



Nr sprawy: ZP.272.21.2014.PN

Pruszcz Gdański, 30.05.2014r.

### Wg rozdzielnika

W odpowiedzi na fax. z dnia 16.05.2014 r. dotyczący pytań do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Przebudowa Kanału Raduni na terenie Pruszcza Gdańskiego Etap 2 - km 11+573 do km 12+811 zadanie realizowane w ramach projektu KOMPLEKSOWE ZABEZPIECZENIE PRZECIWPOWODZIOWE ŻUŁAW – ETAP I – POWIAT GDAŃSKI. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, lata 2007 – 2013, Zamawiający Powiat Gdański z siedzibą w Pruszczu Gdańskim informuje, że:**

#### **Pytanie nr 1:**

Udostępniony przez Zamawiającego Operat wodno-prawny w pkt. 10 mówi o ograniczeniu przepływów jedynie okresie od 01.10.2012 do 31.12.2013. Czy to oznacza że w okresie realizacji niniejszego zamówienia nie będzie możliwe ograniczenie przepływu wody w Kanale Raduni 7

#### **Odpowiedź nr 1:**

Zamawiający dysponuje zgodą Energa Wytwarzanie na ograniczenia przepływu w planowanym okresie realizacji drugiego etapu przebudowy Kanału Raduni

#### **Pytanie nr 2:**

Wnosimy o określenie maksymalnej kwoty jaką Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia w 2014 r. (§ 6 ust. 2. wzoru umowy).

#### **Odpowiedź nr 2:**

Zamawiający może w 2014 roku przeznaczyć na realizację zamówienia 11,4mln zł.

#### **Pytanie nr 3:**

Prosimy o wskazanie kolejności ważności dokumentów (akt umowy, oferta Wykonawcy, SIWZ, dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, itp.), w której należy je rozpatrywać.

#### **Odpowiedź nr 3:**

Zamawiający ustala następującą ważność dokumentów

- Umowa
- SIWZ



- dokumentacja projektowa,
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
- Oferta Wykonawcy
- przedmiar jako dokument pomocniczy.

**Pytanie nr 4:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na podzlecenie całości zakresu zamówienia ?

**Odpowiedź nr 4:**

Zamawiający nie zastrzega w SIWZ żadnego elementu który Wykonawca musi wykonać osobiście w związku z tym dopuścił podzlecenie wszystkich elementów podwykonawcom

**Pytanie nr 5:**

Prosimy o potwierdzenie, że w Etapie 2 występuje tylko typ A umocnień siatkowokamiennych.

**Odpowiedź nr 5:**

Potwierdzamy, że na etapie II występują umocnienia siatkowo-kamienne jedynie typu A.

**Pytanie nr 6:**

Prosimy o wyjaśnienie na umocnienia brzegu należy zastosować kosze i materace siatkowo-kamienne z drutu zabezpieczonego stopem cynku i aluminium jak to jest na rys. nr 6, czy z drutu zabezpieczonego jedynie powłoką galwaniczną jedynie z cynku jak to jest w SST - VI. UMOCNIEŃ?

**Odpowiedź nr 6:**

Właściwym jest zapis o zabezpieczeniu koszy i materacy stopem cynku i aluminium, zgodnie z Rys.6.

**Pytanie nr 7:**

Prosimy o uszczegółowienie informacji dotyczącej koloru kamienia, z którego mają być wykonane schody przy kościele

**Odpowiedź nr 7:**

Na etapie uzgodnień projektu nie określono koloru kamienia (uzgodnienie Konserwatora Zabytków i parafii) – sugerujemy zastosowanie materiału w kolorze takim jak okładzina oczepu tzn. szarym.

**Pytanie nr 8:**

Jakie utrudnienia powinny być przekazywane do „mass-mediów” i w jakiej formie



zgodnie z § 4 ust. 29 ?

**Odpowiedź nr 8:**

Masmediom należy przekazać informujące które mają wpływ na funkcjonowanie lokalnej społeczności np. utrudnienia na drogach, zwiększony hałas itp.

Zamawiający nie narzuca formy przekazywania informacji.

**Pytanie nr 9:**

Prosimy o potwierdzenie, że wykonawca nie poniesie kosztów związanych z opłatami za pozwolenie na wycinkę drzew i krzewów.

**Odpowiedź nr 9:**

Zamawiający potwierdza że Wykonawca nie poniesie opłat za wycinkę drzew na które Zamawiający dysponuje pozwoleniem na wycinkę lub jeżeli w trakcie prowadzenia robót okaże się niezbędne wycięcie drzew nie objętych pozwoleniem i Zamawiający wystąpi o ich wycięcie. Powyższe, nie narusza postanowień umowy dotyczących wynagrodzenia ryczałtowego wykonawcy. Zamawiający wskazuje, że ustalone wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje całość robót wykonywanych przez Wykonawcę oraz podwykonawców. W ramach niniejszej umowy Wykonawca nie będzie mógł żądać podwyższenia wynagrodzenia z tytułu robót dodatkowych, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów tych robót i innych świadczeń. Wszelkie roboty, prace dodatkowe, czynności, materiały, rozwiązania, etc. nieopisane lub nie wymienione w dokumentacji wykonawczej, a konieczne do przeprowadzenia z punktu widzenia prawa, sztuki i praktyki budowlanej, etc. muszą być przewidziane przez Wykonawcę na podstawie analizy dokumentacji architektury i dokumentacji branżowej. Roboty takie muszą być przewidziane w cenie ofertowej. Obowiązkiem Wykonawcy jest ustalić cenę z uwzględnieniem ryzyka wystąpienia robót dodatkowych, zamiennych etc., tj. zgodnie z punktem II.4.19 SIWZ. Zamawiający nie przewiduje możliwości podwyższenia ustalonego wynagrodzenia ryczałtowego z tytułu wystąpienia takich okoliczności.

**Pytanie nr 10:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje prawomocną i ostateczną decyzją administracyjną zezwalającą na wycinkę drzew i krzewów obejmującą cały zakres inwestycji (zgodnie z załączoną do SIWZ inwentaryzacją zieleni).

**Odpowiedź nr 10:**

Zamawiający potwierdza że dysponuje prawomocną i ostateczną decyzją administracyjną zezwalającą na wycinkę drzew krzewów obejmującą cały zakres inwestycji (zgodnie z inwentaryzacją zieleni załączoną do SIWZ)

**Pytanie nr 11:**

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w ilości wycinanych drzew pomiędzy przedmiarem



a Tabelą nr 2 z pliku ' WYCINKA z obrębami i właścicielami DLA ETAPU 2 wysłane. pdf' stanowiącego załącznik opracowania „ Inwentaryzacja zieleni i projekt gospodarki zielenią”.

**Odpowiedź nr 11:**

Zamawiający wyjaśnia: w tabeli Nr 2 (kolumna lp.) dotyczącej gospodarki drzewostanem podane są kolejne, całe jednostki zinwentaryzowanej zieleni. W przedmiarze, dla dokładniejszego zobrazowania zakresu wycinki, podano sumaryczną ilość pni (część drzew jest wielopienna).

**Pytanie nr 12:**

Prosimy o potwierdzenie, że roboty w zakresie zieleni podlegają pielęgnacji w okresie 1,5 roku od odbioru końcowego robót, a tym samym wyłączone są z zakresu gwarancji i rękojmi 3 letniej.

**Odpowiedź nr 12:**

Zamawiający potwierdza, że roboty w zakresie pielęgnacji w okresie 1,5 roku od odbioru końcowego robót są obowiązujące, a tym samym są wyłączone z zakresu gwarancji i rękojmi 3 letniej.

**Pytanie nr 13:**

Czy przed przystąpieniem do robót ziemnych wymagane jest pozwolenie od Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych w formie nadzoru archeologicznego ?

**Odpowiedź nr 13:**

Zamawiający wyjaśnia że wykonawca pierwszego etapu przebudowy Kanału Raduni (firma AARSLEFF) posiada pozwolenie Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych w formie nadzoru dla pierwszego etapu przebudowy. Wykonawca będzie zobowiązany do uzyskania pozwolenia dla drugiego etapu.

**Pytanie nr 14:**

Prosimy o potwierdzenie, że cały zakres inwestycji związany jest z realizacją robót związanych z ochroną przeciwpowodziową i nie jest wymagane uzyskanie decyzji zwalniającej od zakazów określonych w art. 88 I ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U.2005.239.2019 j.t), a w przypadku, gdy przedmiotowa decyzja jest wymagana jej uzyskanie leży po stronie Zamawiającego.

**Odpowiedź nr 14:**

Zamawiający potwierdza Ze cały zakres robót związany jest z ochroną przeciw powodziową i nie jest wymagane uzyskanie decyzji zwalniającej z zakazów określonych w art. 88I ustawy



prawo wodne. Zamawiający wyjaśnia jednocześnie, że w przypadku gdyby uzyskanie przedmiotowego zwolnienia okazało się jednak niezbędne, to obowiązek ten obciąża Zamawiającego.

**Pytanie nr 15:**

Jakie parametry powinien posiadać grunt piaszczysty do drenażu za umocnieniem pionowym wymieniony w poz. 22 przedmiaru robót ?

**Odpowiedź nr 15:**

Drenaż należy wykonać z piasku średniego P<sub>s</sub> o uziarnieniu  $0,5\text{mm} \geq d_{50} > 0,25\text{mm}$ .

**Pytanie nr 16:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający załączył do SIWZ całą dokumentację projektową i techniczną potrzebną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz że dokumentacja ta jest kompletna i odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, a brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji inwestycji nie obciąża wykonawcy.

**Odpowiedź nr 16:**

Zamawiający potwierdza, że dokumentacja projektowa przekazana przez Zamawiającego jest kompletna, nie zawiera błędów oraz posiada wszelkie wymagane prawem pozwolenia, zgody, uzgodnienia – za wyjątkiem elementów wyraźnie wyspecyfikowanych w SIWZ, których zapewnienie należy do umownych obowiązków Wykonawcy.

**Pytanie nr 17:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje wszelkimi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami potrzebnymi w celu wykonania zamówienia,

które zachowują ważność na okres wykonania zadania, a skutki ewentualnych braków w tym zakresie nie obciążają wykonawcy.

**Odpowiedź nr 17:**

Zamawiający potwierdza że dysponuje pozwoleniem na budowę pozwalającym na realizację całości zadania. W chwili obecnej Zamawiający wystąpił o przedłużenie terminu ograniczania przepływu w kanale.

Uzyskanie wszelkich decyzji lub uzgodnień za wyjątkiem elementów wyraźnie wyspecyfikowanych w SIWZ, których zapewnienie należy do umownych obowiązków Wykonawcy, leży po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 18:**

Prosimy o przekazanie Instrukcji gospodarowania wodą w Kanale Raduni.



**Odpowiedź nr 18:**

Zamawiający nie posiada instrukcji gospodarowania wodą w Kanale Raduni.

**Pytanie nr 19:**

Prosimy o potwierdzenie, że niniejsze zamówienie jest priorytetowe dla Zamawiającego, a wprowadzeni przez Zamawiającego na teren budowy inni wykonawcy robót nie związanych z niniejszym zamówieniem będą zobowiązani skoordynować swoje działania z wykonawcą niniejszego zamówienia, a wszelki ewentualne opóźnienia, szkody lub inne skutki wynikające z wykonywania robót przez innych wykonawców nie obciążają wykonawcy niniejszego zamówienia.

**Odpowiedź nr 19:**

Zamawiający potwierdza zapis w SIWZ.

„Wykonawca zobowiązany jest zapewnić koordynację prac wykonawców wprowadzonych na teren budowy przez Zamawiającego i wykonujących na jego zlecenie dodatkowe roboty nie będące przedmiotem niniejszej umowy. Wykonawca zapewni dla nich miejsce na zaplecze i umożliwi podłączenie do mediów”

Wykonawca będzie zobowiązany tak koordynować prace we współpracy z Zamawiającym, aby nie wpływały o ile to możliwe na wydłużenie terminu zakończenia robót. Szkody opóźnienia lub inne skutki wynikłe z działalności wykonawców robót nie objętych niniejszym postępowaniem wprowadzonych przez Zamawiającego nie obciążają Wykonawcy.

**Pytanie nr 20:**

Prosimy o potwierdzenie, że Inspektor Nadzoru rozpocznie i zakończy odbiór robót zanikających lub podlegających zakryciu tego samego dnia roboczego.

**Odpowiedź nr 20:**

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego rozpocznie i zakończy odbiór tego samego dnia, jednak odbiór może zakończyć się skutkiem negatywnym wzywającym Wykonawcę do poprawienia lub uzupełnienia odbieranych elementów.

**Pytanie nr 21:**

Prosimy o potwierdzenie, że odmowa lub przerwanie odbioru przez Zamawiającego dotyczy wad istotnych.

**Odpowiedź nr 21:**

Potwierdzamy że odmowa lub przerwanie odbioru przez Zamawiającego dotyczy wad istotnych.

**Pytanie nr 22:**





Czy Zamawiający posiada uzgodnienia z Energa Hydro Straszyn Sp. z o.o. w Straszynie  
Brak takich informacji w załączonej dokumentacji. Po czyjej stronie jest pokrycie kosztów wynikających z wyłączenia z pracy elektrowni ?

**Odpowiedź nr 22:**

Zamawiający posiada uzgodnienia z Energ-Wytwarzanie Straszyn w zakresie ograniczania przepływów. Uzgodnienie nie przewiduje opłat za przestój elektrowni, w okresie planowanym realizacji inwestycji.

**Pytanie nr 23:**

Czy koszt zarybiania Kanału Raduni jest po stronie Zamawiającego? Jeżeli nie to jakie kwoty wykonawcy powinni uwzględnić w ofercie przetargowej ?

**Odpowiedź nr 23:**

Koszt zarybiania leży po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 24:**

Wnosimy o uzupełnieni dokumentacji przetargowej o dokumentację geotechniczną

**Odpowiedź nr 24:**

Zamawiający udostępni dokumentację geotechniczną

**Pytanie nr 25:**

Czy Zamawiający przewiduje wydłużenie terminu zakończenia robót jeżeli wystąpi brak możliwości prowadzenia prac w związku z wycinką od 1. marca do 15. października w przypadku stwierdzenia ptasich gniazd ?

**Odpowiedź nr 25:**

Wykonawca powinien tak planować wykonywanie robót aby zakończyć w terminie umownym. Jeżeli wystąpią obiektywne przesłanki, które spowodują niemożność zakończenia robót w terminie Zamawiający rozważy skorzystanie z umownych mechanizmów pozwalających na przedłużenie terminu wykonania robót.

Zamawiający podkreśla jednocześnie, że wycinkę drzew można w każdym wypadku rozpocząć po 15 października kiedy kończy się okres ochronny w związku z czym, przy prawidłowym rozplanowaniu prac, nie powinno to skutkować brakiem możliwości terminowego zakończenia robót.

**Pytanie nr 26:**

Czy Zamawiający dopuszcza do pogrążania grodzie stosowanie wibromłota o charakterystyce bezrezonansowej ?



### **Odpowiedź nr 26:**

Ze względu na liczną zabudowę zlokalizowaną wzdłuż brzegów przebudowywanego Kanału Raduni, jako **podstawową** metodę wprowadzania grodzie umocnienia pionowego zakłada się ich **wciskanie przy pomocy specjalistycznego sprzętu hydraulicznego**.

Dopuszcza się, zastosowanie wibromłota wysokiej częstotliwości tzw. bezrezonansowego, „miejskiego” na odcinkach, gdzie zabudowa nie występuje w bliskiej odległości od brzegów kanału, przy czym ocena możliwości zastosowania wibromłota **należy do Wykonawcy robót, na jego wyłączną odpowiedzialność**.

**Decyzja ta powinna wynikać również z parametrów sprzętu jakim Wykonawca zamierza wykonywać prace jak i z jego umiejętności i doświadczenia.**

Dodatkowo, w przypadku podjęcia decyzji przez Wykonawcę o zastosowaniu wibromłota, **wszystkie znajdujące się w pobliżu obiekty należy zinwentaryzować** w celu możliwości porównania ich stanu przed i po wykonaniu prac. Przy czym decyzja, które obiekty należy zinwentaryzować **należy do Wykonawcy**, który musi to zrobić w takim zakresie by był w stanie udowodnić, że ewentualne uszkodzenia obiektów nie są spowodowane jego działalnością.

**Niedopuszczalne jest stosowanie wibromłota w strefie oddziaływania na obiekty kościoła zlokalizowanego na działce 71/2. Znajdujący się tam ceglany mur ogrodzeniowy wykazuje cechy niestateczności – jest mocno pochylony.**

### **Pytanie nr 27:**

Wnosimy o uzupełnienie dokumentacji przetargowej o obliczenia dotyczące ścianek szczelnych z grodzie uzasadniające zastosowanie grodzie o momencie zginającym  $M > 540 \text{ kNm/m}$ , wysokości ścianki  $h < 380 \text{ mm}$ , o wskaźniku wytrzymałości  $W_x = 2500 \text{ cm}^3/\text{m}$  oraz o momencie zginającym  $M > 240 \text{ kNm/m}$ , wysokości ścianki  $h < 310 \text{ mm}$  i o wskaźniku wytrzymałości  $W_x = 1200 \text{ cm}^3/\text{m}$ .

### **Odpowiedź nr 27:**

Zamawiający w SIWZ określił parametry ścianek szczelnych w następujący sposób:

„Umocnienia pionowe kanału zaprojektowano z grodzie ze stali **klasy S240GP** o profilu Z lub U, klasie przekroju 2 spełniające wymagania:

1. Ścianka większa - moment zginający  $M \geq 540 \text{ kNm/m}$ , wysokość  $h \leq 380 \text{ mm}$
2. Ścianka mniejsza - moment zginający  $M \geq 240 \text{ kNm/m}$ , wysokość  $h \leq 310 \text{ mm}$





### **Przyjęty okres trwałości 100lat (zapis SIWZ)**

Zamawiający dopuszcza, jako równoważne, zastosowanie grodziec wykonanych ze stali innej klasy pod warunkiem, że Wykonawca wykaże obliczeniowo, że po okresie trwałości tj. 100lat i uwzględnieniu ubytku grubości wg tablicy 4.1 EN 1993-5:2007+AC: 2009, nośność ścianki równoważnej nie będzie niższa niż nośność ścianki wykonanej ze stali klasy S240GP przy takim samym ubytku.”

Zamawiający nie określił w SIWZ wymaganych minimalnych wskaźników  $W_x$ , a jedynie wymaganą nośność na zginanie i rodzaj stali. W związku z powyższym Wykonawca chcąc zastosować rozwiązanie zamiennie musi porównać wytrzymałość proponowanej ścianki z uwzględnieniem ubytku na korozję do wytrzymałości ścianki ze stali S240P również z uwzględnieniem ubytku na korozję, dla okresu trwałości 100lat.

#### **Pytanie nr 28:**

Prosimy o potwierdzenie, że beton na oczep powinien być klasy C25/30 W8 F 150.

#### **Odpowiedź nr 28:**

Potwierdzamy beton C25/30 W8 F150.

#### **Pytanie nr 29:**

W jakim kolorze powinna być kostka granitowa nas okładzinę oczepu oraz płyty łamane z granitu na zwieńczeniu oczepu ?

#### **Odpowiedź nr 29:**

Kolor kostki na okładzinę oczepu - szary. Na zwieńczenie oczepu, jak w projekcie, „granit polny o różnym wybarwieniu” (w zał. zdjęcie).

#### **Pytanie nr 30:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający jest w posiadaniu ważnych uzgodnień z prawnymi właścicielami działek na dysponowanie przez Inwestora terenem w celu realizacji niniejszego zamówienia.

#### **Odpowiedź nr 30:**

Zamawiający potwierdza że jest w posiadaniu ważnych uzgodnień

#### **Pytanie nr 31:**

Prosimy o potwierdzenie, że wzór balustrady ochronnej wg rysunku nr 8 nie stanowi zastrzeżonego wzoru użytkowego i w związku z tym nie narazi wykonawcy na problemy prawne w przypadku zlecenia wykonania przedmiotowej balustrady dowolnemu zakładowi kowalsko-ślusarskiemu.

#### **Odpowiedź nr 31:**



Ten typ barierki jest stosowany przez Gminę Miasta Pruszcz na wielu miejskich obiektach. Nie został zaprojektowany, a narzucony przez Gminę Miasta Pruszcz ( w załączeniu zamiary producenta).

**Pytanie nr 32:**

Założenie projektowe, że wbicie ścianek szczelnych odbywać się będzie wyłącznie z brzegu Kanału Raduni jest naszym zdaniem błędnym założeniem ponieważ nie ma na całym odcinku Etapu 2 swobodnego dostępu do brzegów sprzętem ciężkim (palownicy, dźwigu i samochodów z dźwycą) z uwagi na kolizje z wysokim drzewostanem, który nie jest przewidziany do usunięcia. Poza tym np. w km 11+762,60 do 11+804,00 oraz w km 11+947,50 do 11+977,40 odległości od elewacji zabudowań do nowo zaprojektowanej nie przekraczają 4 m co nie pozwala na wykonanie ścianki szczelnej przestrzegając przepisów bhp. W związku z powyższym wnosimy o umożliwienie wykonania ścianek szczelnych z dna Kanału Raduni, a co za tym idzie spowodowanie całkowitego odcięcia przepływu wody w Kanale na czas wykonania ścianek szczelnych.

**Odpowiedź nr 32:**

Nie widzimy przeciwwskazań do wykonywania ścianek szczelnych z dna kanału przy zamknięciu dopływu wody z elektrowni. Jednocześnie zwracamy uwagę, że nie ma możliwości zamknięcia dopływu wód deszczowych do kanału, które trzeba będzie przeprowadzić( np. w osłonie gródz lub rurociągami).

Odpowiedzi zostaną również umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego

**w zast. STAROSTY**

*Marjan Cichon*  
**WICESTAROSTA**