

**Wyjaśnienie treści  
Specyfikacji istotnych warunków zamówienia**

***„Budowa alei spacerowej ze ścieżką rowerową wraz z infrastrukturą towarzyszącą nad Jeziorem Swarzędzkim – ETAP II”***

Do siedziby zamawiającego wpłynęły „pytania” o wyjaśnienie treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Pytanie nr 1**

„Prosimy o zamieszczanie dokumentacji geotechnicznej, pozwolenia wodno-prawnego, pozwolenia na wycinka drzew, pozwolenia na budowę”.

Odpowiedź nr 1:

W załączeniu przedkładamy dokumentację geotechniczną oraz skan decyzji pozwolenia na budowę. Na etapie sporządzania dokumentacji technicznej nie było konieczności uzyskania decyzji pozwolenia wodno-prawnego i nie jest ono wymagane do realizacji zadania.

W ramach realizacji inwestycji wykonawca zobowiązany będzie do wykonania inwentaryzacji zieleni, w ramach której określone zostaną drzewa i krzewy będące w kolizji z zaprojektowanymi elementami. Na jej podstawie oraz udzielonego pełnomocnictwa wykonawca uzyska stosowne decyzje na usunięcie kolidujących zieleni. Cena ofertowa winna uwzględniać w/w zapisy dotyczące zieleni.

**Pytanie nr 2**

„Czy Zamawiający podtrzymuje zapisy pozycji przedmiarowej nr 9 i 10, które mówią o rozliczeniu ilości Igłofiltrów I pompowania wody w sposób obmiarowy”

Odpowiedź nr 2

Rozliczenie inwestycji prowadzone będzie metodą ryczałtową dlatego też w kosztorysie drogowym zastosowanie igłofiltrów (poz.9) oraz pompowanie (poz. 10) rozliczone będzie również ryczałtowo. Wobec powyższego do wyceny należy przyjąć: w poz. 9 zastosowanie 100 szt. igłofiltrów, natomiast w poz. 10 należy przyjąć 250 godz. pompowań.

**Pytanie nr 3**

„Do wykonania nasypów przewidziano zastosowanie piasku o wskaźniku różnoziarnistości  $U \geq 5$ . Na terenach okolicznych w promieniu wielu kilometrów nie ma możliwości pozyskania materiału o takich parametrach. Prosimy o zmianę parametrów piasku dostosowaną do lokalnych warunków geologicznych”.

Odpowiedź nr 3

Zgodnie z zapisem specyfikacji SST\_D-04.02.01 Nasyp z piasku (wymiana gruntu):

„Do wykonania nasypu należy stosować różnoziarnisty piasek lub piasek ze żwirem  $U \geq 5$ , bez domieszek pylastych i ilastych. Piasek powinien spełniać wymagania normy PN-B-11113 [5] dla gatunku 1.”  
Upzejmie informujemy, że w przypadku braku występowania w stanie rodzimym piasku o wymaganym wskaźniku różnoziarnistości należy doziarnić go żwirem (w całej objętości nasypu).

**Pytanie nr 4**

„Prosimy o zamieszczenie STWiOR dotyczącej wykonania mostku drewnianego”.

Odpowiedź nr 4

W załączeniu przedkładamy specyfikacje techniczną wykonania i odbioru prac dotyczącą wykonania mostku drewnianego.

**Pytanie nr 5**

„Zgodnie z punktem 3.2 opisu technicznego Wykonawca ma obowiązek zapoznać się z dokumentacją geologiczną. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o udostępnienie kompletnej dokumentacji geologicznej.”.

Odpowiedź nr 5

W załączeniu przedkładamy dokumentację geotechniczną.

### **Pytanie nr 6**

„Prosimy o udostępnienie Szczegółowych Specyfikacji Technicznych z zakresu budowy mostku drewnianego”.

Odpowiedź nr 6

W załączeniu przedkładamy specyfikacje techniczną wykonania i odbioru prac dotyczącą wykonania mostku drewnianego.

### **Pytanie nr 7**

„Zgodnie z opisem technicznym kładki, połączenia elementów drewnianych należy wykonać jako tradycyjne połączenia ciesielskie oraz przy zastosowaniu łączników ciesielskich. Czy Zamawiający dysponuje szczegółami tych połączeń? Czy w przypadku braku takich wytycznych Wykonawca ma dowolność w sposobie ich wykonania?”.

Odpowiedź nr 7

Połączenia ciesielskie w gestii wykonawcy.

Drewno:

- widoczne elementy projektowane jako strugane;
- drewno impregnowane ciśnieniowo;
- deski pokładu projektowane jako modrzewiowe, ryflowane antypoślizgowo 45-50 mm;
- łączniki drewna - śruby i podkładki ocynkowane jednak sam pokład przykręcany na Torx A2 ze stali szlachetnej;

Elementy stalowe projektowane jako cynkowane ogniowo.

### **Pytanie nr 8**

„Wykonawca zwraca się z prośbą o udostępnienie rysunku konstrukcyjnego balustrady stalowej na mostku drewnianym”.

Odpowiedź nr 8

Balustrada jest rozrysowana w projekcie architektonicznym. Możliwa opcja balustrady drewnianej, jak na zał. rysunku. W tej wersji pochwyty podświetlany dołem listwą LED.

### **Pytanie nr 9**

„Wykonawca zwraca się z prośbą o udostępnienie szczegółu mocowania latarni do konstrukcji kładki drewnianej”

Odpowiedź nr 9

Lampy posadzić na podstawach, które należy zamontować na pokładzie mostu – na jego konstrukcji drewnianej.

### **Pytanie nr 10**

„W dokumentacji mowa jest o drodze tymczasowej i ścianie szczelnej. Czy Zamawiający posiada dodatkowe opracowanie tj. opis technologiczny i rysunki z lokalizacją drogi oraz usytuowaniem ścianki szczelnej?”

Odpowiedź nr 10

Zamawiający nie posiada dodatkowych opracowań technologicznych. Decyzja o sposobie przeprowadzenia budowy należy do Wykonawcy. Wykonawca znając zakres inwestycji zobowiązany jest do uwzględnienia w swojej ofercie wszystkich niezbędnych kosztów do jej wykonania.

### **Pytanie nr 11**

„Ścianka szczelna ma długość (wg. przedmiaru) 160 m. By wykonać ściankę potrzebna jest droga tymczasowa na takim odcinku, natomiast w przedmiarze uwzględniono drogę tymczasową z płyt żelbetowych o powierzchni 225 m<sup>2</sup> czyli 75 m, która pozwoli na wykonanie mostu oraz 75 m ścianki szczelnej wzdłuż jeziora. Czy przewidziana w przedmiarze konstrukcja drogi tymczasowej, po której będzie odbywać się ruch ciężki jest wystarczająca (ułożenie płyt żelbetowych w korycie) zważywszy na bliskie położenie jeziora?”

Odpowiedź nr 11

Wartość 160 m w poz. nr 11 przedmiaru branży drogowej odpowiada długości odcinka ETPU II położonego przy linii brzegowej jeziora – alei spacerowej oraz mostka. Pozycji przedmiarowej nie rozdzielano na kosztorys branży drogowej i mostowej oddzielnie. Na tym odcinku należy przewidzieć wykonanie ścianki szczelnej oraz igłofiltrów w celu zabezpieczenia przed napływającą wodą. W cenę wbicia ścianki Wykonawca zobowiązany jest w kalkulować koszt dróg dojazdowych i pomostów roboczych, których sposób wykonania i lokalizacja zależne są od przyjętej technologii (wbijanie fragmentami / wbijanie w całości itp.).

### **Pytanie nr 12**

„Wskazano, że wszystkie elementy należy wykonać z drewna C27. Prosimy o podanie w jakiej jakości wykonania, czy mają to być elementy strugane czy elementy szorskie po przecięciu”.

Odpowiedź nr 12:

Drewno - widoczne elementy projektowane jako strugane

**Pytanie nr 13**

„Jak należy zabezpieczyć elementy drewna przed niszczącym wpływem warunków atmosferycznych a także przeciwgrzybicznie. Czy może to być impregnacja powierzchniowa czy ciśnieniowa”.

Odpowiedź nr 13:

Drewno impregnowane ciśnieniowo

**Pytanie nr 14**

„Czy deska pokładu ma być gładka czy ryflowana antypoślizgowo”.

Odpowiedź nr 14:

Deski pokładu projektowane jako modrzewiowe, ryflowane antypoślizgowo 45-50 mm.

**Pytanie nr 15**

„Jakie łączniki stalowe zastosować do połączeń drewna”.

Odpowiedź nr 15:

łączniki drewna - śruby i podkładki ocynkowane jednak sam pokład przykręcany na Torx A2 ze stali szlachetnej

**Pytanie nr 16**

„Jak należy zabezpieczyć elementy stalowe balustrad?. Jakie powłoki i ich grubości i sposób ( natryskowy, ogniowy itp. lub czy zamawiający dopuszcza inny system balustrad”.

Odpowiedź nr 16:

Elementy stalowe projektowane jako cynkowane ogniowo. Balustrada jest rozrysowana w projekcie architektonicznym. Możliwa opcja balustrady drewnianej, jak na zał. rysunku. W tej wersji pochwyt podświetlany dołem listwą LED.

**Pytanie nr 17**

„Na rysunku pokazano uchwyty do zamocowania latarni. Ile jest sztuk i jakie są to lampy i czy należy je wycenić?”.

Odpowiedź nr 17:

Lampy posadzić na podstawach, które należy zamontować na pokładzie mostu – na jego konstrukcji drewnianej Ilość opraw na mostku: 3 sztuki.

**Pytanie nr 18**

„Czy oferujący ma wycenić instalację elektryczną w mostku?”

Odpowiedź nr 18:

Należy wycenić instalację elektryczną w mostku.

**Pytanie nr 19**

„Czy po stronie oferującego jest wykonanie oświetlenia i instalacji oraz lamp?”

Odpowiedź nr 19:

W ramach zadania jest wykonanie oświetlenia i instalacji oraz lamp.

**Ponadto z uwagi na konieczność wykonania w ramach realizacji inwestycji inwentaryzacji zieleni oraz uzyskania stosownych decyzji zamawiający przedłuża termin realizacji zadania do dnia 28.06.2013r.**

Zamawiający w związku z powyższymi zmianami treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w celu możliwości uwzględnienia powyższych zmian przez Wykonawców w składanych ofertach przetargowych zgodnie z art. 12a ustawy Prawo zamówień publicznych przedłuża termin składania ofert przetargowych do dnia 28 . 12 . 2012r. do godz. 10:00 (Biuro Obsługi Interesanta – Kancelaria Urzędu, parter).  
Otwarcie ofert nastąpi dnia 28 . 12 . 2012r. o godz. 10:30 w pokoju 410.

***Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wprowadzenia stosownych zmian w składanych ofertach przetargowych.***

W załączeniu : Uzupełnienie dokumentacji.