

## Zapytanie ofertowe

Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu zaprasza do złożenia oferty na wykonanie usługi przeglądu i konserwacji hydrantów i gaśnic.

### I. Nazwa przedmiotu zamówienia:

1. Przegląd i konserwacja hydrantów wewnętrznych wraz z pomiarem wydajności i ciśnienia. Czynności dotyczą:
  - 1) hydrantów HP-25 – 39 sztuk,
  - 2) hydrantów HP-33 – 2 sztuki,
  - 3) pionów nawodnionych z zaworami 52 – 4 sztuki.
2. Pomiar wydajności i ciśnienia z jednoczesnym poborem wody z dwóch hydrantów wewnętrznych lub pionów z nawodnionymi zaworami hydrantowymi na 4 zestawach hydroforowych.
3. Poddanie węży stanowiących wyposażenie hydrantów badaniu na maksymalne ciśnienie robocze – 24 sztuki.
4. Przegląd i konserwacja gaśnic proszkowych i urządzeń gaśniczych sprzętu elektronicznego – 61 sztuk.
5. Naprawa warsztatowa gaśnicy proszkowej wraz z wymianą proszku – 7 sztuk /w tym 3 szt. GP-6x i 4 szt. GP-4x/.

### II. Zakres przedmiotu zamówienia:

1. Usługę należy wykonać zgodnie z:
  - 1) instrukcją obsługi producenta,
  - 2) zasadami konserwacji hydrantów wewnętrznych PN-EN 671-3:2009. Stałe urządzenia gaśnicze. Hydranty wewnętrzne. Część 3: Konserwacja hydrantów wewnętrznych z węzłem półsztywnym i hydrantów wewnętrznych z węzłem płasko składanym.
2. Czynności wstępne do wykonania:
  - 1) czy hydranty są na swoim miejscu,
  - 2) nie są zastawione, są widoczne i mają czytelne oznakowanie oraz instrukcję,
  - 3) nie mają widocznych uszkodzeń, oznak korozji ani wycieków.
3. Czynności szczegółowe do wykonania:
  - 1) Wąż hydrantu powinien być poddany całkowitemu rozwinięciu, hydrant poddany ciśnieniu i sprawdzony, czy:
    - a) mocowania do ściany są odpowiednie od ich przeznaczenia,
    - b) wypływ wody jest równomierny i dostateczny (wskazane jest użycie miernika przepływu oraz miernika ciśnienia),
    - c) miernik ciśnienia (jeśli jest zastosowany) pracuje prawidłowo i w swoim zakresie pomiarowym,
    - d) wąż na całej długości nie wykazuje oznak uszkodzeń, zniekształceń, zużycia ani pęknięć – jeśli wąż wykazuje uszkodzenia, powinien być wymieniony na nowy lub poddany próbie ciśnieniowej na maksymalne ciśnienie robocze,
    - e) zaciski lub taśmowanie węża są prawidłowego typu i właściwie zaciśnięte,
    - f) zwijadło węzowe obraca się lekko w obu kierunkach,
    - g) w przypadku wychylnego zwijadła węzowego zwijadło węzowe obraca się łatwo i czy wychyla się o 180<sup>o</sup>,
    - h) w przypadku ręcznych zwijadeł zawór odcinający jest właściwego typu i czy działa łatwo i prawidłowo,
    - i) w przypadku zwijadeł automatycznych praca zaworu automatycznego jest prawidłowa oraz czy praca dodatkowego serwisowego zaworu jest właściwa,
    - j) stan przewodów rurowych zasilających w wodę jest właściwy – szczególną uwagę zwrócić na to czy odcinki elastyczne nie wykazują oznak zużycia lub zniszczenia,
    - k) jeżeli hydrant jest wyposażony w szafkę, czy nie nosi ona oznak uszkodzenia i czy drzwiczki szafki łatwo się otwierają,
    - l) prądownica jest właściwego typu i czy łatwo się nią posługiwać,
    - m) praca prowadnic węża jest prawidłowa i czy są one prawidłowo zamocowane.
  - 1) Wąż hydrantu powinien być poddany całkowitemu rozwinięciu, hydrant poddany ciśnieniu i sprawdzony, czy:
4. Hydrant należy pozostawić w stanie gotowym do natychmiastowego użycia.

5. Jeżeli konieczne są poważniejsze naprawy, hydrant powinien być oznakowany „USZKODZONY” i kompetentna osoba powinna powiadomić o tym Zarządcę obiektu.
6. Po przeglądzie i przeprowadzenie niezbędnych pomiarów hydranty powinny być oznakowane napisem „SPRAWDZONE”. Osoby odpowiedzialne powinny przechowywać trwałe zapisy o wszystkich przeglądach, kontrolach i testach.
7. Ponadto dane dotyczące konserwacji i przeglądu powinny być zapisane na etykiecie, która nie może zakrywać żadnych oznaczeń producenta. Na etykiecie powinny być umieszczone następujące dane:
  - 1) słowo „SPRAWDZONE”,
  - 2) nazwa i adres dostawcy hydrantu,
  - 3) znak jednoznacznie identyfikujący przeprowadzającą konserwację i przegląd,
  - 4) data (rok i miesiąc) kiedy konserwacja była przeprowadzana.Miejsca usytuowania hydrantów powinny być oznakowane znakami zgodnymi z PN-92/N-01256/01 Znaki bezpieczeństwa. Ochrona przeciwpożarowa.

#### Podręczny sprzęt gaśniczy:

1. Gaśnice powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z zasadami określonymi w instrukcjach obsługi.
2. Osoba dokonująca przeglądu ma przeprowadzić czynności służące utrzymaniu urządzenia w dobrym stanie technicznym tj. między innymi wykonać i sprawdzić:
  - 1) ogólny stan gaśnicy,
  - 2) czytelność, kompletność i prawidłowość napisów,
  - 3) stan węży i zabezpieczeń,
  - 4) terminy przypadających kontroli zbiorników ciśnieniowych,
  - 5) powłokę malarską,
  - 6) czy nie są uszkodzone elementy z tworzywa sztucznego,
  - 7) ciężar lub objętość środka gaśniczego,
  - 8) sprawdzić czy środek gaśniczy nadaje się do ponownego wykorzystania,
  - 9) dokonać odpowiednich wpisów na karcie kontrolnej, szczególnie terminu ważności,
  - 10) sprawdzić uchwyt gaśnicy – czy nie jest uszkodzony i dobrze przytwierdzony.
3. Zadania do wykonania przy remoncie gaśnic:
  - 1) całkowity demontaż gaśnicy na części składowe,
  - 2) wykonanie próby ciśnieniowej zbiornika, (zbiorniki nieoznakowane nie powinny być remontowane, lecz złomowane),
  - 3) sprawdzenie za pomocą sondy świetlnej wnętrza zbiornika - czy są ślady korozji lub inne uszkodzenia,
  - 4) poddanie głowic, zaworów, węży działaniu ciśnienia równego ciśnieniu próbnemu zbiornika (wymienić uszkodzone części),
  - 5) sprawdzenie lub wymiana zabezpieczenia,
  - 6) ponowne napełnienie środkiem gaśniczym,
  - 7) wykonać ponowny montaż zgodnie z instrukcją, zaleceniami producenta,
  - 8) zasadę, że gaśnice proszkowe należy otwierać w suchych warunkach, w najkrótszym czasie, w celu zminimalizowania skutków oddziaływania na proszek wilgoci zawartej w powietrzu; nie mieszać lub dosypywać proszków różnych typów.
4. Wszystkie gaśnice powinny posiadać plombę oraz kontrolkę z uwidocznioną datą ostatniego i terminem następnego przeglądu.

### **III. Wymagania**

1. Wykonawca musi zapewnić wykonanie Zamówienia przez osoby kompetentne z odpowiednimi uprawnieniami:
  - 1) osoba kompetentna – to osoba z niezbędnym przeszkoleniem i doświadczeniem oraz dostępem do wymaganych narzędzi, wyposażenia i informacji, instrukcji i wiedzy o specjalnych procedurach zalecanych przez producenta, zdolna do wykonywania konserwacji i napraw zgodnie z niniejszą PN.
  - 2) posiadanie aktualnych uprawnień kwalifikacyjnych pozwalających na przeprowadzenie powyższego przeglądu i konserwacji zgodnie z niniejszą PN.

2. Wszelkie czynności, które będą miały związek z oględzinami muszą być uzgodnione z Zamawiającym z 2 dniowym wyprzedzeniem.
3. Wykonawca po zakończeniu prac zobowiązany jest do natychmiastowego przywrócenia pierwotnego stanu technicznego urządzeń z uwzględnieniem zachowania ich czystości i porządku w pomieszczeniach.

#### **IV. Obowiązki Wykonawcy:**

1. Wartość przedmiotu zamówienia musi zawierać wycenę za wszelkiego rodzaju czynności, roboty i prace konieczne do jego wykonania z uwzględnieniem w szczególności:
  - 1) Analizy i sprawdzenia istniejących dokumentów będących w posiadaniu Zamawiającego.
  - 2) Oględziny i sprawdzenia z natury przedmiotowych urządzeń hydroforowych i gaśniczych z zapewnieniem we własnym zakresie potrzebnego wyposażenia/urządzeń pomiarowych/.
  - 3) Wykonania koniecznych pomiarów wydajności i ciśnienia sprawdzanych urządzeń.
2. Prowadzenia prac w uzgodnieniu z Zamawiającym w sposób jak najmniej uciążliwy dla użytkowników pomieszczeń (informowanie Zamawiającego przynajmniej na 5 dni roboczych o planowanych pracach).
3. Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnych protokołów przeglądu i konserwacji.
4. W przypadku wykrycia usterek, które mogłyby spowodować dłuższe zatrzymanie pracy urządzeń, Wykonawca winien niezwłocznie powiadomić o zakresie wykrytej usterki Zamawiającego - **email: [robert.przytulski@amkl.edu.pl](mailto:robert.przytulski@amkl.edu.pl)**.
5. Sprzęt przeciwpożarowy uznany za niezdolny do dalszego użytku w porozumieniu z Zamawiającym bezzwłocznie zastąpić sprawnym. W przypadku użycia gaśnic, lub zauważenia ich uszkodzeń należy niezwłocznie powiadomić Zamawiającego.
6. Poniesienia kosztów za ewentualne szkody wynikłe przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia.

#### **V. Obowiązki Zamawiającego.**

1. Udostępnić Wykonawcy istniejące dokumenty, które są w posiadaniu Zamawiającego w zakresie przedmiotu umowy.
2. Po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym umożliwienie dokonania inwentaryzacji z natury przedmiotowych urządzeń.
3. Komisyjnego odbioru przedmiotu zamówienia.

#### **VI. Wymagany okres rękojmi na wykonane prace, nie krótszy niż 12 miesięcy.**

#### **VII. Termin wykonania całego zadania.**

Wszystkie prace związane z wykonaniem zadania mają być zrealizowane w terminie **do 31 maja 2020 roku**.

#### **VIII. Płatność**

Akademia Muzyczna dokona przelewu za wykonanie usługi po wykonaniu zlecenia zgodnie ustalonym z terminem zamówienia na rachunek bankowy Wykonawcy do 21 dni od dnia doręczonej Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT, wraz z załączonym protokołem odbioru przeglądu i konserwacji podpisanym przez Wykonawcę oraz kierownika lub zastępcę kierownika Działu Administracyjno-Gospodarczego Akademii Muzycznej.

#### **IX. Kryteria oceny ofert**

1. Oferty zostaną ocenione przez zamawiającego w oparciu o kryterium cenowe – cena 100%
2. Sposób obliczenia kryterium ceny „C”;  
Zamawiający w kryterium cena będzie porównywał łączną wartość brutto oferty za cały zakres przedmiotu zamówienia objęty niniejszym zapytaniem.

Maksymalną ilość punktów otrzyma oferta o najniższej cenie, pozostałe proporcjonalnie mniej, obliczone według wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{CB} \times 100$$

CB

C – wartość punktowa ceny

*C<sub>min</sub> – cena najniższa spośród wszystkich ofert*

*CB – cena badanej oferty*

3. Wynik oceny kryterium zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.
4. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród ofert nieodrzuconych, przez co należy rozumieć ofertę, która otrzyma największą ilość punktów w kryterium cena.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji z wybranymi oferentami.

**Zainteresowane podmioty proszone są o przesłanie ofert za pośrednictwem platformy zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/amuz\\_wroc](https://platformazakupowa.pl/pn/amuz_wroc) w terminie do dnia 12 maja 2020 r. do godziny 9.00**

*Zamawiający zastrzega sobie prawa do odstąpienia od przeprowadzenia postępowania, do zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty oraz do unieważnienia postępowania w części lub w całości bez podania przyczyny.*

*Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 4 ust. 8 oraz art. 4d ust. 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych.*

KANCLERZ  
  
mgr inż. Danuta Koprowska-Pasieka