

**WARUNKI UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

***„Modernizacja pompowni podnoszenia ciśnienia wody w Kowalewie”***

***Nr sprawy: 2 / 2026***

*Zatwierdzam:*

*Prezes Zarządu  
Grzegorz Knappe*

*O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, których oferta odpowiada zasadom określonym w Regulaminie udzielania zamówień sektorowych w Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. w Pleszewie i spełnia wymagania określone w niniejszej Warunków Udzielenia Zamówienia.*

### **1. Nazwa i adres Zamawiającego.**

Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o. o.,

z siedzibą: 63-300 Pleszew, ul. Polna 71,

telefon: (62) 74-12-300, e-mail: przetargi@pkpleszew.pl

Strona internetowa prowadzonego postępowania: <https://bip.pkpleszew.pl>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści WUZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: <https://bip.pkpleszew.pl>.

### **2. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. w Pleszewie), zwanym dalej „regulaminem”, w trybie zapytania ofertowego.
2. Zamawiający posilkuje się przepisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych zwaną dalej “ustawa PZP”.
3. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane. Wartość zamówienia nie przekracza progu określonego w Obwieszczeniu Prezesa UZP z 6.12.2023 r. poz. 1344 w sprawie aktualnych progów unijnych, ich równowartości w złotych, równowartości w złotych kwot wyrażonych w euro oraz średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych lub konkursów

### **3. Opis przedmiotu zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest

1. Dostawa i montaż wyposażenia pompowni sieciowej wody:

- 1) Płyta (pokrywowa) żelbetowa z otworem technologicznym - 1 szt.
- 2) Przepływomierz do pomiaru przepływu wody czystej DN80 KROHNE - 1 szt. (montaż przetwornika IFC050W w szafie sterowniczej)
- 3) Przepustnica Socla typ Sylax DN80 z dźwignią ręczną-2szt.
- 4) Zawór zwrotny Socla 402 DN80 - 1 szt.
- 5) Kompensator gumowy Sobtrade S15 Typ U DN80 EPDM/304 - 2 szt.
- 6) Kompensatory za króćcem tłocznym pompy sieciowej DN40 EPDM z kołnierzami AISI 304 - 5 szt.
- 7) Kolektor tłoczny oraz ssawny DN80 zestawu hydroforowego wraz z ramą, armaturą ze stali nierdzewnej 304/304L oraz żeliwa - 1 kpl.
- 8) Kształtki oraz prostki stalowe, kołnierze wytłaczane, wywijki DN80 PN10 ze stali nierdzewnej 304/304L - 1 kpl.
- 9) Właz ze stali nierdzewnej 304/304L, ocieplany pianką PE zamykany - 1 szt.
- 10) Poręcz ze stali nierdzewnej 304/304L - 2 szt.
- 11) Drabinka szklana ze stopniami antypoślizgowymi ze stali nierdzewnej 304/304L - 1 szt.
- 12) Krata pomostowa KOZ (podest nad rurociągiem) ze stali nierdzewnej 304/304L- 1 szt.
- 13) Połączenia gwintowe ze stali nierdzewnej A2 - kpl.
- 14) Podpory rurociągu ze stali nierdzewnej 304/304L \_ 1 kpl.
- 15) Pompa odwadniająca 230V wraz z instalacją tłoczną oraz armaturą zaporowo-zwrotna w komorze pompowni -1 kpl.
- 16) Uszczelki płaskie -1 kpl.
- 17) Grzejnik bryzgoszczelny do ogrzewania komory pompowni -1 szt.
- 18) Oświetlenie wewnętrzne komory pompowni -1 kpl.
- 19) Okablowanie komory pompowni oraz korytka kablowe - 1 kpl.
- 20) Pompa Grundfos CR106 A-A-A-E-HQQE P2=2,2kW - 5 szt.

2. Szafa sterownicza do sterowania zestawem pięciopompowym 5 x 2,2 kW, (każda pompa sterowana indywidualnym falownikiem) wraz z usługą włączenia zestawu hydroforowego do istniejącego systemu wizualizacji MoVicon SCADA prod. Control System Maciei Sawicki:

Należy wykonać rozdzielnię sterowniczą, która będzie odpowiedzialna za:

- zasilanie i sterowanie pracą pięciu pomp zestawu hydroforowego, o mocy 2,2kW każda – zastosować falowniki o mocy 3 kW

- zasilanie grzejników komory pomp (2 szt.)
- zasilanie i sterowanie pracą pompki odwodnieniowej komory pomp
- zasilanie i sterowanie oświetleniem wewnętrznym i zewnętrznym obiektu
- zasilanie i odczyt danych z przepływomierza elektromagnetycznego
- zasilanie i sterowanie pracą wentylatora komory pomp
- kontrola czujników pomiarowych ciśnienia wody
- komunikację cyfrową Ethernet z czterema przemiennikami częstotliwości i panelem HMI

Rozdzielnia ma być wykonana w formie zewnętrznej szafy posadowionej na wkopanej w grunt podstawie przy zachowaniu klasy ochronności IP65. Kompletna budowa ma być wykonana z tworzywa sztucznego, o wymiarach minimum 1000x800x300mm, zamykana na zamki patentowe, wyposażona w drzwi wewnętrzne do montażu aparatury kontrolnej. Podstawa szafy również wykonana z tworzywa, wyposażona w zamykany otwór rewizyjny z dostępem do części kablowej.

Pomiędzy komorą pomp a otworem rewizyjnym należy ułożyć minimum dwa przepusty kablowe o średnicy 100mm, jeden przeznaczony na przewody zasilające, okablowanie pomp, drugi przepust wyłącznie dla przewodów pomiarowych i sygnalizacyjnych.

Do rozdzielni RZH należy doprowadzić przewód zasilający z rozdzielni rozdziału zasilania RG.

Do zasilania i sterowania pracą pomp hydroforowych przewidziano zastosowanie przemienników częstotliwości, osobno dla każdej z pompy. Przemienniki muszą posiadać wbudowaną funkcjonalność komunikacji wewnętrznej między sobą (tzw. MultiDRIVE lub MultiPOMP), aby automatycznie zarządzać liczbą załączonych pomp, w celu utrzymania zadanej wartości ciśnienia. Proces sterowania pompami należy zatem zrealizować w oparciu o zasoby własne sterowników falowników, a więc bez konieczności zastosowania do tego celu zewnętrznego sterownika. Funkcjonalność ta również ma wspomagać automatyczną zmianę pompy głównej, co zadany czas pracy np. 12/24h.

Do celu komunikacji wewnętrznej pomiędzy falownikami należy wykorzystać wewnętrzną magistralę RS-485 falowników, natomiast do komunikacji z modułem telemetrycznym MT-151\_HMI należy zastosować komunikację Ethernet.

W tym celu każdy falownik musi być wyposażony port RS-485 z obsługą protokołu ModBus RTU oraz w kartę Ethernet z protokołem ModbusTCP. Parametry takie, jak częstotliwość i prąd silnika wraz ze statusem kontrolnym mają być przekazywane z każdego przemiennika poprzez protokół komunikacyjny do modułu telemetrycznego MT-151\_HMI.

Każda z pomp ma posiadać przełącznik wyboru trybu pracy AUTO/RĘKA oraz możliwość zdalnej blokady pracy falownika poprzez zdefiniowane wejście blokady(odstawienia).

Należy również przewidzieć tryb awaryjny pracy każdej pompy z osobna, po przełączeniu w tryb awaryjny (zdefiniowane wejście falownika) pompa ma indywidualnie dążyć do uzyskania zadanej wartości ciśnienia.

Ponadto układ należy wyposażyć z czujnik ciśnienia maksymalnego – tzw. presostat z mechaniczną regulacją progu zadziałania oraz z zakresem histerezy działania blokady oraz kontaktowy czujnik obecności wody po stronie zasalania układu ZH w wodę z elektronicznym przetwornikiem sygnału. Opisane czujniki mają bezwzględnie zabezpieczać pracę pomp i kontrolować ciśnienie maksymalne.

Przed i za zestawem pomp należy zamontować analogowe czujniki ciśnienia, standard sygnału 4-20mA, o odpowiednim zakresie pomiarowym, przy czym po stronie wejściowej (ssanie) należy zastosować czujnik o zakresie 6bar, a po stronie wyjściowej, jako czujniki kontrolne do sterowania pracą pomp należy zamontować dwie sztuki o zakresie 10bar, standard sygnału 4-20mA, z czego jeden będzie czujnikiem rezerwowym, podłączonym bezpośrednio do modułu telemetrycznego, podczas gdy drugi ma być połączony z powielaczem sygnału 4..20mA na cztery osobne kanały pomiarowe dla każdego przemiennika częstotliwości.

Należy zastosować sterowanie pracą pompki odwodnieniowej, jednofazowej za pomocą dwóch czujników wody – sond cłuwo oraz analogowego pomiaru poziomu wody w komorze. Pompka odwodnieniowa musi być monitorowana – sygnały gotowości i pracy.

Rozdzielnia RZH musi być wyposażona w moduł sterownika telemetrycznego z wbudowanym modemem bezprzewodowym pracującym w technologii sieci komórkowej 4G. Moduł telemetryczny musi być kompatybilny z urządzeniami aktualnie pracującymi w PK Pleszew w celu bezproblemowej komunikacji z głównym centrum monitoringu obiektów wodociągowych jak i z pozostałymi obiektami wodociągowymi, z którymi obiekt jest połączony technologicznymi zależnościami.

Moduł telemetryczny należy rozbudować o wymaganą liczbę wejść i wyjść (binarnych i analogowych) tak, aby kontrolą objęte zostały wszystkie niezbędne urządzenia i czujniki znajdujące się na obiekcie.

Na drzwiach rozdzielni należy przewidzieć panel dotykowy o wielkości ekranu minimum 7 cali, na którego ekranach należy zrealizować wyświetlanie informacji statusowych wszystkich zebranych sygnałów i pomiarów kontrolnych oraz statusy czterech przemienników częstotliwości.

Poza przełącznikami AUTO-0-REKA, kontrolkami pracy pomp, na drzwiach wewnętrznych umieścić sterowanie oświetleniem zewnętrznym i wewnętrznym

Komunikacja z przemiennikami częstotliwości i z panelem HMI ma się odbywać poprzez port Ethernet, dlatego należy zastosować koncentrator ethernetowy z minimum 6-portami, dopuszcza się zastosowanie falowników z podwójnymi gniazdami Ethernet.

Z przepływomierza elektromagnetycznego WATERFLUX 3050W należy wyprowadzić do systemu automatyki następujące sygnały:

- analogowy >>> natężenie przepływu chwilowego
- impulsowy >> > odwzorowanie stanu sumatora  $F \rightarrow$
- komunikację cyfrową MODBUS(RS485).

Po wykonaniu rozdzielni RZH, wykonaniu wszystkich połączeń sterująco-pomiarowych na obiekcie, należy oprogramować moduł telemetryczny MT-151, w taki sposób, aby realizował założenia technologiczne obiektu, komunikował się w bezpiecznym tunelu, poprzez sieć telefonii komórkowej w technologii 4G, z powiązаныmi technologicznie obiektami oraz raportował stan obiektu do centralnego systemu monitorowania obiektów wodociągowych w PK Pleszew, który został zrealizowany w oparciu o MoVicon SCADA. Z uwagi na kwestię cyberbezpieczeństwa oraz zachowanie spójności eksploatowanej infrastruktury telemetrycznej, jak i systemu wizualizacji, wymagane prace informatyczne związane z zaprogramowaniem modułu MT-151\_HMI oraz rozbudową systemu MoVicon SCADA o nowy obiekt, tj. ZH Kowalew należy powierzyć firmie CONTROL SYSTEM z Poznania, z siedzibą przy ul. Stanisława Latwisa 29.

Z powodu zastosowania przemienników częstotliwości należy przewidzieć zastosowanie układu kompensacji mocy biernej. Należy przeprowadzić pomiary w różnych trybach pracy układu od postoju w gotowości do pracy łącznie pięciu pomp i zastosować odpowiedni układ kompensacji.

#### Pozostała aparatura elektrotechniczna rozdzielni RST:

- wyłącznik główny zasilania minimum  $I_n=40A$
- zabezpieczenia zwarciovowe dla falowników pomp hydroforowych charakterystyka gG
- zabezpieczenia zwarciovowe i nadprądowe wszystkich obwodów odbiorczych
- gniazdo serwisowe 230V/16A
- układ zasilania 24VDC wraz z układem buforowym MT-UPS-1 i akumulatorem 12V/5Ah
- układ wentylacji rozdzielni wraz z czujnikiem i regulatorem temperatury
- układ ogrzewania rozdzielni wraz z czujnikiem i regulatorem temperatury
- przetwornik analogowy pomiaru temperatury wewnętrznej komory pomp
- przekaźniki pomocnicze układ sterowania i separujące
- kontrolki i przełączniki sterownicze
- oświetlenie wewnętrzne rozdzielni z czujnikiem otwarcia rozdzielni

- czujnik otwarcia wjazdu komory pomp

3. Rozruch technologiczny pompowni.

4. Nazwa i kod CPV – Wspólnego Słownika Zamówień:

45.00.00.00-7 – Roboty budowlane

45.11.12.00-0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45.23.13.00-8 – Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45.23.21.50-8 – Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

45.23.24.23-3 – Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

#### **4. Termin wykonania zamówienia.**

Wymagany termin realizacji zamówienia: 2 miesiące (60 dni) od dnia podpisania umowy.

#### **5. Projektowane postanowienia umowy**

Zamawiający wymaga od Wykonawcy, by zawarł z nim umowę na warunkach określonych w projekcie umowy stanowiącym dodatek do WUZ. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w przypadkach opisanych w projekcie umowy stanowiący załącznik do WUZ.

#### **6. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1) nie podlegają wykluczeniu

2) spełniają warunki udziału w postępowaniu.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie,

2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie,

3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie,

4) zdolności technicznej lub zawodowej finansowej - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie,

3. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana na zasadzie spełnienia / nie spełnienia, w oparciu o złożone przez wykonawcę oświadczenia i dokumenty. Nie spełnienie przez wykonawcę choćby jednego z warunków opisanych powyżej skutkować będzie odrzuceniem oferty.

4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

1) wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,

2) warunki udziału w postępowaniu wykonawcy mogą spełniać łącznie,

3) w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5. Korzystanie przez wykonawcę z zasobów innych podmiotów:

1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych,

2) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane,

3) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych

- podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów,
- 4) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
  - 5) jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu,
  - 6) Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
6. W przypadku warunku zdolności technicznej lub zawodowej, w zakresie dysponowania osobami skierowanymi przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, zamawiający uznaje wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) oraz uprawnienia obowiązujące wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawnych, a także zgodnie z art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290, z późn. zm.), zamawiający uznaje również wymagane uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi nabyte w innych niż Rzeczpospolita Polska państwach członkowskich Unii Europejskiej, państwach członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stronach umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, Konfederacji Szwajcarskiej, na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 65). W przypadku osób, które są obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (w rozumieniu art. 4a ust. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2014 r. poz. 1946, z późn. zm.), osoby wyznaczone do realizacji zamówienia posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, jeżeli:
- 1) nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające posiadaniu uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi, oraz
  - 2) posiadają odpowiednią decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych lub w przypadku braku decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych - zostały spełnione w stosunku do tych osób wymagania, o których mowa w art. 20a ust. 2-6 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, dotyczące świadczenia usług transgranicznych.

## **8. Podstawy wykluczenia z postępowania.**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę w okolicznościach:

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
  - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
  - c) którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
  - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

- e) charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
  - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
  - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
  - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
  - i) na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835).
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
  - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
  - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę:
- a) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - b) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
3. Okres wykluczenia wykonawcy z postępowania określony jest w art. 111 ustawy.
4. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2-5, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki określone w art. 110 ust. 2 ustawy.

## **9. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych.**

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia wykonawca złoży wymagane przez zamawiającego oświadczenia oraz dokumenty.
2. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego.
3. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 2, składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej - opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 2, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
5. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt. 2, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
6. Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych określonych w pkt. 7 i 8.
7. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów:
  - 1) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
8. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 8, wykonawca składa dokumenty określone w § 4 ust. 1 pkt 3), ust. 3 rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415) wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
9. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy, przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt. 8 i 9, dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania.
10. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
11. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy PZP, dane umożliwiające dostęp do tych środków.

## **10. Wymagania dotyczące wadium.**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## **11. Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami.**

W prowadzonym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i Wykonawca przekazują pisemnie, elektronicznie – przetargi@pkpleszew.pl.

## **12. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami**

Osoby uprawnione do komunikowania się z Wykonawcami :

- w sprawach merytorycznych: Marcin Kobusiński tel.: (62) 74-22-151 w dni robocze w godzinach od 8:00 do 14:00.



- w sprawach proceduralnych: Janusz Kasprzak, tel. (62) 74-12-328, e-mail: przetargi@pkpleszew.pl w dni robocze w godzinach od 8:00 do 14:00.

### **13. Termin związania ofertą**

1. Wykonawca jest związany ofertą: 14 dni.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w pkt. 1, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

### **14. Opis sposobu przygotowania oferty**

Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi Wykonawca. Ofertę należy złożyć w jednej zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego na adres:

**PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SPÓŁKA Z O.O.  
63-300 PLESZEW, UL. POLNA 71**

z dopiskiem:

**„Modernizacja pompowni podnoszenia ciśnienia wody w Kowalewie”  
Nie otwierać przed godziną 10:30 w dniu 29.04.2026 r.**

**oraz nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.**

Złożenie przez jednego Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje ich odrzucenie.

Ofertę należy sporządzić w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej, w sposób trwały uniemożliwiający wprowadzenie zmian. Zamawiający wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej przetargi@pkpleszew.pl. Oferta musi być przygotowana zgodnie z załącznikami.

Formularz cenowy, zgodny w treści z wzorem stanowiącym załącznik do niniejszego dokumentu, musi być podpisany przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu Wykonawcy, przy czym podpis lub podpisy muszą być czytelne lub opisane pieczętkami imiennymi.

Pod pojęciem ceny należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 roku o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178). Zgodnie z brzemieniem której cena obejmuje wszelkie koszty i czynności Wykonawcy niezbędne do wykonania zamówienia i jest obowiązująca przez cały okres ważności umowy.

### **15. Sposób oraz termin składania i otwarcia oferty**

Oferty należy składać w formie pisemnej: Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o.o., ul. Polna 71 – Sekretariat lub formie elektronicznej: przetargi@pkpleszew.pl.

**Termin składania ofert upływa dnia 29 kwietnia 2026 roku o godzinie 10:00.**

**Otwarcie ofert nastąpi w dniu 29 kwietnia 2026 roku o godzinie 10:30 w Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o.o., ul. Polna 71, zaopatrzenie**

### **16. Opis sposobu obliczania ceny oferty**

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca podał w formularzu ofertowym cenę całkowitą za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
2. Podana w ofercie cena winna być wyrażona w PLN.
3. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej WUZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca

W przypadku Wykonawcy spoza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczania VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i który w Ofercie podaje cenę z zerową stawką VAT, Zamawiający na etapie oceny i porównania ofert doliczy do ceny ofertowej podatek od towarów i usług w wysokości określonej aktualnie obowiązującymi przepisami, zgodnie z art. 2 ust. 1 ustawy mówiącej o cenie w rozumieniu art. 3 ust. 1 Ustawy o cenach z dnia 5 lipca 2001 r., powyższe wynika z konieczności ustalenia kwoty, która będzie realnie obciążała budżet Zamawiającego z tytułu realizacji

zamówienia

**W cenę oferty należy w kalkulować koszt m.in.:**

Upusty oferowane przez Wykonawcę muszą być zawarte w cenach jednostkowych. Wartość pozycji po zastosowaniu upustu nie może być niższa niż koszty wytworzenia lub koszty własne.

Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.

**Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.**

### **17. Opis kryteriów ofert wraz z wagami i sposób oceny ofert**

1. Oferty odrzucone nie będą brały udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Pozostałe oferty oceniane będą punktowo. Maksymalna ilość punktów jaką może otrzymać oferta wynosi 100 pkt.

2. Kryteria wraz z wagami

**Kryterium CENA waga 60 %**

$$C = \frac{C_{min}}{C_x} \times 60$$

C - ilość punktów przyznanych danej ofercie za cenę, koszt brutto.

$C_{min}$  - minimalna cena, koszt brutto zaoferowana w postępowaniu.

$C_x$  - cena, koszt brutto rozpatrywanej oferty.

**Kryterium termin realizacji waga 20 %**

Termin realizacji dostaw, szkoleń oraz niezbędnych prac towarzyszących - data podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego

Realizacja przedmiotu do 11 tygodni od dnia podpisania umowy - 20 pkt.

Realizacja przedmiotu do 14 tygodni od dnia podpisania umowy - 10 pkt.

Realizacja przedmiotu do 171 tygodni od dnia podpisania umowy - 0 pkt.

**Kryterium gwarancja waga 20 %**

$$G = (G_o / G_D) \times 20$$

gdzie:

G - liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „gwarancja”,

$G_D$  - najdłuższy okres gwarancji oferowany przez Wykonawcę

$G_o$  - gwarancja oferowana przez wykonawcę, dla którego wynik jest obliczany.

Okres gwarancji udzielony ponad 60 miesięcy nie będzie dodatkowo punktowany, a do wzoru zostanie podstawiony jako 60 miesięczny, natomiast wymagany minimalny 36 miesięcznego okresu gwarancji.

3. Sposób oceny ofert

1) W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń.

2) Zamawiający poprawi w ofercie omyłki, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

3) Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w Regulaminie.

4. Wynik postępowania

1) Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych i spełnia wymagania określone w specyfikacji warunków zamówienia oraz została uznana za najkorzystniejszą, według przyjętych kryteriów oceny ofert.

2) Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

3) Zamawiający poinformuje Wykonawców o wyniku postępowania zgodnie z wymogami wynikającymi z art. 253 ustawy.

3. Sposób oceny ofert

- 1) W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń.
  - 2) Zamawiający poprawi w ofercie omyłki zgodnie z art. 223 ust. 2 i 3 ustawy, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
  - 3) Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 226 ustawy.
4. Wynik postępowania
- 1) Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych i spełnia wymagania określone w specyfikacji warunków zamówienia oraz została uznana za najkorzystniejszą, według przyjętych kryteriów oceny ofert.
  - 2) Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
  - 3) Zamawiający poinformuje Wykonawców o wyniku.

**18. Formalności jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, są oni zobowiązani przedstawić umowę regulującą ich współpracę.
2. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego reprezentowanych przez Pełnomocnika, niezbędne jest przedstawienie pełnomocnictwa (w oryginale) do podpisania umowy, o ile załączone do oferty pełnomocnictwo nie uwzględniało tej czynności prawnej.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do zawarcia umowy z Zamawiającym w terminie nie krótszym niż 5 dni od daty przekazania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

**19. Wizja lokalna**

**Zamawiający nie wymaga odbycia obligatoryjnej wizji lokalnej.** Zamawiający po wcześniejszym ustaleniu umożliwi obejrzenia pompowni w Kowalewie itp. Wizja lokalna winna odbyć w dniach **od 22 do 24 kwietnia 2026 r. w godzinach 10:00 – 12:00**, po wcześniejszym ustaleniu z Zamawiającym terminu i godziny odbycia wizji lokalnej (e-mail: [przetargi@pkpleszew.pl](mailto:przetargi@pkpleszew.pl)).

Wykonawca będzie wykonywał roboty w sąsiedztwie czynnych obiektów, w związku z czym zobowiązany będzie prowadzić roboty z jak najmniejszą uciążliwością w funkcjonowaniu Oczyszczalni Ścieków, pracy pracowników i poruszaniu się pracowników przy obiektach. Związana z tym będzie odpowiednia organizacja prac tj.: utrzymywanie terenu w należytym porządku, wolnym od zagrożeń, przeszkód i zanieczyszczeń na ciągach komunikacyjnych.

**20. Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszych WUZ mają zastosowanie zapisy Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w Przedsiębiorstwie Komunalnym Sp. z o.o. w Pleszewie i przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne właściwe normy prawne.
2. Wszystkie załączniki / dodatki oraz przyszłe odpowiedzi na pytania i wyjaśnienia są częścią składową niniejszej WUZ.

**Załączniki:**

1. Formularz ofertowy.
2. Informacja o podwykonawcach.
3. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
4. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
5. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej.
6. Projekt umowy.
7. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO do zastosowania przez zamawiających w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

**Pleszew, dn. 14.04.2026 r.**