

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

„Dostawa, montaż i dzierżawa fabrycznie nowych bezbutlowych urządzeń filtrujących i uzdatniających wodę wodociągową przeznaczoną do spożycia na potrzeby, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej”

Informacje ogólne:

1. Urządzenia filtrujące i uzdatniające wodę wodociągową będą wykorzystywane w lokalizacji, w których siedzibę ma Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej na terenie Warszawy. Ze względu na planowane umiejscowienie w pomieszczeniach socjalnych, kuchniach oraz w ciągach komunikacyjnych w przestrzeni otwartej, dystrybutory muszą charakteryzować się estetycznym wykonaniem, trwałością i jednolitością konstrukcji oraz dobrą jakością zastosowanych przy ich budowie materiałów.
2. Ponadto ze względu na planowane umiejscowienie dystrybutorów na powierzchniach wrażliwych na wilgoć czyli pokrytych linoleum (wykładzina PCV), wykładziną dywanową w pomieszczeniach socjalnych oraz ciągach komunikacyjnych dystrybutory powinny charakteryzować się bezawaryjnością i wysoką szczelnością konstrukcji.
3. Zamawiający wymaga żeby dostarczone dystrybutory charakteryzowały się zamkniętą i zwartą konstrukcją. Nie dopuszcza się żeby jakiegokolwiek elementy konstrukcyjne znajdowały się poza obudową (nie dotyczy to przewodów doprowadzających energię i wodę).
4. Wykonawca zobowiązany jest do instalacji urządzeń z zachowaniem należytej estetyki.
5. Orientacyjna liczba dystrybutorów planowana do użytkowania w okresie obowiązywania umowy wynosi 22 sztuki w tylko dystrybutory wolnostojące (typ wolnostojący).
6. W ramach planowanego zamówienia przewiduje się jeden typ dystrybutorów:

Typ - dystrybutor wolnostojący o wymiarach: minimalna wysokość około 115 cm, natomiast co do szerokości około 25 cm i głębokości około 45 cm (dopuszcza się różnice z tolerancją do max. 10 %). Minimalna odległość między kranikiem a podstawą 18 cm. Dystrybutor będzie używany w ciągach komunikacyjnych, pomieszczeniach socjalnych, kuchniach (w przestrzeniach ogólnodostępnych dla pracowników) jako samodzielna konstrukcja. Kranik z ujęciem wody powinien być umieszczony na wysokości co najmniej 85 cm.

7. Wymagania, które musi spełnić dystrybutor:

A. Rodzaje filtracji:

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

B. Funkcje:

- 1) chłodzenia wody (do temperatury co najmniej 10°C);
- 2) podgrzania wody (do 94°C);
- 3) woda sodowa (gazowana)
- 4) kraniki podawania wody typu „push”;
- 5) lampki kontrolne informujące o gotowości urządzenia do pracy;
- 6) oznakowanie ujęcia ciepłej i zimnej wody oraz sody;
- 7) podłączenie dystrybutora bezpośrednio do instalacji wodociągowej (np.: poprzez podłączenie za pomocą plastikowego węża).

C. Pozostałe cechy:

Dystrybutory muszą posiadać:

- 1) atest PZH, odpowiednie certyfikaty potwierdzające spełnienie przez dystrybutory wymaganych norm i aprobat;
- 2) minimalną wydajność: optymalny dla od 3 do 25 (i więcej) osób;
- 3) zasilanie 230V 50 Hz;
- 4) 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, która musiałaby być zwalniana przez użytkownika każdorazowo przed uruchomieniem strumienia gorącej wody.

8. Dodatkowe informacje:

- 1) dystrybutory będą podłączone w odległości maksymalnie do 20 metrów od instalacji wodociągowej;
- 2) dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) przestrzegania przepisów BHP i p.poż 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 urządzeń;
 - b) należytego uprzątnięcia miejsc, w których są lub były prowadzone prace i wykorzystywanych ciągów komunikacyjnych;

- 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 posiadaniem mieniem, zobowiązujące ubezpieczonego do naprawiania szkody rzeczowej lub osobowej wyrządzonej osobie trzeciej na sumę gwarancyjną ubezpieczenia.

9. Okres obowiązywania umowy: 24 miesiące.

10. Dostawa dystrybutorów nastąpi w terminie i godzinach (godz. pracy Zamawiającego : 8:00-16:00) ustalonych z Zamawiającym. Montaż dystrybutorów musi zostać zakończony protokołem odbioru podpisanym przez obie Strony. Zainstalowanie i uruchomienie dystrybutorów nastąpi do dnia 1 stycznia 2021 r.