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa w zakresie pełnionej funkcji, adekwatne w swoim zakresie do przedmiotu zamówienia i będącą czynnym członkiem Izby Inżynierów Budownictwa w okresie trwania umowy,
- Wykonawca, w celu potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu:**
- **wraz z ofertą złożyć Oświadczenie o dysponowaniu osobą posiadającą uprawnienia opisane w pkt. 6 lit a.**
  - **wraz z ofertą złożyć Oświadczenie o dysponowaniu osobą posiadającą uprawnienia opisane w pkt. 6 lit b.**
  - **przed podpisaniem umowy złożyć kopię uprawnień opisanych w pkt 6 lit a oraz pkt 6 lit b**
7. Wzór umowy stanowi załącznik nr 3 do niniejszego Zapytania ofertowego.
  8. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, sposobu oraz formy jego wniesienia: nie dotyczy.
  9. Warunki gwarancji: nie dotyczy.
  10. Opis sposobu obliczenia ceny:
    - wykonawca podaje cenę oferty na formularzu wg wzoru zawartego w załączniku nr 2 do Zapytania ofertowego,
    - cena oferty winna być wyrażona w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku oraz słownie,
    - cena oferty musi uwzględniać całkowity koszt należytego wykonania zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia,
    - cena ofertowa stanowić będzie wynagrodzenie z tytułu wykonania całości przedmiotu zamówienia.
  11. Sposób przygotowania oferty i jej zawartość:

- oferta oraz dokumenty z nią związane powinny być sporządzone wyłącznie w języku polskim,
  - **Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert w formie papierowej,**
  - oferta powinna stanowić skan podpisanych, oryginalnych dokumentów zebranych w jeden plik lub dokument elektroniczny opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
  - wymaga się, aby oferta i załączone do niej dokumenty były podpisane przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej cenie oferty. W przypadku podpisywania oferty i załączonych dokumentów przez osobę(y) niewymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo,
  - dokumenty przedstawione w formie kopii, powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej cenie oferty lub osobę(y) posiadającą(e) stosowne pełnomocnictwo,
  - wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę,
  - Zamawiający w razie stwierdzenia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek, o których mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, dokona ich poprawy. Zasady poprawiania omyłek rachunkowych dotyczą w szczególności:
    - a) mnożenia cen jednostkowych i liczby jednostek miar, podanych w ofercie: jeżeli obliczona cena nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej oraz liczby jednostek miar, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar oraz cenę jednostkową,
    - b) sumowania cen za poszczególne elementy zamówienia, podane w ofercie: jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen za poszczególne elementy zamówienia, przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny za poszczególne elementy zamówienia,
    - c) jeżeli cenę w ofercie podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczenia ceny;
    - d) sumowania ceny netto i kwoty podatku VAT: jeżeli obliczona cena brutto nie odpowiada sumie ceny netto i podatku VAT: przyjmuje się, że w ofercie prawidłowo podano cenę netto i podatek VAT.
  - Zamawiający zastrzega sobie prawo do poprawienia także innej niż wyżej wymienione omyłki, jeżeli charakter omyłki i okoliczności jej popełnienia wskazują, iż każdy racjonalnie działający wykonawca, który składa ofertę z zamiarem uzyskania zamówienia publicznego, złożyłby ofertę o odmiennej (poprawnej) treści.
  - brak podpisu na ofercie, złożenie oferty nieczytelnej, niekompletnej, nie zawierającej cen/ceny ofertowej, spowoduje odrzucenie oferty
  - w razie stwierdzenia braku wymaganych załączników lub pełnomocnictw zamawiający – jeśli zajdą okoliczności określone w art. 26 ust. 3 lub ust. 3a Pzp - wyznaczy dodatkowy termin na ich uzupełnienie.
12. Dopuszczalność negocjacji i ich zakres: nie dotyczy
13. Miejsce i termin złożenia ofert:

**Miejsce składania ofert:** złożenie oferty odbywa się za pośrednictwem Platformy Zakupowej – zwanej dalej „Platformą” – pod adresem: <http://www.przetargi.wody.gov.pl/> - w zakładce **Postępowania przetargowe - opcja Zapytania ofertowe i konkursy**.

Korzystanie z Platformy jest nieodpłatne. Instrukcja korzystania z Platformy znajduje się pod adresem [przetargi.wody.gov.pl](http://www.przetargi.wody.gov.pl) w zakładce: **Instrukcja dla Wykonawców**. Korzystanie z Platformy nie wymaga zarejestrowania konta na Platformie.

**Dokumenty związane z postępowaniem Zamawiający zamieszcza na Platformie w zakładce z przedmiotowym postępowaniem.** Celem skomunikowania się z Zamawiającym Wykonawca korzysta z zakładki „ZAPYTAJ”. Zakładka ta służy również Zamawiającemu do komunikacji z Wykonawcami.

**Za datę wpływu wszelkiej korespondencji do Zamawiającego, w tym złożenia oferty oraz dokumentów lub oświadczeń składanych razem z ofertą, uważa się datę wczytania korespondencji na Platformie.**

Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem Platformy wynosi 150 MB.

Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy jako załączniki.

Celem złożenia oferty oraz dokumentów lub oświadczeń składanych razem z ofertą, Wykonawca korzysta z opcji „**Zgłoś udział w postępowaniu**”, a następnie wypełnia wszystkie wymagane pola, zaznacza właściwe opcje oraz załącza pliki, w szczególności pliki *Formularza oferty*, *Formularza wyceny ofertowej*, *oświadczenia RODO* (jeżeli dotyczy zgodnie z pkt 15 *Zapytania ofertowego*). Zamawiający zaleca, aby poszczególne pliki były opatrywane nazwą umożliwiającą ich identyfikację. **Szczegółowy sposób złożenia oferty zawiera Instrukcja oferenta dostępna na Platformie.**

**Postępowanie podprogowe nie musi być podpisane elektronicznie – do zgłoszenia udziału w postępowaniu należy dołączyć plik zawierający skany podpisanej oferty wraz z załącznikami.**

**Wykonawca ma również możliwość złożenia oferty opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.** Celem podpisania oferty należy pobrać plik zawierający wszystkie pliki oferty, zapisać go na dysku. Następnie uruchomić program do podpisu elektronicznego, podpisać zapisany plik generując plik z rozszerzeniem .xades. Plik ten następnie należy wysłać na Platformę. Podpisanie oraz złożenie oferty odbywają się po użyciu opcji „*Podpisz ofertę*”.

**Szczegółowy sposób podpisania oferty zawiera Instrukcja oferenta dostępna na Platformie pod adresem: <http://www.przetargi.wody.gov.pl/wp/instrukcja-dla-wykonawc/3795,Instrukcja-dla-Wykonawcow.html>.**

Oferty oraz dokumentów lub oświadczeń składanych razem z ofertą nie należy szyfrować – załączone pliki są automatycznie szyfrowane po zamieszczeniu ich na Platformie i do upływu terminu składania ofert są one niewidoczne zarówno dla Zamawiającego, jak i dla innych Wykonawców.

Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem funkcji „**Wycofaj ofertę**”. Sposób wycofania oferty został opisany w **Instrukcji oferenta** dostępnej na Platformie.

Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić ofertę za pośrednictwem funkcji „**Modyfikuj ofertę**”. Proces modyfikacji oferty przebiega etapowo, najpierw jest anulowana aktualna oferta, a następnie wyświetlany jest formularz składania nowej oferty. Sposób wycofania oferty został opisany w **Instrukcji oferenta** dostępnej na Platformie.

Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

**Termin składania oferty: do dnia 20.08.2020 r. do godz. 12.00.**

**Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć wyłącznie za pośrednictwem Platformy**

14. Termin związania ofertą: 30 dni.

15. 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 danych osobowych osób fizycznych podanych w związku z niniejszym postępowaniem jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie 00-844, ul. Grzybowska 80/82, REGON: 368302575, NIP: 527-282-56-16;
- kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w PGW WP, [iod@wody.gov.pl](mailto:iod@wody.gov.pl) lub listownie na adres wskazany powyżej z dopiskiem „Inspektor ochrony danych”;
- dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c **RODO** w celu związanym z przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pn.: „**Eksperyta stanu technicznego wału p. powodziowego Buraków-Sady**” 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 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 (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- 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 danych osobowych osób bezpośrednio związanych z udziałem w postępowaniu 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 przetwarzanych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- osoba, której dane dotyczą posiada prawo:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jej 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, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO;
- osobie, której dane dotyczą nie przysługują:
  - 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 danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

\* *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.*

Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie dot. wypełnienia obowiązków informacyjnych RODO wg wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do Formularza ofertowego.

16. Dodatkowe informacje niezbędne do przygotowania oferty:

- **termin składania zapytań dotyczących treści Zapytania ofertowego mija 2 dni przed upływem terminu składania ofert., tj. 18.08.2020 r. Zapytania należy zadawać za pośrednictwem Platformy oraz przysyłając je na adres: [aneta.maj@wody.gov.pl](mailto:aneta.maj@wody.gov.pl)**
- wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę.
- Zamawiający nie przewiduje Wykonawcom zwrotu kosztów ofertowania.
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.
- Rozpatrywane będą oferty kompletne, spełniające wymagania zawarte w zaproszeniu do złożenia oferty.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z wyboru wykonawcy oraz zmiany lub zaprzestania procedury w każdym momencie, bez podania przyczyny.
- Zamawiający zawiadomi biorących udział w postępowaniu o wyborze oferty za pośrednictwem Platformy zakupowej
- Podpisanie umowy nastąpi w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
- Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia nieistotnych zmian do projektu umowy.

17. Wykaz załączników:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 - Formularz ofertowy wraz z załącznikami

Załącznik nr 3 - Wzór umowy

PODPISAŁA  
ANNA RUDLIKA  
DYREKTOR  
PGW WODY POLSKIE  
ZARZĄD ZLEWNI W WARSZAWIE

**Opis przedmiotu zamówienia:**

**Kody CPV:**

71311100-2 Usługi dodatkowe w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

71335000-5 Badania inżynieryjne

71621000-7 Usługi w zakresie analizy lub konsultacji technicznych

**1. Przedmiot zamówienia.**

**Przedmiotem zamówienia jest opracowanie oceny wpływu planowanej do realizacji inwestycji pn.: „Budowa gazociągu DN700 MOP 8,4MPa Rembelszczyna-Mory w ramach inwestycji "Budowa gazociągu Rembelszczyna-Mory-Wola Karczevska wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa mazowieckiego" na stan techniczny wałów przeciwpowodziowych rz. Wisły (zamówienie podstawowe) wraz z opiniowaniem rozwiązań projektowych budowy gazociągu oraz z udziałem w spotkaniach roboczych (zamówienie objęte prawem opcji) realizowane w ramach zadania pn. „Ekspertyza stanu technicznego wału p. powodziowego Buraków-Sady”**

**Przedmiotowa ekspertyza (opinia specjalistyczna) będzie stanowiła dowód do akt w prowadzonym postępowaniu administracyjnym dotyczącym wydania zwolnienia z zakazu określonego w art. 176 ust. 1 ustawy Prawo wodne.**

**2. Lokalizacja i podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia**

Lewostronny wał przeciwpowodziowy rz. Wisły na odcinku Buraków-Sady, m. Buraków, Sady, gm. Łomianki, Czosnów, pow. warszawski zachodni, Nowy Dwór Mazowiecki, woj. mazowieckie

Prawostronny wał przeciwpowodziowy rz. Wisły na odcinku Jabłonna-Nowy Dwór Mazowiecki, m. Jabłonna, gm. Jabłonna, pow. legionowski, woj. mazowieckie

**3. Zakres zamówienia.**

**Zamówienie podstawowe: obejmuje opracowanie oceny wpływu planowanej do realizacji inwestycji pn.: „Budowa gazociągu DN700 MOP 8,4MPa Rembelszczyna-Mory w ramach inwestycji "Budowa gazociągu Rembelszczyna-Mory-Wola Karczevska wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa mazowieckiego" na stan techniczny wałów przeciwpowodziowych rz. Wisły, w szczególności :**

- a) ocenę stanu technicznego lewostronnego wału przeciwpowodziowego Buraków-Sady na odcinku projektowanego przebiegu gazociągu wraz z jego infrastrukturą po stronie odpowietrznej (ok. km 1+400-3+100) i odwodnej (ok. km 0+000+1+400) wału oraz w miejscach przejść gazociągu wraz z infrastrukturą pod wałem (ok. km 3+100 i km 1+400) wraz z wykonaniem badań geotechnicznych;
- b) ocenę stanu technicznego prawostronnego wału przeciwpowodziowego Jabłonna-Nowy Dwór Mazowiecki w miejscu przejścia projektowanego gazociągu wraz z infrastrukturą pod wałem (ok. km 0+100) z wykorzystaniem istniejących wyników badań geotechnicznych;
- c) ocenę wpływu projektowanego gazociągu na etapie jego wykonywania i eksploatacji, na lewostronny i prawostronny wał przeciwpowodziowy rz. Wisły (stan istniejący wału);
- d) określenie potrzeb i warunków rozbudowy lewego wału przeciwpowodziowego Buraków-Sady opartych o ocenę stanu technicznego oraz oszacowanie jej kosztów, na odcinku projektowanego przebiegu gazociągu (ok. km 0+000+3+100) – wstępne, koncepcyjne rozwiązania projektowe z uwzględnieniem projektowanej lokalizacji gazociągu,
- e) ocena wpływu planowanej inwestycji budowy gazociągu na etapie wykonania i eksploatacji na lewostronny wał przeciwpowodziowy rz. Wisły (stan po wykonaniu rozbudowy wału wg opracowanej koncepcji);
- f) ocena wpływu planowanej inwestycji budowy gazociągu na etapie wykonania i eksploatacji na prawostronny wał przeciwpowodziowy rz. Wisły (stan po wykonaniu planowanej rozbudowy wału wg koncepcji opracowanej przez Biuro Studiów i Projektów Gospodarki Wodnej Rolnictwa

„Bipromel”

Sp. z o.o. oraz aktualnych założeń projektowych);

- g) określenie warunków realizacji projektowanego gazociągu z uwzględnieniem planowanego zakresu rozbudowy lewostronnego i prawostronnego wału rz. Wisły oraz prac związanych z utrzymaniem wałów.

**W ramach prawa opcji Zamawiający przewiduje:**

**- opiniowanie rozwiązań projektowych budowy gazociągu wraz z udziałem w spotkaniach roboczych - szacuje się wykonanie 4 opinii/udziałów w spotkaniach roboczych.**

W ramach zamówienia Wykonawca, w zakresie niezbędnym do poprawnej realizacji przedmiotu zamówienia, m.in. zgromadzi materiały źródłowe, wykona badania, pomiary, obliczenia, inwentaryzację stanu istniejącego, dokumentację fotograficzną.

Zakres badań geotechnicznych wymaganych do oceny stanu technicznego lewostronnego wału przeciwpowodziowego Buraków-Sady na odcinku projektowanego przebiegu gazociągu wraz z infrastrukturą do celów oceny stanu technicznego (ok. km 0+000-3+100) oraz opracowania koncepcji rozwiązań projektowych:

- wiercenia badawcze korpusu i podłoża wału od strony odpowietrznej i odwodnej - zależnie od położenia trasy gazociągu, w rozstawie nie większej niż 200 m, z dodatkowymi badaniami w miejscach zmiennych warunków gruntowych, przewarstwień oraz wątpliwości w rozpoznaniu,
- wiercenia i sondowania sondą statyczną CPT wykonać w przekrojach badawczych w osi wału do głębokości 15 m,
- z każdej wydzielonej warstwy należy pobrać co najmniej 1 próbkę do badań laboratoryjnych i wykonać oznaczenia:
  - uziarnienia,
  - wilgotności naturalnej,
  - zawartości części organicznych,
  - granicę płynności i plastyczności (w przypadku gruntów spoistych).
  - do określenia parametrów wytrzymałościowych należy pobrać próbki kat A klasy 1 (grunty spoiste) wraz z określeniem edometrycznego modułu ścisłości.
- inne badania i opracowania niezbędne dla prawidłowej realizacji niniejszego projektu np. w miejscu przesiąków po powodzi w 2010 r. lub w miejscach zlokalizowanych w trakcie wizji terenowej.

**Ostateczną wersję opracowania, będącego przedmiotem zamówienia, należy przekazać Zamawiającemu w wersji papierowej (2 kpl.) oraz w wersji cyfrowej na płycie CD/DVD (2 kpl.) w formatach:**

- a) pierwotnym, w jakim element dokumentacji został utworzony np. \*.doc., \*.dwg, \*.shp., \*.xls, \*.ath. itp.),
- b) w formacie \*.pdf z zawartością odpowiadającą wersji oryginalnej (w przypadku stron dokumentów z podpisami, pieczęciami itp., w postaci kolorowych skanów tych stron) w rozdzielczości zapewniającej czytelność, wraz z oświadczeniem, że przekazana wersja cyfrowa dokumentacji odpowiada wersji papierowej

Zamawiający udostępni na potrzeby opracowania następujące materiały:

- ✓ „Charakterystyka planowanych działań wraz z podstawowymi danymi technicznymi i opisem planowanej technologii robót związanych z budową gazociągu w/c DN700 MOP8,4MPa relacji tłoczni Rembelszczyzna - Mory w związku z przekroczeniem oraz planowanymi robotami ziemnymi w strefie ochronnej wału przeciwpowodziowych rzeki Wisły.” Antena Polska S.A., 2020
- ✓ materiały projektowe dla zadania pn.: „Rozbudowa prawego wału przeciwpowodziowego rzeki Wisły na odcinku Jabłonna – Nowy Dwór Mazowiecki”, Bipromel, 2020;
- ✓ „Wykonanie pomiarów, badań i ocen stanu technicznego i stanu bezpieczeństwa wałów przeciwpowodziowych stanowiących własność Skarbu Państwa Wał lewy rzeki Wisły [dł. 25,920 km] od km 0+000 do km 25+920 km rzeki 526+500 – 553+500”, IMGW, 2018.

Materiały dla potrzeb przygotowania oferty dostępne są w siedzibie Zarządu Zlewni w Warszawie, po uprzednim uzgodnieniu terminu.

**Termin realizacji: do 03.12.2020 r.**

PODPISAŁA  
ANNA RUDLICKA  
DYREKTOR  
PGW WODY POLSKIE  
ZARZĄD ZLEWNI W WARSZAWIE