**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

„Dzierżawa oraz montaż bezbutlowych urządzeń filtrujących
wyposażonych w system uzdatniania wody wodociągowej”

**Informacje ogólne:**

Urządzenia filtrujące oraz uzdatniające wodę wodociągową będą wykorzystywane
w lokalizacjach, w których siedzibę ma Ministerstwo Rozwoju i Technologii na terenie Warszawy. Ze względu na planowane umiejscowienie (ciągi komunikacyjne, przestrzenie otwarte, pomieszczenia socjalne), dystrybutory muszą charakteryzować się estetycznym wykonaniem, trwałością i jednolitością konstrukcji oraz dobrą jakością zastosowanych
 przy ich budowie materiałów. Ponadto ze względu na planowane umiejscowienie dystrybutorów w miejscach wrażliwych na wilgoć (w szczególności klepka, panele, blaty) dystrybutory powinny także charakteryzować się bezawaryjnością i wysoką szczelnością konstrukcji.

**Termin realizacji zamówienia**: rozpocznie się 1 kwietnia 2022 roku i będzie trwał przez okres 24 miesięcy do 31 marca 2024 roku.

Zamawiający wymaga aby dystrybutory charakteryzowały się zamkniętą i zwartą konstrukcją. Nie dopuszcza się aby jakiekolwiek elementy konstrukcyjne znajdowały się poza obudową (nie dotyczy to przewodów doprowadzających energię i wodę).

**Orientacyjna liczba dystrybutorów planowana do użytkowania w okresie obowiązywania umowy wynosi ok.: 40 – 45 sztuk.**

W ramach planowanego zamówienia przewiduje się dwa typy dystrybutorów, rozróżnione kryterium wymiarów i planowanego miejsca wykorzystania, przy zachowaniu identycznych parametrów filtracji wody:

**• Typ nr 1** – dystrybutor wolnostojący o wymiarach: minimalna wysokość 115 cm, natomiast co do wymaganej szerokości 26 cm i głębokości 45 cm - dopuszcza się różnice z tolerancją do max. 10 %. Minimalna odległość między kranikiem, a podstawą 18 cm. Dystrybutor będzie wykorzystywany w szczególności w ciągach komunikacyjnych (w przestrzeniach ogólnodostępnych dla pracowników) jako samodzielna konstrukcja. Kranik z ujściem wody powinien być umieszczony na wysokości co najmniej 85 cm.

**• Typ nr 2** – dystrybutor nablatowy o wymiarach cm 50/25/45 (wysokość/szerokość /głębokość - dopuszcza się różnice z tolerancją do max. 10 %). Dystrybutor będzie wykorzystywany w szczególności w pomieszczeniach zamkniętych (np. kuchnie, pomieszczenia socjalne) i wszędzie tam gdzie zaistnieje potrzeba zainstalowania dystrybutora wody pitnej jako niesamodzielnej konstrukcji (np. na blatach kuchennych, biurkach itp.).

**Uwaga!** Dystrybutor nablatowy musi mieścić się na blatach pod półkami/szafkami kuchennymi dlatego bezwzględnie jego wysokość nie może przekroczyć 53 cm.

**Szczegółowy opis wymagań dystrybutora wody:**

**1. Rodzaje filtracji:**

* filtracja mechaniczna, usuwająca w szczególności zanieczyszczenia stałe, takie jak piasek, rdza, osady, itp.;
* filtracja węglowa, która powinna w szczególności:
- eliminować zanieczyszczenia chemiczne, w szczególności dichlorobenzen, toksafen,
- redukować zawartości takich substancji jak chlor (co najmniej do 99,9 %) ołów, miedź;
* filtracja zapobiegająca powstawaniu kamienia, eliminująca twardość wody;

**2. Funkcje:**

* podgrzania wody (do 94⁰C );
* chłodzenia wody (do temperatury co najmniej 10⁰C);
* kraniki podawania wody typu "push";
* lampki kontrolne informujące o gotowości urządzenia do pracy;
* oznakowanie ujęcia ciepłej i chłodnej wody;
* podłączenie dystrybutora bezpośrednio do instalacji wodociągowej
(np. poprzez podłączenie za pomocą plastikowego węża).

**3. Pozostałe cechy - dystrybutor musi posiadać:**

* atest PZH, odpowiednie certyfikaty potwierdzające spełnienie przez dystrybutor wymaganych norm i aprobat;
* zasilanie 230V 50 Hz;
* minimalną wydajność: optymalny dla od 3 do 25 (i więcej) osób;
* dystrybutory powinny być wyposażone w dodatkowy układ zapobiegający przypadkowemu uruchomieniu strumienia gorącej wody przez użytkownika; układ powinien wymagać od użytkownika świadomego uruchomienia strumienia gorącej wody, np. poprzez elektroblokadę strumienia gorącej wody, musiałaby być zwalniana przez użytkownika każdorazowo przed uruchomieniem strumienia gorącej wody.

**Rozliczenie:**

Płatność będzie realizowana sukcesywnie po upływie miesiąca kalendarzowego obowiązywania umowy (okres rozliczeniowy) i naliczana będzie na podstawie faktycznej ilości przekazanych w tym czasie Zamawiającemu w użytkowanie dystrybutorów po cenach jednostkowych netto z oferty Wykonawcy i powiększone o należy podatek VAT. W ceny jednostkowe wliczone są wszelkie koszty związane z pełną realizacją zamówienia, w tym koszty transportu, montażu, materiałów wykorzystywanych do montażu, koszt dzierżawy, koszty napraw oraz serwisowania.

**Informacje dodatkowe:**

1. Dystrybutory będą podłączane w odległości maksymalnie do 20 metrów od instalacji wodociągowej.

2. Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest do:

a) należytego uprzątnięcia miejsc oraz ciągów komunikacyjnych w których są lub były prowadzone prace montażowe i serwisowe.

b) przestrzegania obowiązujących przepisów BHP i ppoż. oraz zabezpieczenia pomieszczeń i miejsc, w których będą instalowane dystrybutory i sąsiadujących z nimi ciągów komunikacyjnych przed zabrudzeniem, zakurzeniem i uszkodzeniem, w tym stolarki drzwiowej, wykładziny, mebli biurowych i sprzętu komputerowego w okresie instalacji dystrybutorów, aż do zakończenia i ostatecznego odbioru

c) posiadania w okresie obowiązywania umowy opłaconej polisy, a w przypadku jej braku, innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej o wartości ubezpieczenia co najmniej 100 000,00 PLN na wszystkie zdarzenia i co najmniej 20 000,00 PLN na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia. Ubezpieczenie OC powinno być zawarte w związku z prowadzeniem działalności lub posiadanym mieniem, zobowiązujące ubezpieczonego do naprawienia szkody rzeczowej lub osobowej wyrządzonej osobie trzeciej na sumę gwarancyjną ubezpieczenia.

d) Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia gwarancji na dostarczone i zamontowane towary na okres 24 miesięcy.

**Serwis:**

Wykonawca zapewni pełny serwis i przeglądy dystrybutorów na czas trwania umowy,
a wszelkie zgłoszone usterki i awarie dystrybutorów będą usuwane przez Wykonawcę
w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia. Serwis dystrybutorów obejmuje co najmniej: przeglądy, sanityzację, wymianę filtrów i odkamienianie urządzeń co najmniej raz na
6 miesięcy, chyba że producent dystrybutora zaleca częstszą ich wymianę oraz w razie potrzeby dodatkową wymianę filtrów, elementów eksploatacyjnych oraz naprawę uszkodzonych dystrybutorów. W przypadku braku możliwości naprawy dystrybutory będą wymieniane przez Wykonawcę na nowe. Wykonawcy, którzy w swojej ofercie nie będą oferowali usługi serwisu, nie będą brani pod uwagę.

**Kryteria oceny ofert**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty w każdej z części zamówienia Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:
1) Cena – waga 80% „C”
2) Termin realizacji zlecenia – waga 20% - „T”

**1. Punkty w kryterium „Cena – C” liczone będą według następującego wzoru:**

C = (Cn/Co) x 80 pkt

gdzie:
C - oznacza liczbę punktów przyznanych zgodnie z kryterium „cena brutto oferty”,
Cn - oznacza najniższą cenę brutto zaoferowaną za wykonanie przedmiotu zamówienia,
Co - oznacza cenę brutto oferty badanej zaoferowaną za wykonanie przedmiotu zamówienia.

**2. Punkty w kryterium „Termin realizacji zlecenia – T” liczone będą według następującego schematu:**

Punkty zostaną przyznane na podstawie podanego przez Wykonawcę terminu realizacji zlecenia. Przy czym maksymalny termin wynosi 14 dni kalendarzowych, minimalny 10 dni kalendarzowych.

14 dni kalendarzowych – 0,00 pkt
13 dni kalendarzowych – 5,00 pkt
12 dni kalendarzowych – 10,00 pkt
11 dni kalendarzowych – 15,00 pkt
10 dni kalendarzowych – 20,00 pkt

Wykonawca w powyższym kryterium może otrzymać maksymalnie 20 pkt. W przypadku zaoferowania terminu krótszego niż 10 dni kalendarzowych Wykonawca otrzyma 20 punktów. W przypadku zaoferowania terminu dłuższego niż 14 dni kalendarzowych Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy. Jeżeli Wykonawca nie poda terminu realizacji Zamawiający przyjmie do oferty najdłuższy termin realizacji tj. 14 dni kalendarzowych.

**Kryteria oceny ofert - podsumowanie**

Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana ta oferta, która spełnia wszystkie wymagania oraz otrzyma największą ilość punktów po zsumowaniu liczby punktów uzyskanych we wskazanych wyżej wymienionych kryteriach, zgodnie z poniższym wzorem: K = C + T

gdzie:
K - całkowita liczba punktów przyznanych badanej ofercie,
C- liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „cena oferty brutto”,
T - liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „termin realizacji”,
Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty nie podlegające odrzuceniu.

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

Maksymalna liczba punktów wynosi 100, przy założeniu, że 1 pkt. odpowiada 1 %.

Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Punkty uzyskane
w powyższych kryteriach zostaną zsumowane. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.