

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

PRZETARG

pn.

**Dostawa zbiornika biogazu 1000 m³
dla Oczyszczalni Ścieków Centralna**

Postępowanie wyłączone ze stosowania ustawy z dnia 29.01.2004 r.
Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 132 i 133, prowadzone zgodnie
z Regulaminem postępowania przy udzieleniu zamówień
w Bytomskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółce z o.o.

1. Nazwa i adres zamawiającego:

Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.
pl. T. Kościuszki 11, 41-902 Bytom.
tel.: (032) 39 67 100, fax.: (0 32) 39 67 158
NIP: 626-000-28-26
e-mail: przetargi@bpk.pl
strona www: www.bpk.pl

Dział prowadzący: **Dział Oczyszczalni Ścieków (IO)**

2. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie wyłączone ze stosowania ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 132 i 133, prowadzone zgodnie z Regulaminem postępowania przy udzielaniu zamówień w BPK Sp. z o.o. w procedurze przetargu na podstawie § 8 ust. 1 lit. a.

3. Opis przedmiotu zamówienia:

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie zbiornika biogazu na oczyszczalnię ścieków Centralna.
- 3.2. Zbiornik biogazu z podwójną powłoką o pojemności 1000 m³ powinien składać się z dwóch oddzielnych komór: powietrznej oraz gazowej. Komora gazowa podczas montażu powinna być całkowicie przykrywana membraną komory powietrznej, co minimalizuje wystawienie jej na działanie promieni UV. Utrzymywanie stałego ciśnienia w komorze powietrznej oraz jej przewietrzanie powinno być realizowane przez dwie odśrodkowe dmuchawy powietrza.
- 3.3. Parametry zbiornika biogazu:
- a) pojemność 1000 m³
 - b) zewnętrzna forma 3/4 sfery
 - c) ciśnienie robocze nominalne 20 mbar (24 mbar max)
 - d) średnica przy podstawie 11,40 m
 - e) średnica po obwodzie 13,50 m
 - f) wysokość ponad fundamentem 10,35 m
 - g) maks. temperatura biogazu do + 40 °C
 - h) ciśnienie robocze nominalne (max.) 20 mbar (24 mbar)
 - i) odpływ gazu 300 m³/h
 - j) dopływ gazu 300 m³/h
 - k) maks. obciążenie śniegiem 150 kg/m²
 - l) maks. obciążenie wiatrem 150 km/h
 - m) króciec dopływu biogazu DN 125
 - n) króciec odpływu biogazu DN 125
- 3.4. Podstawowe elementy składowe zbiornika biogazu:
- a) membrany zbiornika,
 - b) system kotwienia membran z AISI304 i AISI316 - okienko kontrolne,
 - c) dwie dmuchawy powietrza pracujące naprzemiennie,
 - d) mechaniczny pomiar napełnienia zbiornika,

- e) wziernik,
- f) dwa zawory nadmiarowe powietrza,
- g) hydrauliczny zawór bezpieczeństwa przestrzeni biogazowej,
- h) szafa zasilająco – sterownicza z odczytem napełnienia.

3.5. Powłoki zbiornika biogazu:

Powłoki zbiornika biogazu są wykonane z odpowiednio wyciętej i zaprojektowanej membrany tak aby uzyskać kształt $\frac{3}{4}$ kuli. Membrany są zgrzewane w wysokiej częstotliwości. Membrana wewnętrzna scalona z denną tworzy komorę biogazu, jest mechanicznie zamocowana do podłoża i tworzy szczelną przestrzeń magazynową. Jej główną cechą jest niska przepuszczalność biogazu. Membrana zewnętrzna, która tworzy komorę powietrzną, jest mechanicznie zamocowana do podłoża i jednakowo gazoszczelna. Ta membrana jest utrzymywana pod stałym naprężeniem, aby utrzymać wewnętrzną membranę pod ciśnieniem i jednocześnie zachować odporność na działanie wiatru i czynników atmosferycznych. Jej główną cechą jest zachowanie wysokiej odporności na naprężenia i długotrwała odporność na działanie czynników atmosferycznych. Zarówno membrana powietrzna, jak i biogazowa są wykonane z tkaniny obustronnie powlekanej PVC.

3.6. Specyfikacja membrany wewnętrznej i dennej

Membrana wykonana z tkaniny z włókien poliestrowych dwustronnie pokrytej PVC, zbudowana z pasów membrany zgrzewanych przy użyciu urządzeń zgrzewających o wysokiej częstotliwości.

- a) podstawowa tkanina (DIN ISO2076): PES
- b) miąższość tkaniny (EN ISO2060): 1670 dtex
- c) splot (DIN 61101): splot koszowy 2/2
- d) rodzaj powłoki: dwustronne pokrycie PVC
- e) waga całkowita (EN ISO 2286-2): 900g/m²
- f) maksymalna wytrzymałość na rozciąganie (DIN EN ISO 1421/1): osnowa 4200 N/50mm, wątek 4000 N/50mm
- g) odporność na rozdarcie (DIN 53363): osnowa 500 N, wątek 500 N
- h) odporność na zimno (DIN 53361): -30st.C
- i) odporność na ciepło (Complan): +70st.C
- j) odporność na działanie promieni UV (DIN EN ISO 105 B02): >7
- k) test na zginanie (DIN 53359 A) po 100000 zgięć: brak uszkodzeń
- l) ognioodporność: (DIN 4102): B-s2

3.7. Specyfikacja membrany zewnętrznej

Membrana wykonana z tkaniny z włókien poliestrowych dwustronnie pokrytej PVC, zbudowana z pasów membrany zgrzewanych przy użyciu urządzeń zgrzewających o wysokiej częstotliwości.

- a) podstawowa tkanina (DIN ISO2076): „PES”
- b) miąższość tkaniny (EN ISO2060): 1670 dtex
- c) splot (DIN 61101): splot koszowy 2/2
- d) rodzaj powłoki: dwustronne pokrycie PVC
- e) waga całkowita (EN ISO 2286-2): 1150g/m²
- f) maksymalna wytrzymałość na rozciąganie (DIN EN ISO 1421/1): osnowa 5600 N/50mm, wątek 5400 N/50mm
- g) odporność na rozdarcie (DIN 53363): osnowa 1000N, wątek 900N

- h) odporność na zimno (DIN 53361): -30st.C
- i) odporność na ciepło (Complan): +70st.C
- j) odporność na działanie promieni UV (DIN EN ISO 105 B02): >6
- k) test na zginanie (DIN 53359 A) po 100000 zgięć: brak uszkodzeń
- l) ognioodporność: (DIN 4102) B1
- m) kolor: szary

3.8. Układ mocowania membran

Układ mocowania membran w postaci kołnierza obwodowego, wykonany jest ze stali nierdzewnej, dostarczany wraz z niezbędnymi uszczelkami. Kołnierz przytwierdzony jest do fundamentu za pomocą kołków rozprężnych ze stali nierdzewnej.

3.9. Układ sprężania powietrza i wentylacji

Układ sprężania powietrza i wentylacji służy do stałej wentylacji przestrzeni powietrznej oraz utrzymuje zbiornik pod stałym ciśnieniem roboczym. Praca dmuchawy utrzymuje stałe ciśnienie w komorze powietrza, dzięki czemu ciśnienie robocze biogazu jest utrzymywane na stałym poziomie, niezależnie od jego ilości w przestrzeni biogazu. W ten sposób natężenie przepływu na wylocie gazu jest stałe i jednocześnie membrana powietrzna jest utrzymywana w stanie napięcia. Dmuchawy powietrza stanowią komplet z jednokierunkowym zaworem zwrotnym mającym na celu utrzymanie ciśnienia w komorze powietrznej, nawet w przypadku braku zasilania.

3.10. Czujnik poziomu

Czujnik poziomu składający się ze sprężyn ze stali nierdzewnej zawieszonych na szczycie komory powietrznej. Czujnik służy do mierzenia procentowego napełnienia przestrzeni biogazowej zbiornika. Wykonany jest z klasyfikacją EEx-d ia IIC, z cyfrowym wyświetlaczem i sygnałem wyjścia 4-20 mA.

3.11. Wziernik

Wziernik służy do bezpośredniej wizualnej kontroli wnętrza przestrzeni powietrznej. Wziernik z kołnierzem wykonanym ze stali nierdzewnej (śr.500 mm) i płytą z akrylowego szkła.

3.12. Pneumatyczno – mechaniczne wyciągowe zawory powietrzne – 2 sztuki

Pneumatyczno - mechaniczne wyciągowe zawory powietrzne wykonane są ze stali nierdzewnej i aluminium, z wysoko precyzyjnym wyrównaniem ciśnienia. Zbiornik biogazu należy wyposażać w min. dwa zawory regulacyjne rozmieszczone symetrycznie i zamocowane do membrany zewnętrznej zbiornika biogazu. Zawory stanowią jednocześnie system wentylacji międzypowłokowej zapobiegającej miejscowym przegrzaniom przy wysokich temperaturach zewnętrznych i pełnym nasłonecznieniu

3.13. Zawór bezpieczeństwa biogazu

Zawór bezpieczeństwa biogazu włączony jest bezpośrednio do rurociągu doprowadzającego biogaz do zbiornika. Wykonany jest ze stali nierdzewnej. Utrzymuje stabilne nadciśnienie w przestrzeni biogazu, zabezpieczając przed

ewentualnym niepożądanym wzrostem ciśnienia. Wyposażony w układ automatycznego napełniania.

Specyfikacja zaworu bezpieczeństwa:

Kołnierz przyłączeniowy: DN 125

Ciecz wypełniająca: płyn niezamarzający o temperaturze zamarzania poniżej -25 st.C (np. glikol)

Ciśnienie działania: 24 mbar

Maksymalny wypływ gazu przy wzroście ciśnienia o 2 mbar: 300 m3/h

Materiał: stal nierdzewna AISI 304

3.14. Szafka zasilająco – sterownicza (osobna deklaracja zgodności)

Poprzez szafkę zasilane i załączane są wentylatory powietrza, w szafce zabudowany jest wyświetlacz poziomu napełnienia zbiornika. Urządzenie musi być umieszczone poza obszarem Ex.

3.15. Miejsca dostawy:

Oczyszczalnia Ścieków Centralna, 41-922 Radzionków, ul. Sikorskiego 5a

3.16. Wykonawca musi dobrać produkt zgodnie z warunkami opisanymi w pkt. 3.

Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

44615000-4 Zbiorniki ciśnieniowe

4. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą one odpowiadać, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

6. Powierzenie części zamówienia podwykonawcom

Zamawiający nie wyraża zgody na powierzenie części zamówienia podwykonawcom.

7. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia: **do 14 tygodni od dnia podpisania umowy**

8. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

8.1. Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w tym zakresie.

8.2. Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Wykonawca powinien posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę 200 000,00 zł.

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunku wykonawca przedkłada dokumenty jak w pkt. 9.1.b) SIWZ.

8.3. Zdolność techniczna lub zawodowa

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający wymaga wykazania przez Wykonawcę, w okresie ostatnich trzech lat dostawy, montażu i uruchomienia minimum 1 sztuki zbiornika biogazu o pojemności 1000 m³.

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunku wykonawca przedkłada dokumenty jak w pkt 9.1. c).

8.3.1. Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w tym zakresie.

8.3.2. Potencjał techniczny

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający nie stawia szczegółowych warunków w tym zakresie.

8.4. Wykonawca nie może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 8 SIWZ polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów.

9. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

9.1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- a) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Załącznik nr 2 do SIWZ),

Uwaga: w przypadku podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższe oświadczenie podpisują wszyscy wykonawcy jako jedno wspólne.

- b) dokumenty potwierdzające, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego – dot. warunku opisanego w pkt. 8.2. SIWZ,
- c) wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem

terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (Załącznik nr 5 do SIWZ) – dot. pkt. 8.3. SIWZ.

9.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- a) oświadczenie o braku podstaw wykluczenia wykonawcy udziału w postępowaniu (Załącznik nr 3 do SIWZ),

Uwaga: w przypadku podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższe oświadczenie podpisują wszyscy wykonawcy jako jedno wspólne.

- b) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- c) oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej – zgodnie z postanowieniem w pkt. 16.13. SIWZ.

10. Inne dokumenty i oświadczenia, jakie mają dostarczyć wykonawcy

10.1. Wykonawca powinien dostarczyć ponadto:

- a) wypełniony formularz ofertowy (Załącznik nr 1 do SIWZ),
- b) ewentualne pełnomocnictwa do działania w imieniu wykonawcy w przypadku, gdy nie jest to osoba upoważniona do reprezentowania wykonawcy z mocy prawa.

11. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

11.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni łącznie spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt 8 SIWZ, a także winni dołączyć oddzielnie własne dokumenty wskazane w pkt. 9.2.b) SIWZ, z uwzględnieniem pkt. 15.5. SIWZ.

Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 9.1. a) i 9.2. a) SIWZ, wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia podpisują jako jedno wspólne.

11.2 Ponadto tacy wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Zaleca się, aby pełnomocnikiem był jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

11.3 Pełnomocnictwo zaleca się sporządzić jako jeden dokument podpisany przez wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Pełnomocnictwo powinno być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych notarialnie.

11.4 Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.

- 11.5 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani przedstawić zamawiającemu stosowną umowę (np. konsorcjum, umowa spółki cywilnej). W przypadku umowy konsorcjum przekazana umowa musi zawierać w swojej treści następujące postanowienia:
- a) oznaczenie celu i czasu trwania konsorcjum obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem okresu trwania roszczeń zamawiającego z tytułu rękojmi za wady oraz z tytułu gwarancji,
 - b) określenie lidera konsorcjum (powinien nim być pełnomocnik wskazany w ofercie wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia),
 - c) oświadczenie, że lider jest upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania płatności od zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów (współwykonawców) razem i każdego z osobna,
 - d) określenie odpowiedzialności solidarnej członków konsorcjum względem zamawiającego,
 - e) określenie zakresu przedmiotu zamówienia, realizowanego przez każdego z członków konsorcjum.

12. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się

- 12.1. Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się drogą pisemną lub drogą elektroniczną, z tym, że oferta wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami musi zostać złożona w oryginale w formie pisemnej przed upływem terminu wyznaczonego na składanie ofert.
- 12.2. Korespondencję kierowaną drogą elektroniczną do zamawiającego należy przekazywać na adres e-mail: przetargi@bpk.pl
Zamawiający informuje, iż w przypadku kierowania korespondencji na adres inny niż wskazany powyżej, korespondencja może nie zostać rozpatrzona.
- 12.3. Jeżeli zamawiający lub wykonawcy przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 12.4. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z wykonawcami w imieniu zamawiającego są:
- a) w zakresie spraw związanych z przedmiotem zamówienia:
Robert Bil, tel. 32/ 39 67 091 wew. 302;
 - b) w zakresie spraw związanych z procedurą postępowania:
Sylwia Poremska, tel. 32/ 39 67 176, Marzena Szulc, tel. 32/ 39 67 180.

13. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

14. Termin związania ofertą

- 14.1 Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 14.2 Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 14.3 Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 14.2 może skutkować odrzuceniem oferty.

15. Opis sposobu przygotowywania ofert

- 15.1. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę. Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z wymaganiami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 15.2. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 15.3. Oferta i dokumenty związane z ofertą muszą być złożone pisemnie, w języku polskim, pismem czytelnym i trwałym.
Oferta powinna zawierać na wstępie spis treści. Wszystkie strony oferty należy ponumerować.
- 15.4. Ofertę i wszystkie Załączniki powinny podpisać osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy ujawnione/a w rejestrze lub ewidencji. Jeżeli ofertę podpisują osoby inne, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, udzielone przez osoby ujawnione w rejestrze lub ewidencji, stwierdzające, że osoby podpisujące są uprawnione do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy.
- 15.5. Dokumenty dołączane w formie kserokopii muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez wykonawcę albo umocowane osoby.
- 15.6. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane przez osoby podpisujące ofertę.
- 15.7. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i jej załączników oraz sposobu przygotowania i złożenia oferty, kierując zapytania: drogą elektroniczną lub pisemnie, w języku polskim z uwzględnieniem zapisów pkt. 12.1. SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przesłana wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli SIWZ jest udostępniona na stronie internetowej, zamieszcza się je także na tej stronie.
Pytania, w formie przewidzianej w pkt. 12 SIWZ, należy kierować do Działu Zamówień, Zakupów i Zaopatrzenia z zaznaczeniem:

„Dostawa zbiornika biogazu 1000 m³ dla Oczyszczalni Ścieków Centralna”

- 15.8. Zamawiający przed upływem terminu składania ofert może zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub odwołać przetarg.
- 15.9. Każda wprowadzona przez zamawiającego zmiana stanie się częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli SIWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza się je także na tej stronie. Dokonane w ten sposób uzupełnienia są wiążące.
- 15.10. Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie – arkusze oferty powinny być trwale połączone w jedną całość.

16. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 16.1. Ofertę należy złożyć w kancelarii BPK Sp. z o.o. – Biuro Obsługi Klienta – nie później niż w dniu 10.06.2020 r. do godz. 9⁰⁰.
- 16.2. Ofertę złożoną po terminie zamawiający zwraca niezwłocznie.
- 16.3. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie opisanej według poniższego wzoru:

Zamawiający: Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.
41-902 Bytom, pl. T. Kościuszki 11

Wykonawca (nazwa i adres):.....

OFERTA

przetarg pn. „Dostawa zbiornika biogazu 1000 m³ dla Oczyszczalni Ścieków Centralna”

Nie otwierać przed godz. 10⁰⁰ dnia 10.06.2020 r.

- 16.4. Po złożeniu oferty, ale przed upływem terminu do składania ofert, wykonawca może wprowadzać zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty, pisemnie powiadamiając zamawiającego o ich wprowadzeniu. Powiadomienie musi być złożone przez osoby/ę posiadające/ą pisemne upoważnienie do dokonania powyższego, podpisane przez osoby/ę podpisujące/ą ofertę i odpowiadać tym samym wymaganiom pod względem opakowania jak składana oferta. Na kopercie zawierającej zmiany należy napisać: „Zmiana” oraz nazwę wykonawcy lub numer złożonej oferty.
Wewnątrz oprócz zmienianych dokumentów należy umieścić wykaz wprowadzonych zmian podpisanych jak oferta.
- 16.5. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu do składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych zasad jak wprowadzenie zmian i poprawek) w wyniku, którego na kopercie wycofanej oferty zostanie zamieszczony dopisek „Wycofanie”.
- 16.6. Oferty wycofane zwraca się wykonawcom bez otwierania.
- 16.7. Zmiany albo wycofanie oferty dokonane przez wykonawcę są skuteczne wyłącznie przed upływem terminu do składania ofert.
- 16.8. Dzień terminu składania ofert jest dniem ich otwarcia.
- 16.9. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi w dniu 10.06.2020 r. o godzinie 10⁰⁰ w siedzibie zamawiającego w sali 312.
- 16.10. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 16.11. Po otwarciu ofert podaje się nazwy (firmy) i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 16.12. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje jak w pkt. 16.10 i 16.11 SIWZ.
- 16.13. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia przekazania informacji, o firmach oraz adresach wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (Załącznik nr 6 do SIWZ). Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 17. Opis sposobu obliczania ceny**
- 17.1. Wykonawca zobowiązany jest skalkulować cenę ofertową zamówienia jako całkowitą cenę brutto za dostawę, montaż i uruchomienie zbiornika biogazu.
- 17.2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

- 17.3. Cenę należy wyrazić w PLN z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku, cyframi i słownie.
- 18. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą, jeżeli zamawiający dopuszcza ich składanie**
- Rozliczenia pomiędzy zamawiającym a wykonawcą będą dokonywane w PLN.
- 19. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty z podaniem ich znaczenia i sposobu oceny ofert**
- 19.1. Zamawiający przeprowadzi badanie ofert pod kątem ich kompletności i zgodności z wymaganiami SIWZ oraz wypełnienia warunków udziału postawionych wykonawcom.
- 19.2. W toku badania i oceny złożonych ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz z zastrzeżeniem pkt. 19.5. SIWZ dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 19.3. Wykonawcy, którzy:
- a) nie złożyli oświadczeń i dokumentów żądanych przez Zamawiającego lub złożyli oświadczenia i dokumenty zawierające błędy,
 - b) nie złożyli pełnomocnictw lub złożyli wadliwe pełnomocnictwa,
- zostaną wezwani przez zamawiającego do ich złożenia lub poprawienia w wyznaczonym terminie. Brak uzupełnienia dokumentów w wyznaczonym terminie skutkuje odrzuceniem oferty.
- 19.4. Zamawiający może zaniechać wzywania wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt. 19.3. SIWZ, jeżeli mimo ich uzupełnienia lub poprawienia:
- a) oferta wykonawcy podlega odrzuceniu,
 - b) konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 19.5. Zamawiający poprawia w tekście oferty:
- a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawców, których oferty zostały poprawione.
- 19.6. Zamawiający odrzuca ofertę, gdy:
- a) jej treść nie odpowiada treści SIWZ z zastrzeżeniem pkt. 19.5. c) SIWZ,
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c) zawiera rażąco niską cenę,

- d) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- e) zawiera błędy w obliczeniu ceny inne niż wymienione w pkt. 19.5. b) SIWZ,
- f) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. 19.5.c) SIWZ,
- g) wykonawca nie zgodził się na przedłużenie terminu związania ofertą,
- h) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli było wymagane,
- i) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- j) nie zawiera ważnych dokumentów, z uwzględnieniem okoliczności, o których mowa w pkt. 19.3. SIWZ.

- 19.7. Oferty odrzucone nie będą poddane dalszej ocenie.
- 19.8. Zamawiający wyklucza z postępowania wykonawców w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 19.9. Zamawiający wyklucza z postępowania wykonawców, o których mowa w art. 24 ust. 5 Ustawy Pzp na zasadach określonych w art. 24 ust. 7-12 Ustawy Pzp.
- 19.10. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
- 19.11. Przy wyborze oferty zamawiający w oparciu o Zał. nr 1 do SIWZ będzie się kierował kryterium cenowym obejmującym:
 - cenę brutto zamówienia – waga **100 %**
- 19.12. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który złożył ofertę z najniższą ceną spośród ofert spełniających wszystkie warunki udziału w postępowaniu.
- 19.13. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownej oceny.
- 19.14. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia w warunkach, gdy:
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - c) złożono oferty dodatkowe o takiej samej cenie w przypadku składania ofert dodatkowych,
 - d) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - e) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.

- 19.15. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:
- a) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - b) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert,
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 19.16. Informacje, o których mowa w pkt 19.15. SIWZ, zamawiający zamieszcza na stronie internetowej.
- 20. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopelnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy**
- 20.1. O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadamia niezwłocznie wykonawców biorących udział w postępowaniu.
- 20.2. Wykonawca, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą będzie zobowiązany do zawarcia umowy na identycznych warunkach jak we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.
- 21. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**
- Zamawiający nie wymaga złożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 22. Postanowienia umowne**
- 22.1 Postanowienia umowy ustalone we wzorze nie podlegają negocjacom.
- 22.2 Dokumenty stanowiące integralną część umowy:
- a) specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
 - b) oferta wykonawcy uznana za najkorzystniejszą.
- 23. Ogłoszenie wyniku przetargu**
- 23.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający jednocześnie zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty oraz ranking wykonawców,
 - b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c) terminie, po którego upływie umowa może być zawarta.
- 23.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieszcza informacje jak w pkt. 23.1.a) SIWZ na stronie internetowej.
- 23.3. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia przed upływem terminu związania ofertą, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.

24. **Wnoszenie zastrzeżeń przez wykonawcę w toku postępowania**

Wykonawca może wnieść ewentualne uwagi lub zastrzeżenia na piśmie do Zarządu Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. w terminie 5 dni od daty przekazania zawiadomienia o wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania.

25. **Przetwarzanie oraz ochrona danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, zamawiający informuje, że:

- a) administratorem danych osobowych jest **Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.** Pl. T. Kościuszki 11, 41-902 Bytom; KRS 0000016744 Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP 626-000-28-26, REGON 270150701, tel. 32/39 67 100;
- b) kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych w Bytomskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. – iod@bpk.pl;
- c) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia pn. **„Dostawa zbiornika biogazu 1000 m³ dla Oczyszczalni Ścieków Centralna”** – prowadzonym w trybie przetargu;
- d) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn.zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- e) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- f) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- g) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- h) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- Załącznik nr 1 - formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 - oświadczenie o braku podstaw wykluczenia wykonawcy
- Załącznik nr 4 - wzór umowy
- Załącznik nr 5 - wykaz dostaw
- Załącznik nr 6 - oświadczenie o przynależności/braku przynależności do grupy kapitałowej

Bytom, dnia

SAMODZIELNY INSPEKTOR
 Z CAŁKOWITĄ SILE
 DZIAŁU OCHRONY KANALIZACJI I ŚCIEKÓW
 WYDZIAŁ DS. EKSPLOATACJI

 Robert Bil

KIEROWNIK
 DZIAŁU ZAMÓWIEŃ I ZAKUPÓW
 I ZAOPATRZENIA
 Sylwia Forembaska

ZATWIERDZAM:

BYTOMSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
 KOMUNALNE Sp. z o.o.
 CZŁONEK ZARZĄDU

 Łukasz Świętek

BYTOMSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
 KOMUNALNE Sp. z o.o.
 PREZES Zarządu

 Arkadiusz Kucot

RADCA PRAWNY

Łukasz Krawczyk
 Kt 3168