**Opis przedmiotu zamówienia**

1. **Przedmiot zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest określenie wartości rynkowej rur, armatury oraz urządzeń wraz ze sporządzeniem opinii technicznej w sprawie możliwości ich dalszego wykorzystania.

**2. Podstawowe informacje.**

Materiały podlegające oszacowaniu wartości są zmagazynowane na terenie Przedsiębiorstwa Budownictwa Wodnego w Warszawie. Rury ułożone są warstwowo w pryzmy na utwardzonym placu. Długość rur PE wynosi 12-15 m. Armatura złożona jest w hali magazynowej. Materiały przed złożeniem (zmagazynowaniem) były poddane umyciu i zostały pozbawione złowonności.

1. **Zakres zamówienia.**

Zakres zamówienia obejmuje oszacowanie wartości rynkowej materiałów z podziałem na części:

1. Część 1 - oszacowanie wartości rynkowej rur PE DN 1000x90,8 (PN16 SDR11) – o długości ca. 958 mb, PE DN 1000 x 59,3 (PN10 SDR17) – o długości ca. 1242 mb,

2. Część 2 - oszacowanie wartości rynkowej rur PE 100 RC woda (PN 10 SDR 17 630\*37,4) DN 600 – o długości ca. 240 mb

3. Część 3 - oszacowanie wartości rynkowej rur stalowych DN 1016x16 mm – o długości ca. 45 mb

4. Część 4 - oszacowanie wartości rynkowej urządzeń i armatury – nanometry, odpowietrzniki, obejmy siodłowe, zasuwy nożowe, zawory zwrotne, tuleje kołnierzowe, łuki segmentowe, itp.

Dla każdej z poszczególnych części należy sporządzić odrębne opracowanie zawierające w szczególności: określenie wartości rynkowej materiałów wraz z uwzględnieniem ich stopnia zużycia oraz opinie dotyczącą możliwości dalszego ich wykorzystania.

**Wyceniany materiał winien zostać skalsyfikowany** minimum na dwie kategorie: Kategoria I – materiał nadający się do dalszego wykorzystywania, Kategoria II – materiał nie nadający się do dalszego użytkowania/przeznaczony do utylizacji.

Materiał zaklasyfikowany do kategorii II (nie nadający się do dalszego wykorzystania/przeznaczony do utylizacji należy oznaczyć w sposób widoczny.

**Dokumentacja (sporządzona dla każdej części oddzielnie) powinna zawierać m. in.:**

* **rzeczywisty obmiar rur/spis urządzeń/armatury,**
* **szczegółowe wyliczenie wartości (ceny) rur w przeliczeniu za 1 mb z uwzględnieniem ich parametrów i ich przeznaczenia (klasyfikacja wg. kategorii),**
* **uzasadnienie obliczenia wartości (ceny),**
* **dokumentację fotograficzną,**
* **opinię techniczną dotyczącą możliwości wykorzystania materiałów.**

Opracowania należy sporządzić odrębnie dla każdej z części w dwóch egzemplarzach wraz z ich zapisem elektronicznym na płycie CD (w formacie edytowalnym i pdf) – 2 CD.

Zamawiający, w celu prawidłowej realizacji zamówienia wybranemu Wykonawcy posiadane dokumenty w tym m. in. : projekt budowy rurociągu, projekt rozbiórki rurociągu, atesty materiałów, dowody zakupu.

Wykonawca we własnym zakresie zapewni niezbędny sprzęt niezbędny do prawidłowej realizacji zamówienia. W celu prawidłowego oszacowania wartości zamówienia zaleca się przeprowadzenia oględzin miejsca i materiału podlegającego wycenie.

3. Termin realizacji zamówienia:

Oszacowanie wartości rynkowej części 1 oraz części 2 – 20 dni od dnia podpisania umowy

Oszacowanie wartości rynkowej części 3 oraz części 4 – 25 dni od dnia podpisania umowy.

*Zamawiający oświadcza, że Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 118), posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 ww. ustawy.*