Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji wykonawczej (Indywidualnej Dokumentacji Technicznej), stałego pomostu roboczego znajdującego się wewnątrz żelbetowego zbiornika wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Indywidualna dokumentacja techniczna powinna zawierać opis rozwiązania konstrukcyjnego, charakterystykę materiałową i informację dotyczącą projektowanych właściwości użytkowych wyrobu budowlanego oraz określać warunki jego zastosowania w danym obiekcie budowlanym, a także, w miarę potrzeb, instrukcję obsługi i eksploatacji.

Parametry techniczne projektowanego pomostu winny spełniać wymogi powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym w szczególności Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, a zastosowane materiały muszą być dopuszczone do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

Zadaniem przewidzianego do zaprojektowania pomostu technicznego jest zapewnienie bezpiecznego poruszania się pracowników oraz łatwego dostępu do miejsc obsługi i konserwacji urządzeń. Pomost winien być zaprojektowany w sposób zapewniający wyeliminowanie ryzyka poślizgnięcia się, potknięcia lub upadku. Pomost musi posiadać zabezpieczenia w postaci balustrad oraz umożliwiać udzielenie pomocy i ewakuację. Pomost musi być zlokalizowany w taki sposób, aby umożliwiał ludziom pracę w pozycji ergonomicznej.

Zdjęcia istniejącego pomostu oraz poglądowy rysunek pomostu roboczego wraz z orientacyjnymi wymiarami stanowią załączniki do niniejszego zapytania ofertowego. Przed rozpoczęciem sporządzania dokumentacji Zamawiający wymaga przeprowadzenia wizji lokalnej.

Zamawiający rekomenduje wykonanie podestu ze stali nierdzewnej kwasoodpornej 1.4404.

Termin wykonania Indywidualnej Dokumentacji Technicznej – 3 tygodnie od dnia zlecenia przez Zamawiającego.

Kompletną dokumentację należy przedłożyć Zamawiającemu w wersji papierowej (2 egz.) oraz elektronicznej (format .pdf).

Wymagania dla Wykonawcy – posiadanie niezbędnych uprawnień budowalnych (branża konstrukcyjna) w zakresie projektowania oraz niezbędna wiedza i doświadczenie.