Nowy Sącz, dnia 2018-06-12

ODPOWIEDŹ

na zapytania w sprawie zapytania ofertowego Nr. 4

W dniu 2018-06-06 Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe "KAROS" H.Olchowski A.Olchowska Sp.J. Sędławki 9 11-200 Bartoszyce w zawiązku z ogłoszonym zaproszeniem z dnia 05.06.2018 do składania ofert na dostawę i montaż pomostów pływających, złożyły następujące uwagi/pytania na które zamawiający odpowiada:

Jaki jest spadek dna na długości pomostu? Przekrój podłużny z operatu nie jest wykonany w skali i wynika z niego, że spadki dna są dość duże, a to może grozić obsuwaniem się martwych kotwic.

**Odp. W załączeniu szkic, mapka z rzędnymi terenu.**

Kotwienie pomostu z użyciem martwych kotwic i łańcuchów powinno być odpowiednio „rozciągnięte” i skrzyżowane, aby zapewnić stabilność pomostu. Położenie kotwic pionowo i bezpośrednio pod pomostem nie jest właściwe. W załączeniu przesyłam rysunek z orientacyjnym rozłożeniem martwych kotwic i łańcuchów. Przygotowując ofertę będziemy uwzględniać takie rozmieszczenie elementów kotwiących.

**Odp. Zamawiający nie określa sposobu rozmieszczenia kotwic. Rozmieszczenie kotwic musi zapewnić stabilność pomostów. Ponadto rozmieszczenie kotwic i łańcuchów nie może być za szerokie gdyż od lewej strony jest kąpielisko, a po prawej slip do slipownia jachtów**

Na głębokościach poniżej 1,5m zamiast martwych kotwic należy zastosować pale kotwiące, które całkowicie wkręcone będą w dno. Położenie martwej kotwicy na tak małych głębokościach stanowi niebezpieczeństwo dla osób korzystających z obiektu.

**Odp. Do umocowania pierwszego pomostu od brzegu można zastosować pale kotwiące zgodnie z uwagą.**

Operat w punkcie 6 wskazuje na tolerancję stanu wody +-0,5m. Jednocześnie w punkcie 7 operatu podany jest nominalny i maksymalny poziom piętrzenia, a różnica tych poziomów wskazuje na 5,5m wahanie poziomu wody. W związku z tym prosimy o potwierdzenie przy jakich różnicach poziomu wody będzie funkcjonował pomost.

**Odp. Zalew Czorsztyński to zbiornik retencyjny i nikt jest w stanie określić poziomu wody. Wahania poziomu wody mieszczą się w granicach od 529 -525 n.p.m.**

Czy pomosty będą demontowane? Jeśli tak to w jakich sytuacjach?

**Odp. Pomosty muszą być demontowane na okres zimowy i w tym celu należy przyspawać 4 uchwyty do wyciągnięcia do każdego pomostu. Demontaż dźwigiem.**

Czy drewno na pomoście może być wykonane z sosny impregnowanej ciśnieniowo w IV klasie czyli na zagrożenie kontaktem z wodą? Drewna takiego używamy od ponad 20 lat do budowy pomostów pływających.

**Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

Część rysunkowa wskazuje jeden trap 1,2x6m, a w zapytaniu ofertowym (punkt 2) jest mowa o 2 trapach. Gdzie ma być zastosowany drugi trap?

**Odp. Drugi trap jest potrzebny gdyż odległość od brzegu do 1 pomostu jest duża i lepiej dać dwa trapy na podporze betonowej ( którą inwestor we własnym zakresie wykona)**

Pytania odnośnie „specjalistycznego wyposażenia” wyspecyfikowanego w punkcie 2 zapytania ofertowego (str. 2 zapytania)

Dwie kotwice betonowe o wadze ok. 1200kg – Prosimy o plan rozmieszczenia i informację, czemu mają służyć?

**Odp. Dwie kotwice – rezerwowe. Przewidziane do zmagazynowania**

Złącza – o jakie złącza chodzi i jaka ich ilość?

**Odp. Chodzi o elementy łączące pomosty, dopuszczamy różne rozwiązania (5 kom. do sześciu pomostów)**

Boje cumownicze 150 l wraz z kotwicą 500kg i łańcuchem 4m – Prosimy o plan ich rozmieszczenia

**Odp. Boje - lokalizację ustalimy w trakcie montażu.**

Knagi cumownicze - Prosimy o plan ich rozmieszczenia.

**Odp. Knagi na jednym pomoście osiem sztuk wzdłuż dłuższych boków. Z krótszego boku ostatniego pomostu 2 sztuki czołowo.**

Odbijacze pomostowe z tworzywa sztucznego 125szt. - Prosimy o plan ich rozmieszczenia i więcej informacji o ich parametrach.

**Odp. Odbijacze wokół pomostu**

Drabinki kąpielowe - Prosimy o plan ich rozmieszczenia.

**Odp. Rozmieszczenie drabinek ustalimy w trakcie realizacji**

Odnoga cumownicza na jednym pływaku z kładką - Prosimy o plan jej umiejscowienia oraz informację o: długości odnogi i czy ma to być odnoga z pokładem na całej długości.

**Odp. Ustalimy w trakcie realizacji**

Linka mooringowa szybko tonąca 10mm 200m - Prosimy o plan rozmieszczenia tej linki.

**Odp. Linka – tylko dostawa, inwestor sam zamontuje**

Postumenty zasilające prąd / woda - Prosimy o plan ich rozmieszczenia i informację w ile gniazd i ile zaworów wodnych mają być wyposażone postumenty. Czy chodzi o gniazda 16A? Jaka my być obudowa postumentów: plastik, aluminium malowane proszkowo, czy nierdzewka?

**Odp.  Postumenty – 8 szt. ( 1 gniazdo – 16 A, 1 zawór i 1 stojak) Zamontowane na każdym pomoście + 2 na brzegu. Wykonane z aluminium malowanego proszkowo lub nierdzewki. Dodatkowo wyposażony postument w uchwyt do koła ratunkowego**

Czy w miejscu budowy pomostów jest utwardzone nabrzeże oraz utwardzony dojazd do tego nabrzeża, umożliwiające wjazd samochodów tir oraz sprzętu do rozładunku?

**Odp. Warunki jak w pytaniu spełnione są na sąsiedniej przystani z której planujemy rozładunek i wodowanie pomostów.**

Czy przylegające do pomostu 60metrowego pomosty plastikowe tworzące baseny będą realizowane w tym samym czasie, czy później?

**Odp. Baseny są już zrealizowane i zamontowane. Baseny nie będą montowane na stałe z pomostami (komunikacja będzie przez dwa trapy wejściowe (trapy te nie wchodzą w zakres zamówienia)).**

Jaki jest sposób zakotwienia pomostów plastikowych tworzących baseny? Skoro pomostu te przylegają do pomostu z aktualnego zapytania, to kotwienie obu pomostów musi być ze sobą kompatybilne.

**Odp. Baseny nie będą montowane na stałe z pomostami (komunikacja będzie przez dwa trapy wejściowe (trapy te nie wchodzą w zakres zamówienia)).**

*Zamawiający*