

**Zestaw wybranych pytań i udzielonych na nie odpowiedzi z przetargu nieograniczonego ogłoszonego na budowę bulwarów w lipcu 2022 r.** Postępowanie przetargowe o nr referencyjnym WIR.271.2.15.2022 zostało wtedy nazwane: „Budowa bulwarów nad Narwią w Łomży (Etap II: Port Łomża - kąpielisko przy Moście Hubala, Etap III: most przy ul. Zjazd - istniejące bulwary)”, składało się z dwóch części, z których każda dotyczyła odpowiedniego obszaru terenu inwestycji. Część pierwsza oparta była na dokumentacji „ZENERIS”, a część druga postępowania na dokumentacji „HYDRON”.

Na załączonej mapce pt.: „Podział na części\_2022r.pdf” obszary dot. ówczesnych Części I oraz Części II zaznaczone zostały nast. kolorami: część I kol. czerwonym i nazwana: „Etap II część I” oraz część II kolorem fioletowym i nazwana: „Etap III część II”.

Zestawy pytań i odpowiedzi zostały wyodrębnione w ten sposób, by oprócz swojej aktualności poruszanej problematyki dotyczyły terenu zaznaczonego kolorem fioletowym, tj. „Etap III część II” – który **swoim zakresem odpowiada aktualnie ogłaszanemu postępowaniu przetargowemu** (także II części poprzedniego zamówienia przetargowego).

Ponadto poniższe pytania i odpowiedzi zostały zgrupowane zgodnie oryginalną chronologią czasową ich publikacji oraz z zachowaniem oryginalnej numeracji na stronie prowadzonego postępowania, tj. Platforma zakupowa: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/640241>

---

## **1\_wyjaśnienia treści i zmiana SWZ\_z dn. 30.09.2022**

### **Pytanie nr 1**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o opracowania dotyczące dróg technologicznych prowadzących do zbiornika wodnego oraz drogi technologicznej prowadzącej do terenu przyległego do rzeki, okolice km 0+450 bulwaru.

### **Odpowiedź na pytanie nr 1**

Drogę technologiczną wykonać na warstwie odsączającej z piasku gr 20 cm. W otulinie geowłókniny 20kN/m. Nawierzchnia wodoprzepuszczalna z kruszywa naturalnego łamanego 901/3 o gr. 20 cm.

### **Pytanie nr 2**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o opracowania dotyczące pomostu dla modelarzy, punktu widokowego, wejścia schodowego na koronę stadionu oraz drugich schodów zlokalizowanych w bliskim sąsiedztwie od strony ul. Zjazd a także sposobu umocnienia zbiornika wodnego. Dokumentacja dla tego zakresu robót jest zupełnie pominięta w dostępnych materiałach a jest ona niezbędna do precyzyjnej wyceny tych robót.

### **Odpowiedź na pytanie nr 2**

Zamawiający uzupełnia brakujące informacje i dokumentacje dotyczącą w/w elementów:

- pomost dla modelarzy

Pomost o wymiarach 12 x 12 m. Rzędna góry pomostu 99,40 m n.p.m. Pomost posadowiony jest na 12 mikropalach o Średnicy 300 mm. Konstrukcja pomostu stalowa z dwuteowników. Pokrycie drewniane. Uzupełniono rysunek techniczny pomostu.

- punkt widokowy

Przekrój przez taras widokowy pokazano na rys. 3.1.2 jako przekrój P18a.

Kształt placyku jest trapezem o podstawach 20 i 34 m i wysokości 12 m. Powierzchnia placyku wynosi 308 m<sup>2</sup>. Konstrukcja, na której wykonano punkt widokowy to nasyp ograniczony od strony rzeki ściankami szczelnymi. Zaprojektowano 12 m ścianki szczelnej z grodzic G62.

W konstrukcji tarasu widokowego nie ma potrzeby wykonania ścianek kotwiących – były one niezbędne w poprzedniej części projektu w marinie, w tej części są konieczne w miejscach, gdzie bulwar jest prowadzony pomiędzy dwoma ściankami.

- schody przy stadionie oraz przy ul. Zjazd:

Konstrukcję schodów pokazano na rys. 4.2 PW

Konstrukcją główną schodów są ścianki szczelne stalowe zabite w szerokości 2,5 m w taki sposób by pomiędzy nimi wykonać szerokie schody gruntowe z kostki betonowej z podjazdem dla wózków. Wszystkie pionowe ścianki w projekcie zaprojektowano jako ścianki szczelne stalowe, przy czym wszystkie elementy widoczne ścianki są pokryte płaszczem żelbetowym. Ściany oporowe schodów pokryto okładziną z kamienia dekoracyjnego.

W załączeniu uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek techniczny ścianki szczelnej.

- sposób umocnienia zbiornika wodnego (oczka wodnego):

Zaprojektowano sztabowanie powierzchni skarpy zbiornika [pow. 0,22 ha] (zrazy z faszyny w rozstawie 0,4x0,6m). Zadaniem umocnienia jest ograniczenie możliwości chodzenia po skarpach oraz utworzenie warunków siedliskowych dla fauny i flory.

### **Pytanie nr 3**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej dotyczącej ścian oporowych żelbetowych z balustradami, które są zlokalizowane przy schodach z pytania nr 2 oraz przy punkcie widokowym (rysunki szalunkowe, zbrojeniowe itp.). Dane te są niezbędne do precyzyjnej wyceny tych robót.

### **Odpowiedź na pytanie nr 3**

Ścianę oporową schodów przedstawiono na rysunku 4.2 PW. Wszystkie pionowe ścianki w projekcie zaprojektowano jako ścianki szczelne stalowe z grodzic G62, przy czym wszystkie elementy widoczne ścianki są pokryte płaszczem żelbetowym. Ściany oporowe schodów pokryto okładziną z kamienia dekoracyjnego.

W załączeniu uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek ścianki szczelnej.

Przy punkcie widokowym zaprojektowano betonową ścianę grubości 30 cm oblicowaną warstwą kamienia dekoracyjnego. Wysokość bariery 0,8 m z poręczą na wysokości 30 cm ponad barierą. Ścianę oporową (barierę) przedstawiono na rysunku 4.2 PW.

### **Pytanie nr 4**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności na rysunkach przekrojowych w stosunku do PZT, a mianowicie na długości bulwaru (część nasypowa i część w ścianach szczelnych) od przekroju P25 do P26 przebiega odwodnienie liniowe w formie ACO natomiast w aktualizacji dokumentacji wskazano w tym miejscu rów przykryty. Czy Wykonawca ma przez to

rozumieć, że całość odwodnienia w formie ACO została zastąpiona rowem krytym. Prosimy również o precyzyjne wskazanie na projekcie zagospodarowania terenu odcinków rowu otwartego i rowu przykrytego. Brak wskazania podziału uniemożliwia precyzyjne określenie odcinków wskazanych elementów. Dodatkowo proszę zauważyć, że w aktualizacji dotyczącej przykrytego rowu, jego zakres nie rozpoczyna się w miejscu rozpoczęcia odwodnienia w formie rowu tylko dopiero po kilku metrach.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 4**

Przykrycie rowu odwadniającego odnosi się jedynie do obszaru działki o nr 10063. Pozostałe odwodnienie będzie w postaci rowów odkrytych – zgodnie z PT. Jako obowiązujące należy przyjąć rozwiązania z aktualizacji projektu. Zasięg przykrytego rowu jednoznacznie został pokazany na planie i profilu.

#### **Pytanie nr 5**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Pomędzy przekrojami P26 i P27 do wykonania jest rampa wejściowa, prosimy w związku z tym o uzupełnienie dokumentacji technicznej o dane (rysunki, opis) związane z tym elementem.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 5**

W aktualizacji projektu, gdzie odcinek rowu pomiędzy przekrojami P24 i P27 zostanie przykryty, zrezygnowano z wykonania rampy wejściowej.

#### **Pytanie nr 6**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Czy moglibyśmy prosić o uzupełnienie legendy rysunkowej, na PZT jest zaznaczonych wiele elementów, które nie są opisane w legendzie. Uniemożliwia to precyzyjne przanalizowanie i wyspecyfikowanie elementów zawartych w dokumentacji projektowej.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 6**

Zamawiający nie jest w stanie udzielić odpowiedzi na tak postawione pytanie bez doprecyzowania, których elementów ono dotyczy. PZT jest częścią zatwierdzonego administracyjnie Projektu Budowlanego, nie ma możliwości na tym etapie wprowadzania zmian na rysunku. Zrealizowane już roboty z etapu I zostały wykonane na podstawie tego samego PZT.

#### **Pytanie nr 7**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o precyzyjne wskazanie początku i końca budowy bulwaru, który jest obustronnie zabezpieczony ściankami szczelnymi z grodzić. Dodatkowo prosimy również o przedstawienie szczegółu związanego z wykonaniem zwieńczenia/oczepu ścian szczelinowych łącznie z rysunkiem zbrojeniowym.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 7**

Odcinek bulwaru obustronnie zabezpieczony ścianką szczelną zlokalizowano w km 14+07 do km 10+63. W załączeniu uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek ścianki szczelnej.

### **Pytanie nr 8**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o precyzyjne wskazanie miejsca zakończenia robót części II (kilometraż).

### **Odpowiedź na pytanie nr 8**

Zamawiający uzupełnia opis przedmiotu o inwentaryzację geodezyjną powykonawczą z oznaczonym zakresem zrealizowanych robót w ramach etapu I. Roboty części II mają swój początek na styku z wykonanym zakresem robót w 2012 r. (około km 14, przy przekroju P31 na rys. 1.2) i biegną do mostu przy ul. Zjazd. (km 0 na rys. 1.1).

### **Pytanie nr 9**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o precyzyjne wskazanie miejsca wykonania materacy faszynowo-kamiennych (wskazanych na przekrojach P19, P20, P21, P30) w przedmiarach również niema żadnej pozycji związanej z wykonaniem materacy faszynowo-kamiennych. Prosimy o wskazanie typu materacy oraz obszaru na jakim mają być wykonane. W tym momencie wykonawca, nie jest w stanie w żaden sposób oszacować tego zakresu robót.

### **Odpowiedź na pytanie nr 9**

Przedmiary stanowią materiał pomocniczy do wyceny przedmiotu zamówienia. Roboty należy wycenić i wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną. Umocnienia należy wykonać w formie narzutów kamiennych oraz narzutów kamiennych w płótkach faszynowych na wyściółce z materacy faszynowych. Materace faszynowe-kamienne należy przyjąć jako typowe zgodnie z katalogiem budowli regulacyjnych. Wykonanie materacy uwzględniono w przedmiarze w pozycjach dotyczących wykonania narzutu kamiennego. Materace faszynowo-kamienne należy wykonać zgodnie z przekrojami, na długości bulwaru od przekroju P18 (z wyłączeniem przekroju P18) do początku miejsca, w którym bulwar jest obustronnie zabezpieczony ścianką szczelną (km 10+63), okolice przekroju P22.

### **Pytanie nr 10**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. W dokumentacji projektowej brak jest informacji o wykonaniu wzmocnienia pod narzut kamienny luzem oraz w płótkach z geowłókniny tak jak jest to zaprojektowane w części I. Czy Zamawiający potwierdza że w części II takiego wzmocnienia nie stosujemy.

### **Odpowiedź na pytanie nr 10**

Przedmiot zamówienia należy zrealizować zgodnie z załączoną dokumentacją.

(...)

### **Pytanie nr 19**

Zgodnie z zapisami SWZ w okresie od 1 marca do 31 lipca nie można prowadzić robót budowlanych. Natomiast w decyzji środowiskowej jest zapis że robót nie można prowadzić w okresie do 31 sierpnia

w związku z okresem lęgowym ptaków. Czy Zamawiający posiada jakieś uzgodnienia skracające narzucone w decyzji środowiskowej terminy?

**Odpowiedź na pytanie nr 19**

Zgodnie z decyzją środowiskową chroniony okres lęgowy ptaków powinien trwać od 01 marca do 31 sierpnia. W związku z powyższym stosowny zapis w SWZ ulega aktualizacji.

**Pytanie nr 20**

Prosimy o zamieszczenie dokumentacji geologicznej dla powyższego zadania, w związku ze specyfiką robót zaplanowanych do wykonania jest ona niezbędna.

**Odpowiedź na pytanie nr 20**

Dokumentacja geologiczna zostaje zamieszczona w załączeniu do niniejszych odpowiedzi.

(...)

**Pytanie nr 22**

W przedmiarze o nazwie HYDR-DROG w pozycji 105 wskazana jest krotność 4, Prosiłbym o informację z czego wynika taki zapis. Czy to oznacza, że w czterech miejscach jest wykonanie dokładnie takiej samej ilości narzutu kamiennego?

**Odpowiedź na pytanie nr 22**

Przedmiary stanowią materiał pomocniczy do wyceny przedmiotu zamówienia. Roboty należy wycenić i wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną. Krotność wynika z grubości elementu.

(...)

**Pytanie nr 24**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. W opisie technicznym „III\_pw\_tekst” w pkt 4.1. zawarty jest zapis, że na punktach widokowych zastały zainstalowane ścianki kotwiące w odległości 10m od ściany oporowych. Pragniemy zwrócić uwagę, że w obecnie zaplanowanym etapie mamy jeden taras widokowy w hm 8+35 niemniej jednak, nie jest na nim zaznaczona żadna ściana kotwiąca, zarówno w na PZT jak i na przekroju P18a.

**Odpowiedź na pytanie nr 24**

W konstrukcji tarasu widokowego nie ma potrzeby wykonania ścianek kotwiących – były one niezbędne w poprzedniej części projektu w marinie, w tej części są konieczne w miejscach, gdzie bulwar jest prowadzony pomiędzy dwoma ściankami.

**Pytanie nr 25**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o potwierdzenie, że ściana oporowa to element wykonany z grodzicy stalowej zwieńczonej ocepem żelbetowym o wymiarach 40x50.

**Odpowiedź na pytanie nr 25**

W załączeniu zamieszczono uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek ścianki szczelnej.

#### **Pytanie nr 26**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji wykonawczej o rozwinięcia ścian oporowych (ściana oporowa bulwarów, ściana oporowa tarasu widokowego, ściana oporowa dwóch wejść schodowych), na podstawie których będzie możliwa weryfikacja zarówno ilości grodzic stalowych, ściągów oraz oczepów zwieńczających grodzice.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 26**

Ścianę oporową schodów przedstawiono na rysunku 4.2 PW. Wszystkie pionowe ścianki w projekcie zaprojektowano jako ścianki szczelne stalowe, przy czym wszystkie elementy widoczne ścianki są pokryte płaszczem żelbetowym. Ściany oporowe schodów pokryto okładziną z kamienia dekoracyjnego.

W załączeniu zamieszczono uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek ścianki szczelnej.

Przy punkcie widokowym zaprojektowano betonową ścianę grubości 30 cm oblicowaną warstwą kamienia dekoracyjnego. Wysokość bariery 0,8 m z poręczą na wysokości 30 cm ponad barierą. Ścianę oporową przedstawiono na rysunku 4.2 PW.

(...)

#### **Pytanie nr 29**

Dotyczy przedmiaru robót dla części II. Prosimy o wyjaśnienie jakich elementów dotyczy pozycja 142, 143 i 144 przedmiaru robót. Są to pozycje które w znaczący sposób wpływają na koszt inwestycji, nie mniej jednak na żadnym z rysunków z dokumentacji te elementy nie są pokazane.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 29**

Przedmiary stanowią materiał pomocniczy do wyceny przedmiotu zamówienia. Roboty należy wycenić i wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną, która składa się zarówno z części rysunkowej, jak i opisowej.

Pozycje dotyczą betonowania bulwaru. Pozycje 142, 143, 144 odnoszą się do pokrywania ścianki szczelnej płaszczem żelbetowym.

#### **Pytanie nr 30**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. W opisie technicznym „III\_pw\_tekst” brak jest informacji odnośnie wykonania przepustu wałowego śr. 1000mm z klapą burzową

#### **Odpowiedź na pytanie nr 30**

Wykonać analogicznie jak przepust o śr.800 mm. Budowla jest uwzględniona na PZT i w przedmiarze.

#### **Pytanie nr 31**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. W opisie technicznym „III\_pw\_tekst” jest zapis o przepustach wałowych w hm12+90 (na PZT hm 12+83) i 12+00 wyposażonych w klapę burzową typu

lekkiego bez przeciwwagi, prosimy o przedstawienie sposobu montażu takiej kłapy tak aby zapewnić szczelność połączenia pomiędzy ścianą szczelną a rurą przepustu. Z jakiego materiału mają być wykonane przepusty wałowe (rura).

#### **Odpowiedź na pytanie nr 31**

Schemat przepustu wałowego pokazano na rys. 4.1. Przepust wykonany jest z rur żelbetowych. Montaż kłap zgodnie z zaleceniami producenta. Należy zastosować klapę z przeciwwagą.

#### **Pytanie nr 32**

Zwracamy się z prośbą o przekazanie bilansu mas ziemnych dla części I i części II zadania.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 32**

Roboty należy wycenić i wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną. Bilans mas ziemnych wynika z pozycji w przedmiarach, które są udostępnione jako element pomocniczy.

(...)

#### **Pytanie nr 34**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o precyzyjne określenie typu grodziec które stanowią ścianę oporową. W części opisowej oraz na rysunku 4.3 jest zapis że ściana ma być wykonana z grodziec G62 lub zamiennie GU 13-500, natomiast w części rysunkowej dokumentacji mamy wskazane grodzice typu G61. O ile grodzica G61 odpowiada parametrami grodzicy GU 13-500, to grodzica G62 to grodzica o dużo wyższych parametrach niż wcześniej przytaczane grodzice G61 i GU 13-500.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 34**

Należy zastosować grodzice typu G62.

#### **Pytanie nr 35**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Jaki typ grodziec jest przeznaczony do wykonania ścian wyjść schodowych na stadion oraz na ul. Zjazd (prosimy o przedstawienie szczegółów konstrukcyjnych tych elementów).

#### **Odpowiedź na pytanie nr 35**

Należy zastosować grodzice typu G62. Ścianę oporową schodów przedstawiono na rysunku 4.2 PW. Wszystkie widoczne pionowe ścianki w projekcie zaprojektowano jako ścianki szczelne stalowe, przy czym wszystkie elementy widoczne ścianki są pokryte płaszczem żelbetowym. Ściany oporowe schodów pokryto okładziną z kamienia dekoracyjnego.

W załączeniu zamieszczono uzupełnienie dokumentacji technicznej o rysunek ścianki szczelnej.

(...)

---

## **3\_wyjaśnienia treści SWZ 16 grudzień 2022**

#### **Pytanie nr 2**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o przekazanie szczegółu na którym widoczne będzie połączenie rowu z przykryciem ze ścianką szczelną bulwaru. Pierwotnie chodnik był oddzielony od rowu krawężnikiem. Czy w sytuacji rowu którego będzie to wyglądać tak samo?

**Odpowiedź na pyt. nr 2**

Projektowany krawężnik drogowy na odcinku rowu z przykryciem bezpośrednio graniczy ze ścianką szczelną bulwaru.

**Pytanie nr 3**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Na przekrojach na których wrysowana jest bulwar w ścianach szczelnych dodatkowo w oczepie wrysowany jest krawężnik z oporem, proszę o wyjaśnienie jak należy odczytywać takie rozwiązanie. Czy nie jest to pomyłką w opracowanej dokumentacji?

**Odpowiedź na pyt. nr 3**

Należy wykonać zgodnie z projektem.

**Pytanie nr 4**

W związku z treścią § 1 ust. 3 załącznik nr 7 do SWZ - Wzór umowy zwracamy się o potwierdzenie, że przygotowana na zlecenie Zamawiającego i przekazana dokumentacja projektowa jest kompletna, niewadliwa i wystarczająca do realizacji przedmiotu umowy, a w razie ujawnienia się jakiś jej wad lub braków Zamawiający zwróci się do projektanta o ich naprawienie w ramach otrzymanej gwarancji/rękojmi oraz dokona jej poprawienia na jego koszt i ryzyko?

**Odpowiedź na pyt. nr 4**

Opracowanie zawiera załączone i wymagane zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oświadczenie autora projektu, o zgodności opracowania z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. W przypadku ujawnienia się jakiś wad lub braków w projekcie Zamawiający zwróci się do projektanta o ich naprawienie w ramach gwarancji/rękojmi i nadzoru autorskiego.

**Pytanie nr 5**

W związku z treścią § 4 ust. 1 pkt 4 lit d) załącznik nr 7 do SWZ - Wzór umowy zwracamy się o potwierdzenie, że chodzi wyłącznie o roszczenia związane z emisjami ponad przeciętną miarę związanymi z prowadzeniem ciężkich robót budowlanych?

**Odpowiedź na pyt. nr 5**

Przytoczony punkt umowy dotyczy wszelkich zakłóceń powstającymi z tytułu realizacji inwestycji powodujących roszczenia osób trzecich, a w szczególności utrzymywania czystości na drogach dojazdowych i placu budowy.

(...)

**Pytanie nr 17**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. W przedmiarze robót w pozycji 57 projektant wskazują ilość robót ziemnych wynoszącą 7 677,592 m<sup>3</sup> (dotyczy ona pozycji związanej z usunięciem humusu poz. 56), natomiast w pozycji 58 ujęte jest już 1 535,518m<sup>3</sup> (pozycja ta dotyczy odwozu humusu na dalsze 2 km). Wydaje nam się że nastąpiła pomyłka w ilości robót w pozycji 57 (należy zwrócić uwagę że j.m. tej pozycji jest m<sup>3</sup> a nie m<sup>2</sup>). Prosimy o stosowną korektę przedmiaru



### **Odpowiedź na pyt. nr 17**

Zamawiający wskazuje za SWZ zgodnie z Rozdziałem IV, pkt 11 oraz Rozdziałem XVI, pkt 2, ppkt 1, iż przedmiary robót dołączone do SWZ stanowią wyłącznie element pomocniczy, ułatwiający sporządzenie oferty, użycie ich bez kompleksowej analizy i porównania z dokumentacją projektową, wytycznymi SWZ jest ryzykiem Wykonawcy.

### **Pytanie nr 18**

Dotyczy dokumentacji projektowej część II. Prosimy o wyjaśnienie ilości robót ujętych w pozycji 77. Czy nie nastąpiła tu pomyłka. Analizując przedmiar wynika, że najpierw ręcznie należy załadować na samochód prawi 35tyś. m<sup>3</sup> gruntu, następnie tę samą ilość gruntu należy załadować mechanicznie i zgodnie z pozycją 81 przewieść po terenie. Prosimy o wyjaśnienie lub stosowną korektę.

### **Odpowiedź na pyt. nr 18**

Patrz odpowiedź na pyt. 17

(...)

### **Pytanie nr 22**

W nawiązaniu do odpowiedzi na pytanie nr 35, pragniemy zwrócić uwagę iż grodzice typu G62 nie są już produkowane w związku z czym prosimy o informację jaką grodzicę Wykonawca ma przyjąć do wyceny. Ewentualnie określić parametry grodzicy które mogą być zastosowane w zadaniu. Pragniemy zwrócić uwagę że z załączonego rysunku technicznego dotyczącego ścianki szczelnej i płaszczu żelbetowego wynikają kolejne niejasności, a mianowicie rysunek płaszczu zupełnie nie pokrywa się ze wskazywanym przez Zamawiającego rysunkiem 4.2 PW. Przy założeniu że zastosujemy grodzicę o parametrach podobnych do nieprodukowanej już grodzicy G62 wynika że ścianka żelbetowa z płaszczem będzie miała ponad 50cm natomiast Zamawiający oczekuje aby wykonać te elementy zgodnie z rysunkiem 4.2 PW.

Odpowiedź na pyt. nr 22

Należy zastosować grodzicę, dla których minimalna wartość sprężystego wskaźnika wytrzymałości wynosi 1560 cm<sup>3</sup>/m. Wymiary ścianki dostosować do wybranych grodzic, przy czym należy zachować światło ciągów komunikacyjnych.

### **Pytanie nr 23**

W nawiązaniu do odpowiedzi na pytanie nr 26, pragniemy zwrócić uwagę że z załączonego rysunku technicznego dotyczącego ścianki szczelnej i płaszczu żelbetowego wynikają niejasności, a mianowicie rysunek płaszczu zupełnie nie pokrywa się ze wskazywanym przez Zamawiającego rysunkiem 4.2 PW. Przy założeniu że zastosujemy grodzicę o parametrach podobnych do nieprodukowanej już grodzicy G62 wynika że ścianka żelbetowa z płaszczem będzie miała ponad 50cm natomiast Zamawiający oczekuje aby wykonać te elementy zgodnie z odpowiedzią i rysunkiem 4.2 PW. Czyli grubości 30cm.

Odpowiedź na pyt. nr 23

Należy zastosować grodzicę, dla których minimalna wartość sprężystego wskaźnika wytrzymałości wynosi 1560 cm<sup>3</sup>/m. Wymiary ścianki dostosować do wybranych grodzic, przy czym należy zachować światło ciągów komunikacyjnych.

### **Pytanie nr 24**

Dotyczy odpowiedzi na pytanie nr 25. Na wszystkich rysunkach przekrojowych oraz w opisie projektu wykonawczego wskazane jest że ścianka bulwarów ma być zwieńczona oczepekem o wymiarach 40x50cm, natomiast z poniższej odpowiedzi wynika, że ścianka ma być zwieńczona oczepekem zgodnie przekazany rysunkiem. Rysunek ten zupełnie nie pokrywa się z pierwotną dokumentacją techniczną. Jeżeli nawierzchnia bulwarów jest wykonana równo lub 10cm poniżej oczepu bulwaru (dokumentacja z przekrojami) w jakim celu projektant zastosował jednostronny płaszcz na ścianie szczelnej wysokości 100cm. To w znaczący sposób podwyższa koszt inwestycji. Czy nie uzasadnione byłoby wydzielenie oczepu ściany oporowej bulwaru od ściany oporowej schodów i tarasu widokowego (w ocenie wykonawcy detal przekazany w odpowiedziach odnosi się jedynie do ścian oporowych schodów i tarasu widokowego, a nie ścian oporowych bulwarów)?

Odpowiedź na pyt. nr 24

Wykonać zgodnie z projektem.

#### **Pytanie nr 25**

W nawiązaniu do odpowiedzi na pytanie nr 3, pragniemy zwrócić uwagę że z załączonego rysunku technicznego dotyczącego ścianki szczelnej i płaszczu żelbetowego wynikają niejasności, a mianowicie rysunek płaszczu zupełnie nie pokrywa się ze wskazywanym przez Zamawiającego rysunkiem 4.2 PW. Przy założeniu że zastosujemy grodzice o parametrach podobnych do nieprodukowanej już grodzicy G62 wynika że ścianka żelbetowa z płaszczem będzie miała ponad 50cm natomiast Zamawiający oczekuje aby wykonać te elementy zgodnie z odpowiedzią i rysunkiem 4.2 PW. Czyli grubości 30cm.

Odpowiedź na pyt. nr 25

Wymiary ścianki dostosować do wybranych grodzic, przy czym należy zachować światło ciągów komunikacyjnych.

#### **Pytanie nr 26**

W nawiązaniu do odpowiedzi na pytanie nr 2, pragniemy zwrócić uwagę że z załączonego rysunku technicznego dotyczącego ścianki szczelnej i płaszczu żelbetowego wynikają niejasności, a mianowicie rysunek płaszczu zupełnie nie pokrywa się ze wskazywanym przez Zamawiającego rysunkiem 4.2 PW. Przy założeniu że zastosujemy grodzice o parametrach podobnych do nieprodukowanej już grodzicy G62 wynika że ścianka żelbetowa z płaszczem będzie miała ponad 50cm natomiast Zamawiający oczekuje aby wykonać te elementy zgodnie z odpowiedzią i rysunkiem 4.2 PW. Czyli grubości 30cm. Prosimy o zamieszczenie rysunku technicznego pomostu na który jest odwołanie się w powyższej odpowiedzi Zamawiającego.

Odpowiedź na pyt. nr 26

Wymiary ścianki dostosować do wybranych grodzic, przy czym należy zachować światło ciągów komunikacyjnych.

(...)

#### **Pytanie nr 28**

W przypadku wystąpienia wykluczających się wzajemnie postanowień i wytycznych zawartych w dokumentach będących częścią postępowania przetargowego, proszę o wskazanie jaka jest kolejność hierarchii ważności dokumentów, zaczynając od tych najważniejszych?

Odpowiedź na pyt. nr 28

Kolejność ważności dokumentów została opisana w § 28 wzoru umowy stanowiącego załącznik nr 7 do SWZ.

Pytanie nr 29

Prosimy o potwierdzenie czy opis przedmiotu zamówienia został opracowany zgodnie z art. 99 ust. 4 Pzp, w szczególności nie zawiera opisu charakteryzującego produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę?

Odpowiedź na pyt. nr 29

Opis przedmiotu zamówienia został opracowany zgodnie z art. 99 ust. 4 Pzp. Do występujących w treści dokumentacji nazw własnych Zamawiający załącza opis wskazujący kryteria stosowane w celu oceny równoważności tj. parametrów dopuszczających zastosowanie produktów równoważnych o cechach nie gorszych niż przyjęto w dokumentacji technicznej oraz zgodnych z aktualnymi przepisami – plik o nazwie „Parametry\_równoważne\_bulwary.docx”

Pytanie nr 30

W przypadku zawarcia w dokumentach zamówienia zgodnie z brzmieniem art. 99 ust. 5 opisu charakteryzującego produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, prosimy o wskazanie kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności?

Odpowiedź na pyt. nr 30

Patrz odpowiedź na pytanie 29.

Pytanie nr 31

Czy Zamawiający dysponuje całością majątkowych praw autorskich do projektu bądź innych elementów opisu przedmiotu zamówienia na podstawie którego ma zostać zrealizowana inwestycja, w szczególności praw zależnych obejmujących prawo do jego wykorzystania, adaptacji, zmian?

Odpowiedź na pyt. nr 31

Dotyczy części I zamówienia:

Zamawiający informuje, że Projektant łącznie z przekazaną dokumentacją przeniósł na rzecz Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do opracowania bez dodatkowego wynagrodzenia, obejmujących prawo do korzystania i rozporządzania opracowaniem na wszystkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy z Projektantem, a w szczególności do:

- 1) korzystania z opracowania na własny użytek,
- 2) udostępniania osobom trzecim,
- 3) utrwalania na wszelkich nośnikach,
- 4) zwielokrotniania na wszelkich nośnikach,
- 5) wprowadzania do obrotu, użyczenia, najmu egzemplarzy,
- 6) wprowadzenia do pamięci komputera i sieci multimedialnych (internet),
- 7) dokonywania zmian w przedmiocie umowy pod warunkiem, iż zmian dokonywać będą osoby posiadające wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia.

Ponadto Projektant przeniósł na Zamawiającego uprawnienia do wykonywania praw zależnych w stosunku do przedmiotowej dokumentacji.

Dotyczy części II zamówienia:

Projektant w ramach ustalonego wynagrodzenia przeniósł na Zamawiającego prawa autorskie wykonanej dokumentacji projektowej..

Pytanie nr 32

Jaką stawkę VAT zamawiający przewiduje w niniejszym postępowaniu?

Odpowiedź na pyt. nr 32

Zamawiający przewiduje, że Wykonawca zobowiązany będzie zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług zgodnie z zapisem w Rozdziale XVI specyfikacji

Pytanie nr 33

Prosimy o obniżenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy na 2%. Obniżenie zabezpieczenia pozwoli na złożenie ofert większej liczbie wykonawców, dzięki czemu postępowanie stanie się bardziej konkurencyjne.

Odpowiedź na pyt. nr 33

Zamawiający nie wyraża zgody na obniżenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy na 2%. Zamawiający pozostawia bez zmiany wymagania dotyczące należytego wykonania umowy zapisane w Rozdziale XXI SWZ

Pytanie nr 34

Czy Zamawiający wymaga załączenia kosztorysu do oferty?

Odpowiedź na pyt. nr 34

Zamawiający nie wymaga załączenia kosztorysu do oferty. Natomiast wymóg wykonania i przedłożenia kosztorysów szczegółowych Zamawiającemu jest opisany w SWZ w Rozdziale XX w ust. 6.

Pytanie nr 35

Czy Zamawiający potwierdza, że udostępnił komplet dokumentacji niezbędnej do wykonania przedmiotu zamówienia (tj. opisy, rysunki, decyzje, pozwolenia, uzgodnienia, warunki techniczne)?

Odpowiedź na pyt. nr 35

Zamawiający udostępnił komplet dokumentacji w wer. elektronicznej, na podstawie której należy wykonać przedmiot zamówienia.

(...)

Pytanie nr 37

Czy Zamawiający potwierdza, że wszystkie wymagane do wykonania zadania decyzje, zgody i pozwolenia są aktualne i będą aktualne przez cały okres trwania Umowy?

Odpowiedź na pyt. nr 37

Tak.

Pytanie nr 38

Pozwolenie wodnoprawne na wykonanie terenów sportowo-rekreacyjnych wygasło – czy Zamawiający potwierdza, że po jego stronie jest uzyskanie wznowienia pozwolenia?

Odpowiedź na pyt. nr 38

Pozwolenie wodnoprawne jest aktualne, zgodnie z jego treścią wygasłoby w momencie, gdyby Zamawiający nie rozpoczął budowy w ciągu 2 lat od daty jego wydania, a rozpoczął (obecny przetarg dotyczy kolejnych jej etapów).

(...)

Pytanie nr 40

Wg wydanej 19.10.2017 r. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach prace należy prowadzić poza okresem 1 marca – 31 sierpnia. Proszę o określenie, jakiego rodzaju prace powinny być prowadzone poza tym okresem, a jakie mogą być prowadzone między 1 marca a 31 sierpnia.

Odpowiedź na pyt. nr 40

W decyzji w okresie 1.03-31.08 obowiązuje zakaz wykonywania robót budowlanych.

Pytanie nr 41

Czy Zamawiający potwierdza, że formalności zw. ze zgłoszeniem zakończenia robót budowlanych wykonanych na podstawie pozwolenia na budowę leżą po stronie Zamawiającego?

Odpowiedź na pyt. nr 41

Zgłoszenie w imieniu Zamawiającego i „koszt uzyskania wszelkich niezbędnych uzgodnień, opinii i decyzji administracyjnych warunkujących realizację prac budowlanych i przekazanie obiektu do użytkowania i jego eksploatacji oraz wartość opłat wynikających z w/w decyzji” są po stronie Wykonawcy – Rozdz. XVI SWZ ust. 2 pkt. 3.

Pytanie nr 42

Czy w zw. z prowadzeniem inwestycji na terenie Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków NATURA 200 „Przełomowa Dolina Narwi” oraz Obszaru Specjalnej Ochrony Siedlisk NATURA 200 „Dolina Dolnej Narwi” przewidywany jest nadzór przyrodniczy? Po czyjej stronie leży koszt nadzoru i jaki ma być jego wymiar czasowy i merytoryczny?

Odpowiedź na pyt. nr 42

Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie bulwarów w Łomży wymagane jest by roboty budowlane prowadzić pod nadzorem przyrodniczym – Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach z 19.10.2017 r., ust. 1 pkt. 13.

Pytanie nr 43

Czy w zw. z prowadzeniem inwestycji na terenach wodnych i przybrzeżnych przewidywany jest nadzór Wód Polskich? Po czyjej stronie leży koszt nadzoru i jaki ma być jego wymiar czasowy i merytoryczny?

Odpowiedź na pyt. nr 43

Dokumentacja została wykonana w uzgodnieniu RZGW Warszawa, nie zgłoszono zastrzeżeń ani zobowiązań. Wydane decyzje nie narzucają takiego obowiązku.

Pytanie nr 44

Czy w zw. z faktem, że teren znajduje się w obszarze historycznego układu urbanistycznego wpisanego do rejestru zabytków – Wykonawca zobligowany jest do wystąpienia do konserwatora o pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych oraz zapewnienia archeologa na czas prowadzenia prac?

Odpowiedź na pyt. nr 44

Zakres prac cz. II nie znajduje się już w obszarze objętym ochroną konserwatora zabytków.

(...)

Pytanie nr 52

Z uwagi na rosnące ceny energii czy Zamawiający wyrazi zgodę na zamianę opraw na oprawy o mniejszym poborze prądu typu LED ?

Odpowiedź na pyt. nr 52

W Specyfikacji Warunków Zamówienia w Rozdziale IV Opis przedmiotu zamówienia odnośnie branży elektrycznej wskazano, iż: oprawy oświetleniowe umieszczone w dokumentacji projektowej należy zamienić na bardziej energooszczędne oprawy typu LED o parametrach nie gorszych niż

w dokumentacji projektowej.

(...)

Pytanie nr 54

W celu zwiększenia konkurencyjności zamówienia na podstawie Prawa Zamówień Publicznych zamawiający zezwoli na zmianę technologii wykonania tarasu widokowego ze ścianek szczelnych na inną ?

Odpowiedź na pyt. nr 54

Taras widokowy należy wykonać zgodnie z projektem.

(...)

Pytanie nr 56

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zamianę latarni na typ z ładowaniem solarnym w celu ograniczenia potencjalnych kosztów utrzymania terenu publicznego ? Pozwoli to na brak ingerencji w istniejący układ elektryczny.

Odpowiedź na pyt. nr 56

Zamawiający nie wyraża zgody.

(...)

Pytanie nr 58

Czy Zamawiający zezwala na zmianę przebiegu ścieżki pozwalający ograniczyć oddziaływanie projektowanej infrastruktury na naturalny przebieg rzeki ?

Odpowiedź na pyt. nr 58

Należy wykonać zgodnie z projektem.

Pytanie nr 59

W przypadku wystąpienia niemożliwych do przewidzenia wezbrań wody w rzece Wykonawca swoje już zrealizowane prace powinien naprawić jeszcze w trakcie budowy ? Oraz czy w okresie gwarancji będzie takie wezbranie skutkowało utratą gwarancji ?

Odpowiedź na pyt. nr 59

Wymienione w pytaniu przypadki regulują zapisy umowy np. w § 9, §15. Wezbrania wody w rzece nie mogą być przyczyną do utraty gwarancji. Projekt techniczny przewiduje właściwą wytrzymałość konstrukcji umocnień.

Pytanie nr 60

Prosimy o podanie w jakiej odległości należy wbijać od siebie paliki w celu wykonania płotków faszynowych ?

Odpowiedź na pyt. nr 60

Wykonać zgodnie z katalogiem typowych budowli umocnieniowych.

Pytanie nr 61

Prosimy o podanie w jakiej odległości należy wbijać od siebie kołki lub słupki w celu wykonania palisady przy narzucie z kamienia polnego, odległości między palikami nie są jasno określone w projekcie.

Odpowiedź na pyt. nr 61

Wykonać zgodnie z katalogiem typowych budowli umocnieniowych.

(...)

Pytanie nr 64

Czy roboty sanitarne (dla których brak przedmiaru robót) wg załączonej do cz.II dokumentacji projektowej mają być realizowane w ramach etapu III.

Odpowiedź na pyt. nr 64

W części II poza wykonaniem elementów odwodnienia, nie ma robót sanitarnych. Patrz odpowiedź na pyt. 17.

Pytanie nr 65

Prosimy o załączenie ST torkretowania ścian

Odpowiedź na pyt. nr 65

Dopuszcza się wykonywanie płaszczu żelbetowego w szalunkach (tak jak w poprzednim etapie), zgodnie z ST 04.01.01 KONSTRUKCJI BETONOWE I ŻELBETOWE.

Pytanie nr 66

Prosimy o załączenie planu pograżania ścianek szczelnych i ich kotwienia wraz ze szczegółowym zestawieniem materiałowym oraz podanie parametrów równoważności dla ścianek i kotew.

Odpowiedź na pyt. nr 66

Technologia pogrążania ścianek szczelnych jest po stronie Wykonawcy. Zasady równoważności zostały opisane w załączonym pliku.

Pytanie nr 67

Prosimy o załączenie projektu konstrukcji pomostu dla modelarzy wraz ze sposobem ich posadownienia na mikropalach.

Odpowiedź na pyt. nr 67

Rysunek pomostu został przekazany w poprzednich odpowiedziach na pytania.

(...)

Pytanie nr 69

Czy i jak mają być izolowane konstrukcje żelbetowe od strony lądu?

Odpowiedź na pyt. nr 69

Jak w ST 04.01.01 KONSTRUKCJI BETONOWE I ŻELBETOWE.

Pytanie nr 70

Prosimy o szczegółowe rysunki i zestawienie materiałów dla 28,081t barierek stalowych (poz.152 przedmiaru)

Odpowiedź na pyt. nr 70

Do wyceny kosztu ofertowego barierek stalowych należy przyjąć wykonanie ich z rur stalowych fi 60,3/4,0 mm ( o masie wg np. normy PN-EN 10220 5,55 kg/m) o długości, która wynika z projektu wykonawczego. Bariereki z rury stalowej fi 60,3 mm przedstawia rys. 4.2 PW. Zestawienie materiałów po stronie Wykonawcy. Przedmiar jest elementem pomocniczym. Patrz odpowiedź na pyt. 17.

Pytanie nr 71

Prosimy o załączenie rozwiązania bariery kamiennej.

Odpowiedź na pyt. nr 71

Przy punkcie widokowym zaprojektowano betonową ścianę grubości 30 cm oblicowaną warstwą kamienia dekoracyjnego. Wysokość bariery 0,8 m z poręczą na wysokości 30 cm ponad barierą. Ścianę oporową (barierę) przedstawiono na rysunku 4.2 PW.

Pytanie nr 72

Prosimy o załączenie przekrojów na poszczególnych odcinkach z wyliczeniem kubatury odpowiednio robót zasypowych oraz wykopów?

Odpowiedź na pyt. nr 72

Wyliczenie kubatury po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 73

Prosimy o określenie parametrów gruntu do robót zasypowych?



Odpowiedź na pyt. nr 73

Do robót zasypowych należy wykorzystać miejscowe grunty niespoiste. Znaczna ilość gruntu została już zdeponowana w poprzednim etapie robót.

Pytanie nr 74

Czy na Etapie III mają być wykonywane roboty czerpalne/podczyszczeniowe? Jeżeli tak prosimy o dołączenie przekrojów z wyliczeniem kubatury oraz wskazaniem miejsca odkładu urobku.

Odpowiedź na pyt. nr 74

Powyższe roboty są po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 75

Prosimy o udostępnienie batymetrii dla Etapu III.

Odpowiedź na pyt. nr 75

Pomiary batymetryczne zostały wykonane w 2014 r. Zamawiający nie dysponuje aktualnymi pomiarami batymetrycznymi.

Pytanie nr 76

Czy teren planowanych prac objęty jest ochroną archeologiczną? Jeżeli tak to jakie koszty należy uwzględnić w wycenie?

Odpowiedź na pyt. nr 76

Teren inwestycji nie jest objęty ochroną archeologiczną

Pytanie nr 77

Czy Zamawiający posiada wszystkie niezbędne decyzje na wycinkę drzew w obrębie planowanej inwestycji? Prosimy o jej udostępnienie.

Odpowiedź na pyt. nr 77

Na czas realizacji ww. robót Zamawiający będzie w posiadaniu wymaganej decyzji.

Pytanie nr 78

Prosimy o udostępnienie kompletu Projektu Budowlanego, Projektu Wykonawczego, Przedmiarów i Specyfikacji technicznych dla Etapu III z jednoznacznym określeniem zakresu prac objętych zamówieniem

Odpowiedź na pyt. nr 78

Komplet dokumentacji został zamieszczony na stronie www prowadzonego postępowania.

(...)

Pytanie nr 80

Na jakiej powierzchni ma być wykonane sztabrowanie oczka wodnego i gdzie jest ono ujęte w przedmiarze robót

Odpowiedź na pyt. nr 80

Zaprojektowano sztolbrowanie brzegów zbiornika. Powierzchnię należy ustalić w oparciu o rysunek 1.1.PW.

Pytanie nr 81

Gdzie zamieszczono rysunek techniczny pomostu

Odpowiedź na pyt. nr 81

Pomost należy wykonać zgodnie z opisem zamieszczonym w odp. na pytanie nr 2 w wyjaśnieniach treści SWZ z dnia 30.09.2022 r.

Pytanie nr 82

Prosimy o zwymiarowanie rysunku ścianki szczelnej na załączonym do odpowiedzi rysunku

Odpowiedź na pyt. nr 82

Na rysunku podano niezbędne wymiary. Wymiary grodzic zgodnie z katalogiem.

Pytanie nr 83

Jakie są klasy ekspozycji betonów konstrukcji żelbetowych

Odpowiedź na pyt. nr 83

Klasa ekspozycji betonu XF3.

Pytanie nr 84

Prosimy o precyzyjną odpowiedź na pytanie 29 z załączeniem dokumentacji ,w tym przekrojów przez ścianki, planu ich pograżania i zestawień materiałowych – zbrojenia, grodzic i kotew. Torkretowanie - opisane w pkt 143 i 144 nie jest metodą wykonania płaszcza żelbetowego na grodzicach. Skąd powierzchnia torkretowania 1333,5m<sup>2</sup>.

Odpowiedź na pyt. nr 84

Torkretowanie powierzchni 1333,5 m<sup>2</sup> dotyczy wykonania ściany oporowej (Rys\_1.2.pdf w PW Tom\_III\_hydroprotechnika) długości ok. 377m, sprzedmiarowanej w pozycjach nr 142, 143 i 144 przedmiaru.

Pytanie nr 85

Na jakiej powierzchni należy wykonać okładziny z kamienia dekoracyjnego. Jakiego rodzaju ma to być kamień. Gdzie należy wycenić okładziny. Prosimy o zamieszczenie ST.

Odpowiedź na pyt. nr 85

Z pytania nie wynika, których miejsc wątpliwość Wykonawcy dotyczy. Na pewno mur punktu widokowego powinien mieć powierzchnię wykończoną kamieniem polnym do wysokości 1.1 m oraz pochwytem stalowym. Również jako barierę ochronną (balustradę) od strony rzeki zaprojektowano betonową ścianę grubości 30 cm oblicowaną warstwą kamienia dekoracyjnego. Wysokość bariery 0,8 m z poręczą na wysokości 30 cm ponad barierą. Powierzchnię należy przyjąć z rysunku w projekcie. Typ wykładziny należy dostosować do wykładziny zastosowanej we wcześniejszym, zrealizowanym już, etapie (jak na załączonym zdjęciu). ST zostały zamieszczone w folderze Hydron/Aktualizacja/PDF.zip

Pytanie nr 86

Prosimy o pilne udostępnienie przedmiarów w postępowaniu w wersji edytowalnej

Odpowiedź na pyt. nr 86

Przedmiar jest elementem pomocniczym. Patrz odp. na pyt. 17.

(...)

Pytanie nr 88

Prosimy o potwierdzenie, czy ścianki szczelne należy wykonać zgodnie z dokumentacją jedynie po obu stronach ciągu pieszego na odcinku od km 10+63 do km 14+07m, w ilości 342m x 2? Jeżeli są jeszcze inne miejsca, w których należy wbudować ścianki szczelne w Etapie III cz.2, prosimy o ich wskazanie oraz podanie długości i głębokości zabicia.

Odpowiedź na pyt. nr 88

Ścianki szczelne wykonać po obu po obu stronach ciągu pieszego na odcinku od km 10+63 do km 14+07m oraz przy schodach na skarpowych zgodnie z rys. PW4.2.

Pytanie nr 89

Prosimy o udostępnienie parametrów technicznych i zestawienia materiałowego projektowanych ściągów stalowych ścianek szczelnych.

Odpowiedź na pyt. nr 89

Należy odczytać na rysunkach wykonawczych. Parametry opisano w warunkach równoważności dla inwestycji, które zostały udostępnione w formie załącznika do niniejszych wyjaśnień treści specyfikacji.

Pytanie nr 90

Prosimy o wskazanie lokalizacji wykonania ściany oporowej zgodnie z rys. 4.2 oraz o podanie parametrów betonu i wykazu stali zbrojeniowej do jej wykonania.

Odpowiedź na pyt. nr 90

Rysunek 4.2 dotyczy konstrukcji schodów, ich lokalizację podano na Planie sytuacyjno-wysokościowym. Beton zgodnie z ST dotyczący konstrukcji betonowych.

(...)

Pytanie nr 96

Zwracamy się z prośbą o uzupełnienie dokumentacji o technologię wykonania mikropali pod taras widokowy w części II zadania. Bez tych danych nie jest możliwa precyzyjna wycena ich wykonania.

Odpowiedź na pyt. nr 96

Wykonać zgodnie z rysunkiem pomostu. Zastosować technologię zgodnie ze sztuką inżynierską.

(...)

Czy Zamawiający zapewni nadzór autorski w trakcie realizacji prac i kto będzie go sprawował?

Odpowiedź na pyt. nr 106

Tak, projektanci będący autorami opracowań

Pytanie nr 107

Czy dokumentacja projektowa stanowiąca element SWZ uwzględnia zmiany w korycie rzeki Narew, które nastąpiły w okresie 2010-2022r. Jak Zamawiający zamierza postąpić w przypadku, gdy inwentaryzacja geodezyjna wykaże odstępstwa od pierwotnej i konieczne będzie dokonanie zmian w dokumentacji projektowej.

Odpowiedź na pyt. nr 107

Opisaną w pytaniu sytuację należy rozpatrywać w kontekście robót dodatkowych. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy jest przewidziana i opisana w § 9 ust. 1 pkt. 3), 4) i 5) umowy.

Pytanie nr 108

Prosimy o potwierdzenie, że załączona do SWZ decyzja środowiskowa oraz pozwolenia wodnoprawne wydane przez PGW Wody Polskie obejmują także zakres prac etapu III.

Odpowiedź na pyt. nr 108

Zamawiający zamieszcza zmianę pozwolenia wodnoprawnego datowane na 07.10.2022 r. dotyczącą terenu objętego II-ą częścią zamówienia. Zamawiający potwierdza, że załączone do SWZ decyzje, zamieszczone w pliku Pozwolenia i Decyzje.7z obejmują także zakres prac etapu III.

(...)

Proszę o podanie dokładnej nazwy i adresu Beneficjenta gwarancji wadialnej, którego należy wskazać w przedmiotowym postępowaniu.

Odpowiedź na pyt. nr 110

**MIASTO ŁOMŻA**

**W KTÓREGO IMIENIU WYSTĘPUJE PREZYDENT MIASTA ŁOMŻA,**

**Z SIEDZIBĄ:**

**URZĄD MIEJSKI W ŁOMŻY**

**PLAC STARY RYNEK 14, 18-400 ŁOMŻA.**

Pytanie nr 111

Prosimy o potwierdzenie poprawności nazwy oraz adresu Beneficjenta, jaki powinien zostać wskazany w gwarancji lub poręczeniu: Miastem Łomża Pl. Stary Rynek 14 18-400 Łomża.

Odpowiedź na pyt. nr 111

Miasto Łomża, Pl. Stary Rynek 14, 18-400 Łomża, NIP 718-214-49-19.

---

## **5\_wyjaśnienia treści i zmiana SWZ\_z dn. 16.02.2023**

Pytanie nr 1

Czy moglibyśmy prosić o określenie typu kostki brukowej która powinna zostać ułożona na chodnikach, ciągach pieszo-rowerowych, drodze oraz placach manewrowych. Obecnie w rejonie inwestycji funkcjonują nawierzchnie z kostki typu Holand z fazą. W dokumentacji projektowej firmy ZENERIS znajduje się zapis o kostce bez fazowej (brak typu oraz wymiarów, oprócz grubości) natomiast w opracowaniu HYDRON znajduje się zapis o kostce o wymiarach 12x14cm bez podanej grubości. Czy moglibyśmy prosić o stanowisko Inwestora w tym temacie, ponieważ ma to wpływ na koszty zarówno materiału jak i koszty wykonania nawierzchni.

Odpowiedź na pyt. nr 1

Nawierzchnię w części pierwszej i drugiej zamówienia dla ciągów rowerowych należy wykonać jako nawierzchnię bitumiczną z betonu asfaltowego barwionego kol. czerwonym, dla ciągów pieszych warstwy konstrukcyjne jak poniżej:

1. Konstrukcja ciągów pieszych (chodnika):

- podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5, C50/30 o gr. 10cm,
- ekokraty 50x50 cm o wys. 4cm, zasypała kruszywem łamanym,
- kliniec przesiany  $\varnothing$ 4-32 o gr. 8 cm.

Nawierzchnie: bitumiczną i utwardzoną kruszywem łamanym „z klinca” należy oddzielić od siebie obrzeżem chodnikowym 8x30 cm.

2. Warstwy konstrukcyjne dla ścieżki rowerowej z naw. bitumiczną przyjąć następujące:

- grunt rodzimy lub nasypowy grupy nośności G1,
- 20 cm warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 C50/30,
- 4 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego zabarwionego w kol. czerwonym.

3. Nawierzchnię drogi i placu manewrowego przyjąć należy jak opisaną w dokumentacji nawierzchnię drogi manewrowej. Przekroje E-E i F-F, które znajdują się w: \Załącznik nr 8 Dokumentacja techniczna\Załącznik nr 8a Część I zamówienia\Zeneris\Budowlany\PZT+PAB\PAB - rys 13 - przekroje przez parkingi - A3.pdf.

4. Wykonawca będzie zobowiązany do opracowania projektu stałej organizacji ruchu, która uwzględni oznakowanie pionowe i poziome ciągów pieszych, rowerowych, parkingów, parkingów dla osób niepełnosprawnych, itp. Projekt należało będzie uzgodnić z Zamawiającym na co najmniej dwa miesiące przed zakończeniem wszystkich robót. Typ i rodzaj oznakowania powinien nawiązywać do istniejącego oznakowania, wykonanego w I-etapie inwestycji. Wykonawca na podstawie projektu wykona zaprojektowane oznakowanie.

(...)

Pytanie nr 5

Z przekazanej dokumentacji geotechnicznej dla odcinka „most przy ul. Zjazd – istniejące bulwary” wskazano zaleganie dużej miąższości warstw gruntów organicznych w postaci namułków - odwiert 7 i 8. Niestety w dokumentacji projektowej nigdzie nie znaleźliśmy zapisów odnośnie sposobu działania/postępowania w sytuacji występowania gruntów niezdatnych do lokalizowania na nich obiektów budowlanych, w tym przypadku drogi. Prosimy o określenie postępowania w poniższych przypadkach, jeżeli dokumentacja projektowa nie zawiera takich danych.

Odpowiedź na pyt. nr 5

Wykonać zgodnie z projektem. Jeśli wystąpią rozbieżności w rozpoznaniu interweniować będzie nadzór autorski.

(...)

Pytanie nr 9

Z uwagi na bliskość środowiska wodnego czy zamawiający wyrazi zgodę na użycie do impregnacji środka nieinwazyjnego, np. Korasit 5215 brązowy? Proszę o wskazanie przykładowych preparatów dostępnych na rynku niespełniających oczekiwań projektowych, oraz wskazanie preparatu spełniającego zapisy projektu.

Odpowiedź na pyt. nr 9

Rolą zamawiającego nie jest analiza preparatów dostępnych na rynku pod kątem możliwości ich wykorzystania. To jest zadanie Wykonawcy robót. Natomiast na etapie realizacji inwestycji wszystkie materiały, które będą wykorzystywane przy budowie zamierzenia podlegają weryfikacji ich zgodności z wymogami zamówienia, projektu, norm, przepisów itp. Akceptację na ich wykorzystanie wydaje inspektor nadzoru inwestorskiego zatwierdzając „WNIOSEK O ZATWIERDZENIE MATERIAŁÓW DO WBUDOWANIA / URZĄDZEŃ” składany uprzednio przez Wykonawcę.

Pytanie nr 10

Prosimy o potwierdzenie, że grubość warstwy torkretu (poz. 143,144 przedmiaru robót) wynosi 27cm. Jakie ma być wykończenie warstwy torkretu

Odpowiedź na pyt. nr 10

Już udzielono odpowiedzi na to pytanie: odp. na pytanie nr 29 w wyjaśnieniach z dnia 30.09.2022 r. oraz odp. na pytanie nr 84 w wyjaśnieniach treści SWZ z dnia 16.12.2022 r. Zgodnie z zapisami z SWZ Rozdział IV pkt. 11 przedmiar jest dokumentem pomocniczym, jeżeli występują rozbieżności pomiędzy dokumentacją projektową, a przedmiarem robót, należy przyjąć za wiążącą dokumentację projektową.

(...)

Pytanie nr 24

Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm – prosimy o potwierdzenie że Zamawiający oczekuje tutaj kostki o grubości 8cm w kolorze szarym

Odpowiedź na pyt. nr 24

Zamawiający potwierdza wymaganą grubość dla kostki na 8 cm dla kostki opisanej w projekcie o wym. 14x12 cm. Jeśli autor pytania miał na myśli również nawierzchnię na chodnikach, ciągach pieszo-rowerowych, drogach oraz placach manewrowych to należy wrócić do odpowiedzi na pytanie nr 1 niniejszych wyjaśnień.

(...)

Pytanie nr 27

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej Etapu III część II o przekrój przez ścieżkę pieszą która znajduje się pomiędzy przekrojem 9 a przekrojem 10 i którą należy wycenić w dziale 2.3.2 “Roboty ziemne <== Część C”

Odpowiedź na pyt. nr 27

Dokumentacja projektowa dla ww. ścieżki – analogicznie, jak dla ciągu pieszego w pozostałych odcinkach bulwarów.

(...)

Pytanie nr 29

Dotyczy cz. II: Zwracamy się o potwierdzenie ilości elementów wlotu w słuzach wałowych w hm 12+00 oraz 12-83 . Czy należy je wykonać zgodnie z rys. 4.1 przy założeniu dwóch elementów wlotu w każdej słuzie?

Odpowiedź na pyt. nr 29

Śluzy wałowe należy wykonać zgodnie z rys. 4.1.

Pytanie nr 30

Dotyczy cz. I i II: Czy zamawiający dopuści zastosowanie wlotów/wylotów żelbetowych prefabrykowanych przy przepustach i słuzach wałowych , np. KPED 1.20?

Odpowiedź na pyt. nr 30

Projektant dopuszcza zastosowanie wlotów/wylotów żelbetowych prefabrykowanych przy przepustach i słuzach wałowych, np. KPED 1.20.

Pytanie nr 31

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej Etapu III część II o przekrój przez drogę technologiczną, która znajduje się pomiędzy przekrojem 9, a przekrojem 10.

Odpowiedź na pyt. nr 31

Dokumentacja projektowa dla ww. drogi technologicznej – analogicznie, jak dla ciągu pieszego-jezdnego we wcześniejszym odcinku bulwarów.

Pytanie nr 32

Ze względu na bardzo wysokie koszty betonowania w wodzie oraz skomplikowaną technologię wykonania, prosimy o potwierdzenie, iż nie należy wykonywać płaszcza żelbetowego na ścianie oporowej bulwarów oraz ścianie oporowej tarasu widokowego, a jedynie oczep żelbetowy o wymiarach 40x50 cm.

Odpowiedź na pyt. nr 32

Zgodnie z wcześniej udzielonymi odpowiedziami w wyjaśnieniach treści SWZ z dnia 30.09.2022 r., wszystkie widoczne powierzchnie ścianek stalowych powinny być pokryte płaszczem żelbetowym.

Pytanie nr 33

Zgodnie z udzielonymi odpowiedziami z dnia 30.09.2022 został zamieszczony rysunek płaszcza żelbetowego z widocznym słupkiem poręczy. Prosimy o potwierdzenie że płaszczyk żelbetowy wg. powyższego rysunku należy wykonać tylko i wyłącznie na ścianach oporowych schodów wejściowych na stadion oraz na ul. Zjazd.

Odpowiedź na pyt. nr 33

Zgodnie z wcześniej udzielonymi odpowiedziami np. załączony rysunek „zbrojenie\_ściany.pdf” w załącznikach w wyjaśnieniach SWZ z dnia 30.09.2022, wszystkie widoczne powierzchnie ścianek stalowych powinny być pokryte płaszczem żelbetowym.

(...)

Pytanie nr 35

Zwracamy się ponownie z prośbą o wskazanie dokładnych parametrów ściany oporowej ze ścianek szczelnych (przede wszystkim parametrów oczepów, okładzin żelbetowych). W projekcie zostały zawarte odmienne dane, tj. na przekrojach poprzecznych wskazany został oczep o wymiarach 50x40cm, natomiast zgodnie z odpowiedziami Zamawiającego ściana oporowa ma wyglądać tak jak zostało to wskazane na rysunku 4.2 PW, tj. ściana od powierzchni terenu 0,8m i barierka 0,3m. Warto zauważyć że rysunek 4.2 PW zupełnie mija się z występującymi warunkami terenowymi ściany oporowej, w tym miejscu należy zauważyć że takie rozwiązanie uniemożliwia spływ powierzchniowy z nawierzchni bulwaru w ściankach który jest wskazany na przekrojach w dokumentacji projektowej. W związku z tym, że Wykonawca ma przedstawić przy podpisaniu umowy kosztorysy szczegółowe prosimy o uzupełnienie dokumentacji o szczegółowe projekty wykonawcze dla tego elementu (przekroje, rysunki zbrojeniowe). Wykonanie ściany oporowej, jest jednym z elementów bardzo kosztowych natomiast dokumentacja projektowa go praktycznie pomija (brak geologii, brak szczegółowych rysunków zbrojeniowych, niejasności co do kształtu), może to spowodować znaczne zawyżenie wartości kontraktu.

Odpowiedź na pyt. nr 35

1. Wyjaśniamy, że wszystkie widoczne powierzchnie ścianek szczelnych pokryte są płaszczem żelbetowym. Zbrojenie stanowi siatka stalowa  $d = 8$  mm o oczkach  $0.2 \times 0.2$  m instalowana w arkuszach i przycinana na miejscu. Szczegółowy rysunek zwieńczenia w skali 1:10 przekazano w dokumentacji projektowej np. załączony rysunek „zbrojenie\_ściany.pdf” w załącznikach w wyjaśnieniach SWZ z dnia 30.09.2022 . Takie samo rozwiązanie zastosowano w poprzednim, zrealizowanym w 2012 r. etapie.

2. Dla potrzeb projektu została opracowana i zatwierdzona Dokumentacja Geologiczno-Inżynierska, którą zamieszczamy w załączeniu do niniejszych wyjaśnień w skompresowanym pliku pn.: „cd geologia.7z”, jako w uzupełnieniu do zamieszczonej dok. projektowej.