

POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
NA DOSTAWĘ

PROWADZONE W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) - zwanej dalej "ustawą Pzp"

Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Zamawiający: GMINA SUCHA BESKIDZKA- ZAKŁAD KOMUNALNY

NIP: 552-010-15-08

Adres: ul. Wadowicka 4, 34-200 Sucha Beskidzka

Strona internetowa: www.zk-suchab.pl

Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy adresować:

*Zakład Komunalny w Suchoj Beskidzkiej
ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka*

SPORZĄDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

.....

.....

Dyrektor Zakładu Komunalnego

ROZDZIAŁ I INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej
ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka
tel.: +48 (33) 874-20-79 faks: +48 (33) 874-47-90
www.zk-suchab.pl
e-mail: administracja@zk-suchab.pl
NIP: 552-010-15-08
Adres korespondencyjny:
Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej
ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka

2. Informacja o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

- 2.1. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną (e-mail: administracja@zk-suchab.pl) W interesie Wykonawcy jest zapewnienie, aby jego urządzenia odbierające fakсы oraz pocztę elektroniczną były sprawne. Domniemywa się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez Wykonawcę w ofercie zostało doręczone Wykonawcy w sposób umożliwiający się zapoznanie z treścią tego pisma. Potwierdzeniem tego faktu będzie pozytywny raport wysłania faksu lub poczty elektronicznej wygenerowany przez urządzenie Zamawiającego. Preferowanym przez Zamawiającego sposobem przesyłania oświadczeń, wniosków, zawiadomień (w tym o wyborze najkorzystniejszej oferty) oraz informacji, z zastrzeżeniem pkt. 2.3, będzie poczta elektroniczna
- 2.2. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę (pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną) faktu otrzymania każdej informacji przekazanej przez Zamawiającego w formie innej niż pisemna. Zamawiający na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji przesłanej faksem lub drogą elektroniczną.
- 2.3. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oraz uzupełnienia dokumentów w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 2.4. Wykonawca może zwrócić się (pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną) do Zamawiającego o przekazanie SIWZ. We wniosku należy podać:
 - 1) nazwę i adres Wykonawcy,
 - 2) nr telefonu i faksu oraz adres e-mail,
 - 3) imię i nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących niniejszego postępowania.
- 2.5. SIWZ można także odebrać w siedzibie Zamawiającego, w godzinach urzędowania Zamawiającego lub pobrać w wersji elektronicznej ze strony internetowej Zamawiającego: www.zk-suchab.pl

- 2.6. Godziny pracy (urzędowania) Zamawiającego: 7:00 – 15:00 (poniedziałek –piątek)
- 2.7. Osoby upoważnione przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami:
Miroslaw Cwiękała tel. 33 8745810 (w sprawach związanych z przedmiotem zamówienia),
Dorota Jołkowicz - tel. 338742560 (w sprawach związanych z procedurą przetargową).

3. Tryb udzielenia zamówienia

- 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164)
- 3.2. Ilekroć w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) użyte jest pojęcie „ustawa Pzp”, należy przez to rozumieć ustawę, o której mowa w pkt. 3.1.
- 3.3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
- 3.4. Miejsce publikacji ogłoszenia o zamówieniu:
 - Biuletyn Zamówień Publicznych,
 - strona internetowa Zamawiającego- www.zk-suchab.pl
 - tablica ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego – Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej, ul. Wadowicka 4, 34-200 Sucha Beskidzka.
- 3.5. **W związku z możliwością pojawienia się wyjaśnień i modyfikacji SIWZ, wprowadzanych na podstawie art. 38 ustawy Pzp, Zamawiający zwraca uwagę na konieczność sprawdzania treści ogłoszenia o zamówieniu do czasu upływu ostatecznego terminu składania ofert.**

4. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności: dostawę, demontaż istniejących i montaż nowych modułów membranowych w ilości 37 szt. wraz z aktualizacją oprogramowania sterującego systemem, stanowiących element instalacji Aria AP-6 produkcji firmy PALL Poland służącej do uzdatniania wody.

Wymianie podlegają kompletne moduły wraz z niezbędnymi uszczelkami i elementami połączeniowymi. Moduły membranowe muszą być nowe, nieużywane i w pełni kompatybilne z istniejącą instalacją, której są elementem.

Parametry wody surowej podlegającej uzdatnieniu pobranej z odbiornika – potoku Stryszawka, zaobserwowane podczas ostatnich 7 lat eksploatacji systemu membran zawiera załącznik nr 4. Parametry wody wymagane po wymianie membran i po zastosowaniu filtracji membranowej zawiera załącznik nr 5.

Membrany służą do mechanicznego oczyszczania za pomocą procesu mikrofiltracji wody, mętności i takich zanieczyszczeń jak: chorobotwórcze bakterie, do parametrów podanych w załączniku nr 5. Parametry systemu po wymianie membran:

- wydajność brutto max 145 m³/h (Wykonawca zapewnia krótkotrwałą – max do 2 godzin, wydatek systemu po wymianie membran do max 160 m³/h)
- wydajność netto max 135 m³/h (Wykonawca zapewnia krótkotrwałą – max do 2 godzin, wydatek systemu po wymianie membran do max 150 m³/h)
- odpłukiwanie chemiczne celem usunięcia błony biologicznej i zabezpieczeniem przed zarastaniem modułów membranowych powinno odbywać się nie częściej niż 1 x 72 godziny (3 doby). Zamawiający dopuszcza krótkotrwałe zwiększenie częstotliwości odpłukiwań do 1 x 48 godziny (2 doby) w przypadku wystąpienia i utrzymywania się parametrów wody surowej o granicznych parametrach określonych w załączniku nr 4.

Wymiary modułu membranowego:

MODUŁ MEMBRANOWY MICROZA

Dane techniczne modułu Microza:

Typ modułu:	:	MICROZA
Materiał membrany	:	PVDF (polifluorek winylidenu)
Materiał obudowy modułu	:	ABS
Spoiwo membran	:	Poliuretan
Wymiary membran		
- średnica zewnętrzna	:	0,7 mm
- średnica wewnętrzna	:	1,4 mm
Stopień retencji	:	0.1 μm
Powierzchnia membrany	:	50 m ²
Maks. różnica ciśnień na membranie	:	3 bar
Maks. ciśnienie robocze	:	3 bar
Maks. temperatura robocza	:	40 °C
Zakres pH	:	1-10
Długość modułu	:	2160 mm
Średnica modułu	:	165 mm
Waga modułu (wypełniony)	:	55 kg

Membrana w modułach filtracyjnych winna być wykonana z PVDF (polifluorek winylidenu) co gwarantuje, że jest ona wytrzymała mechanicznie i odporna chemicznie na silne utleniacze np. chlor.

Moduł membranowy musi pracować w trybie filtracji ciśnieniowej, z kierunkiem filtracji od zewnątrz do wewnątrz membran kapilarnych znajdujących się w module. Proces filtracji winien być prowadzony bez wykorzystania strumienia retentatu w celu uzyskania maksymalnego stopnia odzysku wody uzdatnionej.

W modułach membranowych nie mogą występować połączenia na uszczelkach pomiędzy filtratem a wodą surową, co zabezpiecza przed możliwością niekontrolowanego przedostawania się zanieczyszczeń i bakterii do wody oczyszczonej (filtratu).

Płukanie wsteczne modułów filtracyjnych wodą uzdatnioną musi być wspomagane sprężonym powietrzem w celu wydajnego odpukiwania membran.

Mycie chemiczne modułów membranowych winno odbywać się bez potrzeby demontażu modułów. Zastosowane moduły membranowe winny charakteryzować się wysoką odpornością na środki chemiczne zalecane do mycia chemicznego modułów. Wysoka odporność na środki chemiczne ma zapewnić maksymalnie długą żywotność membran. Na podstawie dotychczasowych danych ruchowych eksploatacji systemu membranowego, należy uwzględnić konieczność regularnego stosowania chemicznego mycia modułów tj. zasadowego przy użyciu roztworu NaOCl oraz kwaśnego przy użyciu roztworu kwasu cytrynowego.

Moduły muszą posiadać możliwość przeprowadzenia testu integralności membran. Test integralności musi być wykonywany w linii tzn. bez potrzeby demontażu modułów w celu sprawdzenia czy membrany nie są uszkodzone. Test musi być wiarygodny i nie może polegać na zasadzie wykorzystania licznika cząstek lub mętnościomierza. Test musi zapewnić indywidualne wykrycie każdego uszkodzonego modułu bez konieczności jego demontażu.

Moduły membranowe winne być przystosowane do pracy z koagulacją kontaktową.

Po zainstalowaniu nowych modułów membranowych wszystkie procesy tj.: filtracji, płukania modułów, mycia chemicznego modułów itp., niezbędne do prawidłowej i bezpiecznej pracy instalacji muszą być uruchamiane automatycznie z poziomu istniejącej centralnej jednostki sterującej przez istniejący program sterujący bez konieczności dokonywania jakiegokolwiek korekty parametrów programu.

Możliwy czas na wykonanie wymiany modułów i uruchomienie produkcji wody - do 10 godzin z uwagi posiadaną rezerwę wody w 2 zbiornikach wyrównawczych w celu zapewnienia ciągłej dostawy wody dla mieszkańców Miasta Sucha Beskidzka.

Specyfikacja oprogramowania komputerowego, którego aktualizacja jest objęta przedmiotem zamówienia:

l.p	Nazwa	OPIS
1.	Migracja SCADA	Migracja istniejącego projektu SCADA z programu ProSave do najnowszej wersji WinCC
2.	Instalacja Systemu	Instalacja systemu na powierzonym komputerze : SYSTEM OPERACYJNY: WINDOWS 7
3.	Dostawa licencji (Dodatkowo kopię oprogramowania dostarczyć na nośniku zewnętrznym)	<ol style="list-style-type: none"> 1. SIMATIC WINCC RUNTIME ADVANCED 512 POWERTAGS 2008 RUNTIME-SW, SINGLE LICENSE SW UND DOKUMENTATION AUF DVD, LIZENZSCHLUESSEL AUF USB-STICK, KLASSE A, 6-SPRACHIG (DE,EN,IT,FR,SP,CH), ABLAUF U. WINDOWS XP (32 BIT)/ WINDOWS 7 (32/64 BIT) 2. WINCC FLEXIBLE /ARCHIVES FUER WINCC FLEXIBLE RUNTIME, RUNTIME-SW, SINGLE LICENSE, LIZENZSCHLUESSEL AUF USB-STICK 3. Simatic NET
4.	Konfiguracja systemu	Skonfigurowanie połączenia z istniejącym systemem sterowania procesem filtracji Aria AP-6 w Zakładzie Komunalnym SUW w Suchej Beskidzkiej opartym o S7300.

Wymiana (demontaż i ponowny montaż) wraz z płukaniem i testem integralności
Aż do wznowieniem produkcji wody włącznie do 10 godzin.

1.Określenie zakresu dostawy:

- filtry membranowe kompletne wraz z elementami przyłączeniowymi do systemu Aria P-6 produkcji PALL Poland.

Moduły membranowe winny być nowe i nieużywane oraz wyprodukowane nie wcześniej niż do 12 m-cy od daty dostawy.

Wykonawca dostarczy niezbędną instrukcję oraz przeszkoli w trakcie rozruchu modułów, pracowników, w zakresie obsługi urządzenia.

W przypadku usterki modułu zdiagnozowanej negatywnym testem integralności czy też usterki mechanicznej obudowy modułu lub jakiegokolwiek elementu objętego zakresem zamówienia Wykonawca w ciągu 24 godzin podejmie kroki w celu usunięcia usterki poprzez wymianę części lub całego modułu w ramach obowiązującej gwarancji. Czas od zgłoszenia do usunięcia usterki nie może być dłuższy niż 72 godziny.

- Analiza wody uzdatnionej, pobieranej tuż za urządzeniem ,będąca jedynym wykładnikiem poprawności jego działania musi być wykonana przez odpowiednie laboratorium posiadające wymagane prawem polskim akredytacje i uprawnienia do wykonywania badań jakości wody do spożycia.

Moduły muszą posiadać ważny atest PZH do wody pitnej.

Do odbioru końcowego Wykonawca ma przedstawić następujące dokumenty:

1. Ważny atest PZH modułów.
2. Instrukcja obsługi w języku polskim wraz z przeszkoleniem obsługi SUW.
3. Świadectwo wyprodukowania modułu membranowego jednoznacznie identyfikujące moduł, datę produkcji, parametry techniczne.

4. Wynik badań - wystawiony przez odpowiednie laboratorium posiadające prawem polskim uprawnienia do wykonania badań jakości wody do spożycia - potwierdzający, że woda uzdatniona po zamontowaniu modułów membranowych spełnia parametry określone w SIWZ.
5. Licencje dot. zainstalowanego oprogramowania komputerowego.

Przedmiot zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 42912310-8.

5. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia: do **60 dni** od daty zawarcia umowy.

6. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

- 6.1. W postępowaniu mogą brać udział wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a w szczególności warunek dotyczący *posiadania wiedzy i doświadczenia* – tj. wykażą, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizowali w sposób należyty **przynajmniej jedno** zadanie (zamówienie), które obejmowało dostawę i montaż modułów membranowych w urządzeniach przeznaczonych do uzdatniania wody na potrzeby zbiorowego zaopatrzenia w wodę pitną o wydajności nie mniejszej niż 80 m³/h.
- 6.2. Zamawiający dokona oceny spełniania ww. warunków na podstawie złożonych dokumentów opisanych w pkt. 7 niniejszej Instrukcji, wg formuły „spełnia/nie spełnia”.

7. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

- 7.1. W celu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu wynikających z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, określonych w pkt. 6 SIWZ, wykonawcy, oprócz oryginału oświadczenia (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2A do SIWZ), o którym mowa w art. 44 ustawy Pzp, są zobowiązani do przedłożenia wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ).

W wykazie należy podać tylko informacje niezbędne do wykazania spełnienia opisanego przez Zamawiającego warunku wiedzy i doświadczenia – za wystarczające zostanie uznane ujęcie w wykazie jednego zadania (zamówienia) spełniającego wymagania określone w pkt. 6.1.

Dowodami, o których mowa powyżej są: poświadczenia albo inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia. Zamawiający nie wymaga przedłożenia dowodów

- w odniesieniu do wszystkich dostaw ujętych w powyższym wykazie – wykonawca przedkłada tylko dowody dotyczące najważniejszych dostaw, w zakresie niezbędnym do potwierdzenia spełnienia ww. warunku udziału.
- 7.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, oprócz oryginału dokumentu (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2C do SIWZ), o którym mowa w art. 26 ust. 2d ustawy Pzp, należy przedłożyć:
- 7.2.1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2B do SIWZ).
- 7.2.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
- 7.2.3. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- 7.2.4. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 7.3. W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Zamawiający zwraca uwagę, że Wykonawca winien dowieść wszelkich okoliczności świadczących nie tylko o tym, iż sam fakt udostępnienia zasobów formalnie miał miejsce, a także okoliczności pozwalające stwierdzić, iż udostępnienie to jest realne, wystarczające i adekwatne dla oceny spełniania danych warunków udziału w postępowaniu.
- 7.4. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów określonych w pkt. 7.2.1 – 7.2.4.
- 7.5. W przypadku oferty składanej przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, dokumenty określone w pkt. 7.2 potwierdzające, że wykonawcy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Pzp składa każdy z wykonawców oddzielnie.
- 7.6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ppkt. 7.2.2 – 7.2.4 składa odpowiednie dokumenty określone w §4 *Rozporządzenia Prezesa Rady*

Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 r. poz. 231).

8. Opis sposobu przygotowania oferty

- 8.1. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 8.2. Oferta musi być sporządzona na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ lub dokładnie wg tego formularza. Zamawiający jest zobowiązany do podania wszystkich informacji określonych na formularzu oferty (wypełnienia wszystkich pól formularza). Niepodanie wszystkich wymaganych informacji może skutkować odrzuceniem oferty jako niezgodnej z treścią niniejszej specyfikacji.
- 8.3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Wszystkie kartki oferty powinny być trwale spięte, ponumerowane oraz zaparafowane lub podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione.
- 8.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, że wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
- 8.5. Dokumenty i oświadczenia składające się na ofertę, w tym wymagane dla potwierdzenia przez Wykonawców spełnienia warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem: oświadczeń stanowiących załączniki nr 2A i 2C do SIWZ) należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
- 8.6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 8.7. Oferta wraz załącznikami musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
- 8.8. Jeżeli osoba (osoby) podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem. Do pełnomocnictwa należy załączyć dokumenty potwierdzające umocowanie osób, które je podpisały, do reprezentowania wykonawcy na dzień udzielenia pełnomocnictwa.
- 8.9. Do oferty należy dołączyć dokument (dokumenty) potwierdzający zasady reprezentacji oraz osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
- 8.10. W przypadku, o którym mowa w art. 23 ust. 1 ustawy Pzp, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dotyczy to również spółek cywilnych, gdy oferta nie jest podpisana przez wszystkich wspólników.

- 8.11. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. nr 153, poz. 1503)” i dołączone do oferty. Zaleca się aby były trwale, oddzielnie spięte. Zgodnie z ww. przepisem przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.
- 8.12. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty alternatywnej spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
- 8.13. Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie (pkt 4 formularza ofertowego) tej części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
- 8.14. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za wszelkie skutki nieodpowiedniego zapakowania lub oznaczenia oferty uniemożliwiające lub utrudniające jej identyfikację.

9. Oferty częściowe i wariantowe

- 9.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

10. Opis sposobu udzielania wyjaśnień treści SIWZ

- 10.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą – wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ na zasadach określonych w ustawie Pzp.
- 10.2. Pytania należy kierować na adres:
Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej
ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka
faks: +33 874-47-90
e-mail: administracja@zk-suchab.pl
- 10.3. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenia Zamawiającego.
- 10.4. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
- 10.5. Zamawiający udzieli wyjaśnień treści SIWZ na zasadach i w terminach określonych w ustawie Pzp.

11. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

- 11.1. Cena oferty zostanie podana przez Wykonawcę. Cena oferty jest **cena brutto** (czyli zawiera podatek VAT oraz inne podatki i daniny publiczne), wyrażoną w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Do obliczenia wartości podatku należy przyjąć stawkę podatku od towarów i usług VAT wg obowiązujących przepisów prawa. Za przyjęcie nieprawidłowej stawki podatku VAT odpowiada Wykonawca.
- 11.2. Wykonawca jest zobowiązany skalkulować cenę ofertową brutto za wykonanie zamówienia tak, aby obejmowała wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, warunki stawiane przez Zamawiającego oraz wszelkie koszty jakie poniesie

Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym:

- a) koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty,
- b) wykonanie zobowiązań na warunkach określonych w SIWZ, w tym umowy.

11.3. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia dokonywane będą w złotych polskich.

11.4. Jeżeli złożona oferta powodować będzie powstanie obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do oferowanej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

11.5. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić.

12. Miejsce i termin składania ofert

12.1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego, w Zakładzie Komunalnym w Suchej Beskidzkiej, ul. Wadowicka 4, 34-200 Sucha Beskidzka, w sekretariacie w terminie **do godz. 12:00 dnia 14.03.2016 r.**

12.2. Złożona oferta zostanie zarejestrowana (dzień, godzina) oraz otrzyma kolejny numer.

12.3. Za termin złożenia oferty przyjmuje się datę i godzinę wpływu oferty do Zamawiającego (w miejscu wskazanym w SIWZ). Oferty należy umieścić w jednej zapieczętowanej lub w inny trwały sposób zabezpieczonej kopercie wewnętrznej oraz jednej nieprzeźroczystej kopercie zewnętrznej oznaczonej napisem: „Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody. **Nie otwierać przed dniem 14.03.2016 r. godz. 12³⁰** „

12.4. Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej koperty w przypadku jej dostarczenia Zamawiającemu po terminie składania ofert.

12.5. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu ofert Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.

12.6. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzenie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności z danymi zamieszczonymi na kopercie wycofywanej oferty. Koperty z ofertami wycofanymi nie będą otwierane.

12.7. Do pisma o wycofaniu oferty musi być załączony dokument, z którego wynika prawo osoby podpisującej informację do reprezentowania Wykonawcy. Przed otwarciem ofert

Zamawiający oceni skuteczność czynności wycofania oferty i po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy odstąpi od otwierania oferty tego Wykonawcy.

- 12.8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe otwarcie kopert zawierających oferty przed określonym terminem spowodowane ich niewłaściwym zapakowaniem lub oznakowaniem.

13. Termin związania ofertą

Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14. Miejsce i termin otwarcia ofert

- 14.1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego tj. w Zakładzie Komunalnym w Suchej Beskidzkiej, ul. Wadowicka 4, (w sali konferencyjnej) **dnia 14.03.2016 r. o godz. 12:30**.
- 14.2. Wykonawcy mogą być obecni przy otwieraniu ofert.
- 14.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na finansowanie zamówienia.
- 14.4. Otwierając oferty Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także informacje dotyczące cen.
- 14.5. Informacje, o których mowa w pkt 14.3 i 14.4 przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

15. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposób oceny ofert

Przy ocenie ofert Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

L.p.	Kryterium oceny	Opis	Waga – udział % w ocenie
1	Cena	Cena oferty brutto (z podatkiem VAT) za realizację przedmiotu zamówienia, na którą powinny składać się wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę	90 %
2	Gwarancja jakości i rękojmia za wady	Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady przedmiotu zamówienia, wyrażony w pełnych miesiącach, wskazany przez Wykonawcę w formularzu oferty, liczony od daty odbioru końcowego zamówienia. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady nie może być krótszy niż 36 miesięcy i dłuższy niż 60 miesięcy. Określenie przez Wykonawcę okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady krótszego niż 36 miesięcy lub jego nieokreślenie spowoduje przyjęcie przez Zamawiającego minimalnej wartości tj. 36 miesięcy. Określenie przez Wykonawcę okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady dłuższego niż 60 miesięcy spowoduje przyjęcie przez Zamawiającego maksymalnej wartości tj. 60 miesięcy.	10%

- 15.1. Ocenie zostanie poddana cena oferty brutto za realizację przedmiotu zamówienia obliczona przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz udzielona gwarancja jakości i rękojmia za wady podane w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.

- 15.2. Maksymalna liczba punktów wynosi **100,00 pkt**. Uzyskana liczba punktów w ramach ww. kryteriów zaokrąglana będzie do drugiego miejsca po przecinku. Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom odbywać się będzie wg następującej zasady:

$$\text{Liczba punktów} = (0,9 \times L_C) + (0,1 \times L_G)$$

gdzie: L_C – liczba punktów przyznana ofercie w kryterium cena

L_G – liczba punktów przyznana ofercie w kryterium gwarancja jakości i rękojmia za wady

najniższa zaproponowana cena ofertowa brutto

$$L_C = \frac{\text{-----}}{\text{badana cena ofertowa brutto}} \times 100$$

$G_{BO} - 36$

$$L_G = \frac{\text{-----}}{24} \times 100$$

gdzie G_{BO} - okres gwarancji jakości i rękojmi za wady wskazany w badanej ofercie (liczba całkowita z przedziału 36 – 60).

- 15.3. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyska największą liczbę punktów przyznanych wg reguły ustalonej w pkt. 15.3.

16. Udzielenie zamówienia

- 16.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp oraz w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ kryterium wyboru.
- 16.2. O odrzuceniu ofert(-y) oraz wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 16.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje określone w art. 92 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp na własnej stronie internetowej oraz w swojej siedzibie na „Tablicy ogłoszeń”.
- 16.4. Po wyborze oferty najkorzystniejszej i upływie terminu określonego zgodnie z art. 94 ustawy Pzp, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, do podpisania umowy.

17. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;

- odrzucenia oferty odwołującego.

Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp.

Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

Szczegółowe zasady postępowania w przypadku wniesienia odwołania oraz skargi określa ustaw Pzp – Dział VI – Środki ochrony prawnej.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o terminie zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, przed podpisaniem umowy musi przedłożyć następujące dokumenty:

- w przypadku udzielenia zamówienia Wykonawcom określonym w art. 23 ust. 1 ustawy Pzp - umowy regulującej współpracę tych wykonawców,
- dokumentu (w tym wypisu z właściwej ewidencji lub rejestru) wskazującego osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy i zawarcia umowy w przypadku, gdy nie wynika to z dokumentów przedłożonych z ofertą,

W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów w wyznaczonym terminie, umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy.

20. Dopuszczalność zmiany umowy w sprawie zamówienia publicznego

20.1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 144 ust. 1 ustawy Pzp.

Zmiana istotnych postanowień (w tym również terminu realizacji zamówienia) zawartej umowy może nastąpić ze względu na:

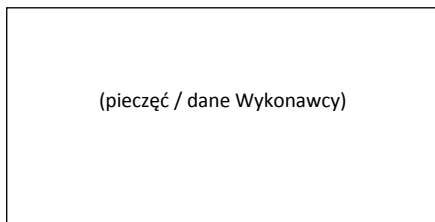
- 1) zawieszenie przez Zamawiającego wykonania zamówienia,

- 2) wystąpienie siły wyższej mającej wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
- 3) zmianę sposobu finansowania zadania przez Zamawiającego,
- 4) konieczność zmiany nazwy zadania,
- 5) zaistnienie omyłki pisarskiej lub rachunkowej w treści umowy,
- 6) zmianę osób reprezentujących strony umowy,
- 7) wystąpienie okoliczności mających wpływ na realizację umowy, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a zrealizowanie założonego pierwotnie celu umowy byłoby bez tych zmian niemożliwe,
- 8) zmianę stawki podatku VAT przez władzę ustawodawczą w trakcie trwania umowy wynikającą ze zmiany ustawy o podatku od towarów i usług.

20.2. Zmiana istotnych postanowień zawartej umowy może nastąpić na pisemny wniosek jednej ze stron i przy akceptacji drugiej strony. Wniosek winien zawierać uzasadnienie konieczności dokonania zmiany istotnych postanowień zawartej umowy.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

Załącznik nr 1	Formularz oferty
Załącznik nr 2A	Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
Załącznik nr 2B	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
Załącznik nr 2C	Informacja dot. przynależności do grupy kapitałowej
Załącznik nr 3	Wzór umowy
Załącznik nr 4	Zestawienie granicznych parametrów wody surowej uzyskanych na podstawie wyników badań wody surowej z potoku Stryszawka za okres 2008-2015 r.
Załącznik nr 5	Wymagane parametry jakości wody uzdatnionej po wymianie membran i uzdatnieniu przez system membranowy.
Załącznik nr 6	Przedmiot zamówienia
Załącznik nr 7	Wykaz wykonanych dostaw odpowiadających przedmiotowi zamówienia.



**Zakład Komunalny
w Suchej Beskidzkiej
ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka**

OFERTA

Odpowiadając na ogłoszenie nr ZK.ZP.2141.1.2016 o przetargu nieograniczonym na realizację zadania pn. Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę (wynagrodzenie ryczałtowe):

cena netto..... /bez podatku VAT/
plus obowiązujący podatek VAT.....

cena brutto...../ z podatkiem VAT/
słownie złotych

Oświadczamy, że udzielamy - **miesięcznej** (należy podać liczbę miesięcy – minimalnie 36 miesięcy, maksymalnie 60 miesięcy) **gwarancji jakości i rękojmi za wady fizyczne przedmiotu zamówienia**, licząc od daty jego odbioru końcowego zamówienia.

1. Oświadczamy, że:
 - 1) zapoznaliśmy się z warunkami realizacji zamówienia podanymi przez Zamawiającego w SIWZ i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń,
 - 2) uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty, skalkulowania ceny ofertowej i wykonania zamówienia,
 - 3) akceptujemy istotne postanowienia umowy oraz termin realizacji przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego,
 - 4) uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni; bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
3. Oferta została złożona na stronach
4. Informacja o podwykonawcach wynikająca z art. 36b ustawy Pzp:

.....
.....

5. Do oferty dołączono następujące dokumenty wymagane w SIWZ:

.....
.....
.....
.....

Nazwa i adres **WYKONAWCY**:

.....
.....
.....

NIP

REGON

Adres, na który Zamawiający powinien przysłać ewentualną korespondencję:

.....

Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

.....

nr telefonu:

Dane kontaktowe do przesyłania korespondencji w sposób określony w art. 27 ustawy Pzp:

nr faksu:

e-mail:

....., dn.....

.....
*Podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka / pieczętka*

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

(pieczęć / dane Wykonawcy)

**Zakład Komunalny
w Suchej Beskidzkiej
Ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka**

O Ś W I A D C Z E N I E

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn. „Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody”, oświadczam/my, że spełniam/-my warunki udziału w postępowaniu o udzielenia zamówienia publicznego określone w SIWZ wynikające z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

....., dn.

.....
*Podpisy osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy
oraz pieczętka / pieczętka*

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

(pieczęć / dane Wykonawcy)

**Zakład Komunalny
w Suchej Beskidzkiej
Ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka**

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn . „Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody”. oświadczam/my, że nie ma podstaw do wykluczenia mnie/nas z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

....., dn.....

.....
*Podpisy osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy
oraz pieczętka / pieczętka*

INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

(pieczęć / dane Wykonawcy)

**Zakład Komunalny
w Suchej Beskidzkiej
Ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn. „Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody”, informujemy, że **NALEŻYMY / NIE NALEŻYMY*** do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 164).

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej **::

1.
2.
3.
4.
-

....., dn.....

.....
*Podpisy osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu
Wykonawcy oraz pieczęć / pieczęćki*

*) niepotrzebne skreślić

***) należy wypełnić, jeżeli wykonawca należy do grupy kapitałowej

UMOWA

Zawarta w dniu pomiędzy Zakładem Komunalnym w Suchej Beskidzkiej 34-200 Sucha Beskidzka ul. Wadowicka 4 zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym reprezentowanym przez:

mgr inż. Krzysztofa Szczęcha

- Dyrektora Zakładu

.....

a

.....

.....

zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZK.ZP.2141.2.2016 w przetargu nieograniczonym została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie pn. Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody zgodnie z wymaganiami określonym przez Zamawiającego oraz ofertą Wykonawcy z dnia
2. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia określa Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)..
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich robót i czynności niezbędnych do zrealizowania zadania określonego w ust. 1, niezależnie od tego, czy wynikają wprost z dokumentów.

§ 2

Termin wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu zamówienia w terminie do 60 dni od daty zawarcia niniejszej umowy tj. do dnia

§ 3

Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia

1. Wynagrodzenie **ryczałtowe** za realizację zamówienia wynikające z warunków przetargu i oferty Wykonawcy wyraża się kwotą **netto** zł (słownie:), plus % podatku VAT tj. zł (słownie:), co łącznie stanowi kwotę **brutto** zł (słownie:).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Niedośzacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT. Nr NIP Wykonawcy:
4. Płatność za wykonanie zadania ustala się w dwóch ratach na podstawie faktury VAT z następującymi warunkami płatności: I rata minimum 50% kwoty wynagrodzenia do 30 dni od daty dostarczenia faktury, II rata pozostała kwota wynagrodzenia do 120 dni od

- daty dostarczenia faktury.
5. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy zostanie dokonana przelewem na wskazany przez niego rachunek bankowy, zgodnie z § 3 pkt.5 oraz prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą wystawienia faktury VAT jest podpisany przez strony protokół odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
 6. Za nieterminowe płatności faktur Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe.

§ 4

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w zakończeniu wykonania przedmiotu umowy wynikającą z winy Wykonawcy – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, lub ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad,
 - c) za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy,
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w §3 ust. 1 umowy.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 5

Umowne prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w terminie 15 dni od powzięcia informacji o którejkolwiek z poniższych okoliczności, jeżeli:
 - 1) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 5 dni,
 - 2) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 15 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy; w tym przypadku koszt zabezpieczenia przerwanych robót ponosi Zamawiający,
 - 3) Wykonawca realizuje zamówienie w sposób niezgodny z niniejszą umową, SIWZ, ofertą,
 - 4) Zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy lub Wykonawca utraci uprawnienia konieczne do wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
2. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 15 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót,
 - 2) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu zamówienia lub podpisania

protokołu odbioru. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie **15 dni** od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu ww. okoliczności i powinno zawierać uzasadnienie.

5. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń z tytułu poniesionych strat w wypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§ 7

Odbiór robót

1. Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia- Zamawiający i Wykonawca sporządzą protokół końcowy w trzech egzemplarzach.
2. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru końcowego wad lub usterek, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia a Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego.
4. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót.
5. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 14 dni roboczych od dnia rozpoczęcia tego odbioru.

§ 8

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela pełnej gwarancji jakości oraz rękojmi za wady na okres ... (*określony w ofercie Wykonawcy*) miesiący. Terminy gwarancji jakości i rękojmi za wady rozpoczynają swój bieg od daty odbioru końcowego zamówienia określonej w protokole odbioru.
2. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny uprawniający Zamawiającego do żądania od Wykonawcy naprawy wszelkich wad fizycznych w przedmiocie umowy w okresie trwania gwarancji jakości. W okresie gwarancji Wykonawca obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wszystkich wad ujawnionych po odbiorze końcowym.
3. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest obowiązany do nieodpłatnego: dokonywania przeglądów i usuwania zaistniałych wad. Przeglądy gwarancyjne mogą być prowadzone z inicjatywy Wykonawcy lub na wezwanie Zamawiającego. Ilość przeglądów gwarancyjnych prowadzonych na wezwanie Zamawiającego nie przekroczy dwóch w ciągu roku.
4. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę pisemnie, faksem lub pocztą elektroniczną, wyznaczając mu termin do ich usunięcia. Ustala się poniższe terminy usunięcia wad:
 - a) jeśli wada uniemożliwia użytkowanie przedmiotu gwarancji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub zagraża bezpieczeństwu użytkowników – niezwłocznie;
 - b) w pozostałych przypadkach w ciągu 14 dni od daty otrzymania zgłoszenia.W uzasadnionych przypadkach, na wniosek Wykonawcy, Zamawiający może wyrazić zgodę na wydłużenie ww. terminów.
5. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad zgłoszonych przez Zamawiającego, stwierdzonych w okresie gwarancji, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi według wyboru Zamawiającego, na koszt Wykonawcy.

6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 Zamawiający nie traci gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
7. Usunięcie wady zostanie stwierdzone protokołem podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad.
9. W przypadku usterki modułu zdiagnozowanej negatywnym testem integralności czy też usterki mechanicznej obudowy modułu lub jakiegokolwiek elementu objętego zakresem zamówienia dostawca w ciągu 24 godzin podejmie kroki w celu usunięcia usterki poprzez wymię części lub całego modułu w ramach obowiązującej gwarancji. Czas od zgłoszenia do usunięcia usterki nie może być dłuższy niż 72 godziny.

§ 9

Zmiana umowy

1. Zgodnie z art. 144 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany istotnych postanowień niniejszej umowy na zasadach opisanych w SIWZ.
2. Wszelkie zmiany (istotne i nieistotne) niniejszej umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustaw: ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz.2164) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121 z późn. zm.).

§ 11

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem:
1 egz. dla Wykonawcy, 2 egz. dla Zamawiającego.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik nr 4

Zestawienie granicznych parametrów wody surowej uzyskanych na podstawie wyników badań wody surowej z potoku Stryszawka za okres 2008-2015 r.

Oznaczany parametr	Jednostka	Wyniki badań	
		MIN	MAX
Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	90	13600
Bakterie grupy coli typu kałowego	jtk/100 ml	20	5500
Enterokoki (paciorkowce) kałowe	jtk/100 ml	20	3500
Clostridium redukujące siarczyny	jtk/100 ml	4	840
Liczba mikroorganizmów w 36° po 48 h	jtk/1 ml	280	2300
Liczba mikroorganizmów w 22° po 72 h	jtk/1 ml	400	4500
Temperatura	°C	0,4	17,5
Mętność	NTU	0,32	957
Barwa	mg Pt/l	5	> 150
pH	-	7,20	8,88
Przewodność	μS/cm	90	337
Zapach	-	z1R	z2R
Zawiesina ogólna	mg/l	< 2,00	7,00
BZT ₅	mg/l	0,6	3,2
ChZT _{-Cr}	mg/l	< 10	13
Indeks nadmanganianowy (utlenialność z KMnO ₄)	mg/l	1,36	6,08
Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	57	155
Amonowy jon	mg/l	0,03	0,54
Azotyny	mg/l	0,005	0,075
Azotany	mg/l	1,5	8,2
Fosfor	mg P ₂ O ₅ /l	<0,02	0,28
Chlorki	mg/l	< 5,00	17,6
Siarczany	mg/l	7	26

Indeks fenolowy (fenole lotne)	mg/l	< 0,002	0,002
Żelazo	mg/l	< 0,02	0,30
Mangan	mg/l	< 0,007	0,009
Glin	mg/l	< 0,008	0,027
Miedź	mg/l	< 0,002	0,004
Kadm	mg/l	< 0,0003	< 0,0003
Ołów	mg/l	< 0,004	< 0,004
Cynk	mg/l	< 0,05	< 0,05
Chrom	mg/l	<0,004	<0,004
Rtęć	mg/l	< 0,00005	< 0,00005
Nikiel	mg/l	< 0,005	< 0,005
Arsen	mg/l	< 0,001	< 0,001
Srebro	mg/l	< 0,002	< 0,002
Wanad	mg/l	< 0,005	< 0,005

Załącznik nr 5

Wymagane parametry jakości wody uzdatnionej po wymianie membran i uzdatnieniu przez system membranowy.

Oznaczany parametr	Jednostka	Wymagana jakość wody po wymianie membran i uzdatnieniu przez system membranowy.
Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0
Bakterie grupy coli typu kałowego	jtk/100 ml	0
Enterokoki (paciorkowce) kałowe	jtk/100 ml	0
Clostridium redukujące siarczyny	jtk/100 ml	0
Liczba mikroorganizmów w 36° po 48 h	jtk/1 ml	0 - 20
Liczba mikroorganizmów w 22° po 72 h	jtk/1 ml	0 - 50
Mętność	NTU	< 0,20
Barwa	mg Pt/l	5
pH	-	6,5-8,0
Przewodność	μS/cm	350
Zapach	-	akceptowalny
Smak	-	akceptowalny
Indeks nadmanganianowy (utlenialność z KMnO ₄)	mg/l	2,0
Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	60-200
Amonowy jon	mg/l	0,10
Azotyny	mg/l	0,030
Azotany	mg/l	7,5
Fosfor	mg P ₂ O ₅ /l	0,40
Chlorki	mg/l	20,0
Siarczany	mg/l	40
Sód	mg/l	12,0
Żelazo	mg/l	0,10

Mangan	mg/l	0,009
Glin	mg/l	0,15

Załącznik nr 6

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności: dostawę, demontaż istniejących i montaż nowych modułów membranowych w ilości 37 szt. wraz z aktualizacją oprogramowania sterującego systemem, stanowiących element instalacji Aria AP-6 produkcji firmy PALL Poland służącej do uzdatniania wody.

Wymianie podlegają kompletne moduły wraz z niezbędnymi uszczelkami i elementami połączeniowymi. Moduły membranowe muszą być nowe, nieużywane i w pełni kompatybilne z istniejącą instalacją, której są elementem.

Parametry wody surowej podlegającej uzdatnieniu pobranej z odbiornika – potoku Stryszawka, zaobserwowane podczas ostatnich 7 lat eksploatacji systemu membran zawiera załącznik nr 4.

Parametry wody wymagane po wymianie membran i po zastosowaniu filtracji membranowej zawiera załącznik nr 5.

Membrany służą do mechanicznego oczyszczania za pomocą procesu mikrofiltracji wody, mętności i takich zanieczyszczeń jak: chorobotwórcze bakterie, do parametrów podanych w załączniku nr 5. Parametry systemu po wymianie membran:

- wydajność brutto max 145 m³/h (Wykonawca zapewnia krótkotrwały – max do 2 godzin, wydatek systemu po wymianie membran do max 160 m³/h)
- wydajność netto max 135 m³/h (Wykonawca zapewnia krótkotrwały – max do 2 godzin, wydatek systemu po wymianie membran do max 150 m³/h)
- odpłukiwanie chemiczne celem usunięcia błony biologicznej i zabezpieczeniem przed zarastaniem modułów membranowych powinno odbywać się nie częściej niż 1 x 72 godziny (3 doby). Zamawiający dopuszcza krótkotrwałe zwiększenie częstotliwości odpłukiwań do 1 x 48 godziny (2 doby) w przypadku wystąpienia i utrzymywania się parametrów wody surowej o granicznych parametrach określonych w załączniku nr 4 .

Wymiary modułu membranowego:

MODUŁ MEMBRANOWY MICROZA

Dane techniczne modułu Microza:

Typ modułu:	:	MICROZA
Materiał membrany	:	PVDF (polifluorek winylidenu)
Materiał obudowy modułu	:	ABS
Spoiwo membran	:	Poliuretan
Wymiary membran		
- średnica zewnętrzna	:	0,7 mm
- średnica wewnętrzna	:	1,4 mm
Stopień retencji	:	0.1 µm
Powierzchnia membrany	:	50 m ²
Maks. różnica ciśnień na membranie	:	3 bar
Maks. ciśnienie robocze	:	3 bar
Maks. temperatura robocza	:	40 °C
Zakres pH	:	1-10
Długość modułu	:	2160 mm
Średnica modułu	:	165 mm

Waga modułu (wypełniony) : 55 kg

Membrana w modułach filtracyjnych winna być wykonana z PVDF (polifluorek winylidenu) co gwarantuje, że jest ona wytrzymała mechanicznie i odporna chemicznie na silne utleniacze np. chlor.

Moduł membranowy musi pracować w trybie filtracji ciśnieniowej, z kierunkiem filtracji od zewnątrz do wewnątrz membran kapilarnych znajdujących się w module. Proces filtracji winien być prowadzony bez wykorzystania strumienia retentatu w celu uzyskania maksymalnego stopnia odzysku wody uzdatnionej.

W modułach membranowych nie mogą występować połączenia na uszczelkach pomiędzy filtratem a wodą surową, co zabezpiecza przed możliwością niekontrolowanego przedostawania się zanieczyszczeń i bakterii do wody oczyszczonej (filtratu).

Płukanie wsteczne modułów filtracyjnych wodą uzdatnioną musi być wspomagane sprężonym powietrzem w celu wydajnego odpukiwania membran.

Mycie chemiczne modułów membranowych winno odbywać się bez potrzeby demontażu modułów. Zastosowane moduły membranowe winny charakteryzować się wysoką odpornością na środki chemiczne zalecane do mycia chemicznego modułów. Wysoka odporność na środki chemiczne ma zapewnić maksymalnie długą żywotność membran. Na podstawie dotychczasowych danych ruchowych eksploatacji systemu membranowego, należy uwzględnić konieczność regularnego stosowania chemicznego mycia modułów tj.: zasadowego przy użyciu roztworu NaOCl oraz kwaśnego przy użyciu roztworu kwasu cytrynowego.

Moduły muszą posiadać możliwość przeprowadzenia testu integralności membran. Test integralności musi być wykonywany w linii tzn. bez potrzeby demontażu modułów w celu sprawdzenia czy membrany nie są uszkodzone. Test musi być wiarygodny i nie może polegać na zasadzie wykorzystania licznika cząstek lub mętnościomierza. Test musi zapewnić indywidualne wykrycie każdego uszkodzonego modułu bez konieczności jego demontażu.

Moduły membranowe winne być przystosowane do pracy z koagulacją kontaktową.

Po zainstalowaniu nowych modułów membranowych wszystkie procesy tj.: filtracji, płukania modułów, mycia chemicznego modułów itp., niezbędne do prawidłowej i bezpiecznej pracy instalacji muszą być uruchamiane automatycznie z poziomu istniejącej centralnej jednostki sterującej przez istniejący program sterujący bez konieczności dokonywania jakiegokolwiek korekty parametrów programu.

Możliwy czas na wykonanie wymiany modułów i uruchomienie produkcji wody - do 10 godzin z uwagi posiadaną rezerwę wody w 2 zbiornikach wyrównawczych w celu zapewnienia ciągłej dostawy wody dla mieszkańców Miasta Sucha Beskidzka. Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot zamówienia 7 lat od daty zamontowania, uruchomienia i odbioru końcowego.

Wymiana (demontaż i ponowny montaż) wraz z płukaniem i testem integralności aż do wznowieniem produkcji wody włącznie do 10 godzin.

1. Określenie zakresu dostawy:

- filtry membranowe kompletne wraz z elementami przyłączeniowymi do systemu Aria P-6 produkcji PALL Poland.

Moduły membranowe winny być nowe i nieużywane oraz wyprodukowane nie wcześniej niż do 12 m-cy od daty dostawy.

Wykonawca dostarczy niezbędną instrukcję oraz przeszkoli w trakcie rozruchu modułów, pracowników, w zakresie obsługi urządzenia.

W przypadku usterki modułu zdiagnozowanej negatywnym testem integralności czy też usterki mechanicznej obudowy modułu lub jakiegokolwiek elementu objętego zakresem zamówienia Wykonawca w ciągu 24 godzin podejmie kroki w celu usunięcia usterki poprzez wymianę części lub całego modułu w ramach obowiązującej gwarancji. Czas od zgłoszenia do usunięcia usterki nie może być dłuższy niż 72 godziny.

- Analiza wody uzdatnionej, pobieranej tuż za urządzeniem, będąca jedynym wykładnikiem poprawności jego działania musi być wykonana przez odpowiednie laboratorium posiadające wymagane prawem polskim akredytacje i uprawnienia do wykonywania badań jakości wody do spożycia.

Moduły muszą posiadać ważny atest PZH do wody pitnej.

Do odbioru końcowego Wykonawca ma przedstawić następujące dokumenty:

1. Ważny atest PZH modułów.
2. Instrukcja obsługi w języku polskim wraz z przeszkoleniem obsługi SUW.
3. Świadectwo wyprodukowania modułu membranowego.
4. Wynik badań - wystawiony przez odpowiednie laboratorium posiadające prawem polskim uprawnienia do wykonania badań jakości wody do spożycia - potwierdzający, że woda uzdatniona po zamontowaniu modułów membranowych spełnia parametry określone w SIWZ.
5. Licencje dot. zainstalowanego oprogramowania komputerowego

Specyfikacja oprogramowania komputerowego, którego aktualizacja jest objęta przedmiotem zamówienia:

I.p	Nazwa	OPIS
1.	Migracja SCADA	Migracja istniejącego projektu SCADA z programu ProSave do najnowszej wersji WinCC
2.	Instalacja Systemu	Instalacja systemu na powierzonym komputerze : SYSTEM OPERACYJNY: WINDOWS 7
3.	Dostawa licencji (Dodatkowo kopię oprogramowania dostarczyć na nośniku zewnętrznym)	<ol style="list-style-type: none"> 1. SIMATIC WINCC RUNTIME ADVANCED 512 POWERTAGS 2008 RUNTIME-SW, SINGLE LICENSE SW UND DOKUMENTATION AUF DVD, LIZENZSCHLUESSEL AUF USB-STICK, KLASSE A, 6-SPRACHIG (DE,EN,IT,FR,SP,CH), ABLAUF U. WINDOWS XP (32 BIT)/ WINDOWS 7 (32/64 BIT) 2. WINCC FLEXIBLE /ARCHIVES FUER WINCC FLEXIBLE RUNTIME, RUNTIME-SW, SINGLE LICENSE, LIZENZSCHLUESSEL AUF USB-STICK 3. Simatic NET
4.	Konfiguracja systemu	Skonfigurowanie połączenia z istniejącym systemem sterowania procesem filtracji Aria AP-6 w Zakładzie Komunalnym SUW w Suchej Beskidzkiej opartym o S7300.

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW ODPOWIADAJĄCYCH PRZEDMIOTOWI ZAMÓWIENIA
(wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu)

(pieczęć/dane Wykonawcy)

**Zakład Komunalny
w Suchej Beskidzkiej
Ul. Wadowicka 4
34-200 Sucha Beskidzka**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Remont systemu PALL POLAND wraz z zakupem, wymianą i montażem nowych modułów membranowych w ilości 37 szt., stanowiących element instalacji Aria AP-6 do uzdatniania wody”, oświadczamy, że wykazujemy się doświadczeniem polegającym na zrealizowaniu (zakończeniu) następującego zadania (zamówienia) odpowiadającego wymaganiom określonym przez Zamawiającego w SIWZ i w ogłoszeniu o zamówieniu:

L.p.	Opis zadania (nazwa zadania, miejsce wykonania, zakres dostawy)	Całkowita wartość zadania brutto [zł]	Okres realizacji zadania		Nazwa i adres zleceniodawcy (inwestora)
			Data rozpoczęcia (dd-mm-rrrr)	Data zakończenia (dd-mm-rrrr)	
1					

Do niniejszego wykazu dołączono dokumenty potwierdzające, że ww. zadanie zostało wykonane należycie.

UWAGA:

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów określonych w pkt. 7.2.1 – 7.2.4 SIWZ.

....., dn.....

.....
Podpisy osób uprawnionych do składania
świadczeń woli w imieniu Wykonawcy
oraz pieczęćka / pieczęćki