

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego podprogowego w trybie
przetargu cywilnego nr: ZWiK/TW/ZP-12/2025

pn. „Modernizacja ujęcia wody Sk-1 w Skawinie ul. Mickiewicza”

Spis treści

I NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO	3
II ZAMÓWIENIE PROWADZONE JEST NA PODSTAWIE	3
III TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA	3
IV OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	5
V TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA	13
VI OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	13
VII WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	17
VIII OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY	19
IX KRYTERIA OCENY OFERT	20
X OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	21
XI MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	22
XII TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	23
XIII INFORMACJE NA TEMAT WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	23
XIV INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI, PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW ORAZ OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI	24
XV INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAWARCIA UMOWY	26
XVI UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA	28
XVII WZÓR UMOWY JAKĄ ZAMAWIAJĄCY ZAMIERZA ZAWRZEĆ Z WYBRANYM WYKONAWCĄ	29
XVIII POUCZENIE O MOŻLIWOŚCI WYJAŚNIEŃ TREŚCI SWZ	29
XIX ZAŁĄCZNIKI	29

I NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa zamawiającego	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
Ulica	Radziszowska 11
Kod Miejscowość	32-050 Skawina
KRS:	0000296154
NIP:	9442175422
REGON:	120600856
Strona internetowa	www.zwik.skawina.pl
E-mail	przetargi@zwik.skawina.pl
Godziny urzędowania:	poniedziałek - piątek 7:00 do 15:00
Fax	12 276-21-65
Tel	12 276-12-89

II ZAMÓWIENIE PROWADZONE JEST NA PODSTAWIE

1. Regulaminu udzielania zamówień o wartości mniejszej niż progi unijne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skawinie z wyłączeniem przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Ogłoszenia.
3. Załączonej do ogłoszenia specyfikacji warunków zamówienia wraz z załącznikami.
4. Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.

III TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. W przedmiotowym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2024r. poz. 1320) – zgodnie z art. 2 ust.1 pkt 2 niniejsze zamówienie („zamówienie sektorowe podprogowe”) udzielane jest w celu wykonywania działalności w sektorze wodno – kanalizacyjnym określonej w art. 5 ust. 4 pkt 1 ustawy.

Zamówienie sektorowe podprogowe zostanie udzielone w trybie przetargu cywilnego określonego w § 14 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 pkt 3 oraz § 18 regulaminu udzielania zamówień o wartości mniejszej niż progi unijne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skawinie zamieszczonego na stronie internetowej www.zwik.skawina.pl.

Zamówienie („zamówienie sektorowe podprogowe”) udzielane jest w celu wykonywania działalności w sektorze wodno-kanalizacyjnym, określonej w art. 5 ust. 4 pkt 1 oraz art. 2 ust.1 pkt 2 ustawy, to jest: obsługi stałych sieci przeznaczonych do świadczenia usług publicznych w związku z produkcją, transportem lub dystrybucją wody pitnej lub dostarczaniem wody pitnej do sieci. Wartość zamówienia jest niższa od kwoty 2 054 235 zł, tj. od równowartości kwoty 443 000 euro określonej w obwieszczeniu Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych z dnia 3 grudnia 2023r. 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 (M.P. 2023r., poz.1344) na podstawie art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024r. poz. 1320).

2. Niniejsza specyfikacja warunków zamówienia, zwana dalej „specyfikacją” lub „SWZ” ze wszystkimi do niej załącznikami oraz ewentualnymi późniejszymi uzupełnieniami stanowi komplet materiałów niezbędnych do przygotowania oferty.

3. Specyfikacja ze wszystkimi załącznikami została udostępniona na stronie internetowej Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.: www.zwik.skawina.pl/przetargi

Wszelkie ewentualne zmiany, uzupełnienia i wyjaśnienia w toku postępowania będą umieszczane wyłącznie na wyżej podanej stronie internetowej.

Przed terminem składania ofert wykonawcy winni sprawdzić ponownie zawartość umieszczonego na stronie folderu w celu zapoznania się z treścią ewentualnych odpowiedzi lub wyjaśnień albo innymi wprowadzonymi zmianami. Za zapoznanie się z całością udostępnionych dokumentów odpowiada Wykonawca.

Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie oferty, oświadczeń i innych dokumentów ani na korespondencję w innych językach, jeżeli nie towarzyszy im tłumaczenie na język polski. Datą wszczęcia postępowania jest dzień zamieszczenia ogłoszenia o postępowaniu na tablicy ogłoszeń Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. oraz na stronie internetowej Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.

4. Informacja o sposobie finansowania przedmiotu zamówienia

Zadanie realizowane w ramach projektu pn. „Modernizacja ujęcia wody SK-1 w celu poprawy jakości wody” ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności w ramach Inwestycji B3.4.1. „Inwestycje na rzecz zielonej transformacji miast” („KPO”).

5. Zamawiający będzie podejmował środki aby skutecznie zapobiegać konfliktom interesów, a także rozpoznawać i likwidować je, gdy powstają w związku z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia lub na etapie wykonywania zamówienia – by nie dopuścić do zakłócenia konkurencji oraz zapewnić równe traktowanie wykonawców. Konflikt interesów oznacza każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia lub mogące wpłynąć na wynik tego postępowania mają, bezpośrednio lub pośrednio, interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który postrzegać można jako zagrażający ich bezstronności i niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia. w związku z powyższym Zamawiający zagwarantuje, aby czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia wykonywały osoby, które nie wykazują powiązań osobowych lub kapitałowych z wykonawcami, zapewniając tym samym bezstronność i obiektywizm.

6. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych w ramach postępowań przetargowych prowadzonych przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.

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

1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. Radziszowska 11, 32-050 Skawina;

2) Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można skontaktować się pisemnie na adres zakładu lub na adres poczty elektronicznej iod@zwik.skawina.pl;

3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Modernizacja ujęcia wody Sk-1 w Skawinie ul. Mickiewicza”**;

4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019r – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024r, poz. 1320), dalej „ustawa Pzp”; dane mogą być udostępniane

podmiotom współfinansującym realizację przedmiotu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 i ust. 4 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, nie przewiduje się profilowania danych osobowych, stosowanie do art. 22 RODO;

8) Posiada Pani/Pan:

a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących; jednak jeśli wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku zgodnie z art. 75 ustawy Pzp zamawiający może żądać, od osoby której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, zgodnie z art. 76 ustawy Pzp skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, zgodnie z art. 74 ust. 3 w przypadku gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia RODO, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia RODO;

d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

9) nie przysługuje Pani/Panu:

a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

IV OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja instalacji technologicznej na podstawie załączonego projektu techniczno-wykonawczego.

Istniejąca studnia SK-1 znajduje się w budynku przy ul. Mickiewicza w Skawinie. Aktualnie woda ujmowana nie jest poddawana procesom uzdatniania. Przedmiotowe ujęcie wody podziemnej (w skład którego wchodzi jedna studnia SK-1) ma udokumentowane zasoby eksploatacyjne w wysokości: $Q_e = 24 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji w otworze $S_e = 2,4 \text{ m}$ – dokumentacja hydrogeologiczna, w której zostały one określone, została przyjęta przez Starostę Krakowskiego w dniu 23.04.2010 r.

Ujęcie wody stanowi pojedyncza studnia wiercona SK-1 o głębokości 7,9 m, ujmująca wodę podziemną z czwartorzędowego piętra wodonośnego. Studnia znajduje się wewnątrz budynku pompowni, zlokalizowanego na działce nr 3129 obręb m. Skawina.

Budynek wraz ze studnią znajduje się w centrum miasta. Jest to dwupoziomowy budynek z rozbudowaną częścią piwniczną, w której znajduje się studnia głębinowa. Lokalizację budynku pompowni na terenie miasta, wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przedstawiono na rysunkach w projekcie techniczno-wykonawczym.

Na poziomie „0” znajdują się pomieszczenia związane z zasilaniem elektrycznym obiektu (w tym agregat) oraz pomieszczenia, w których zlokalizowano archiwum Urzędu Miasta Skawina. Na poziomie „-1” znajduje się pomieszczenie, które docelowo jest przewidziane w niniejszym projekcie do rozmieszczenia urządzeń związanych z uzdatnianiem ujmowanej wody.

Obudowę studni stanowią kręgi betonowe o średnicy $\varnothing 1500$ mm. Dostęp do studni – poprzez otwór rewizyjny zamknięty stalowymi wrotami.

Parametry techniczne studni:

- głębokość [m] – 7,9,
- średnica studni [mm] $\varnothing 1500$,
- poziom zwierciadła wody [m p.p.t.] 3,0.

W studni na głębokości 5,5 m p.p.t. zainstalowana została pompa głębinowa. Woda tłoczona jest za pomocą rurociągu tłocznego PE $\varnothing 110$ mm, na którym zostały zainstalowane elementy (armatura) zgodnie z opisem zawartym w projekcie techniczno-wykonawczym.

Na eksploatację studni zostało wydane pozwolenie wodno – prawne z dnia 10.03.2020r., na podstawie którego udzielono Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Skawinie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę z utworów czwartorzędowych ujęciem złożonym ze studni SK-1 o ustalonych zasobach eksploatacyjnych $Q = 24,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji 2,4 m w ilości nieprzekraczającej:

- $Q_{\text{maxs}} = 0,007 \text{ m}^3/\text{s}$
- $Q_{\text{maxh}} = 24,0 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q_{\text{maxd}} = 480,0 \text{ m}^3/\text{d}$,
- $Q_{\text{dop}} \text{ roczne} = 175.200 \text{ m}^3/\text{r}$.

2. Proces technologiczny w uzdatnianiu SK-1 obejmować będzie następujące etapy:

- Napowietrzanie ciśnieniowe.
- Dozowanie ługu sodowego w celu korekty pH wody surowej – króciec przyłączeniowy instalacji dozowania bezpośrednio przed mieszaczem wodno-powietrznym.
- Filtracja ciśnieniowa na złożu katalitycznym płukanym wodą i powietrzem.
- Dezynfekcja z wykorzystaniem lampy UV zamontowanej bocznikowo na wyjściu z SUW.
- Wtłaczanie wody do sieci wodociągowej – ciśnieniem pompy głębinowej zamontowanej bezpośrednio w studni SK-1.

Wszystkie urządzenia zostaną zamontowane na poziomie „-1” istniejącego budynku. Zasilanie w wodę surową zostanie wpięte do istniejącego rurociągu wody ze studni, zaś wyjście na sieć wpięte do istniejącego wyjścia z budynku. Dodatkowo Zamawiający we własnym zakresie wykonana instalację wraz z kurkiem czerpалnym na zewnątrz budynku. Popłuczyny z płukania filtrów odprowadzone będą do kanalizacji istniejącym rurociągiem.

UWAGA! W trakcie realizacji zadania Wykonawca winien zwrócić uwagę na wąskie wejście do pomieszczenia na poziomie „-1” przez które należy wprowadzić wszystkie urządzenia. Dlatego też dobierając urządzenia w trakcie realizacji zadania należy mieć na uwadze kwestie związane z ich wprowadzaniem do pomieszczenia (zarówno związane z technicznym wprowadzeniem do budynku, jak bezpieczeństwem tej operacji).

Każde ze stosowanych urządzeń powinno być zweryfikowane pod kątem możliwości montażu w budynku.

1) Opis techniczny przyjętych rozwiązań.

W projekcie przyjęto następujące założenia:

- a) realizacja prac z zachowaniem ciągłości produkcji wody i jej dostaw do odbiorców;
- b) przyjęta wydajność godzinowa SUW (wody surowej), zgodnie z wytycznymi Inwestora i obowiązującym pozwoleniem wodno-prawnym – 24,0 m³/h;
- c) wykonanie materiałowe wewnętrznych instalacji technologicznych - stal nierdzewna w gatunku AISI 316/316L;
- d) wykonanie materiałowe sieci zewnętrznych – PEHD 100 (PN 10 / PN 16);
- e) armatura i orurowanie w wykonaniu na ciśnienie PN 10 / PN 16;
- f) układ uzdatniania wody w istniejącym budynku (na poziomie „-1”);
- g) zabezpieczenie instalacji przed nadmiernym wzrostem ciśnienia zaworem bezpieczeństwa z odprowadzeniem wody do kanalizacji;
- h) napowietrzanie ciśnieniowe z wykorzystaniem mieszacza statycznego, doprowadzenie powietrza ze sprężarki;
- i) jednostopniowa filtracja ciśnieniowa;
- j) płukanie filtrów wodą – pompa ze studni;
- k) płukanie powietrzem ze sprężarki;
- l) bezpośrednie zasilanie sieci z pomięciem zbiorników retencyjnych;
- m) popłuczyny z płukania filtrów odprowadzone do kanalizacji poprzez odpowiedni układ zabezpieczający przed przepływem wstecznym (zawory zwrotne, zasyfonowanie);
- n) pompa głębinowa sterowana falownikiem;
- o) filtry sterowane automatycznie (z wykorzystaniem napędów pneumatycznych);
- p) dezynfekcja wody uzdatnionej z wykorzystaniem lampy UV. Dostawa i montaż instalacji dozowania podchlorynu sodu, opisanej w projekcie techniczno-wykonawczym, nie jest przedmiotem zamówienia;
- q) szafa sterownicza umieszczona w budynku ujęcia;
- r) na rurociągach: wody surowej, wody po każdym filtrze oraz zbiorczym przed lampą UV i po lampie, zostaną zamontowane króćce wraz z zaworami do poboru próbek wody.

2) Przyjęto, że instalacje technologiczne zostaną wykonane ze stali nierdzewnej, przy zachowaniu następujących wytycznych:

- a) gatunek stali AISI 316/316L;
- b) wszystkie kołnierze połączeniowe wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316/316L;
- c) wszystkie śruby, podkładki, nakrętki, wywijki ze stali nierdzewnej AISI 316/316L;
- d) należy zastosować kołnierze pełne, o grubości zgodnej z obowiązującą normą;
- e) owiercenie kołnierzy armatury i kołnierzy orurowania wg jednej normy i na jednakowe ciśnienie (w zależności od rurociągu);
- f) ilość spawów na obiekcie należy ograniczyć do minimum; miejsca połączeń rurociągów na obiekcie wykonywać jako skręcane (kołnierzowe);

- g) wszystkie elementy należy spawać maszynowo w warsztacie, zaś na obiekcie przewiduje się jedynie montaż całości (dopuszcza się jedynie wykonywanie na obiekcie tzw. spawów zamykających – długich odcinków);
 - h) rurociągi umieszczane na podporach wykonanych ze stali nierdzewnej min. AISI 316/316L, montowanych do ścian lub podłoża (stosować podpory systemowe);
 - i) przyjęto następujące grubości ścianek rurociągów: 2,0 mm,
- 3) Wszystkie rurociągi należy podeprzeć w odpowiednich miejscach wykorzystując rozwiązania podpór systemowych o następującej charakterystyce technicznej:
- a) wykonanie materiałowe podpór i zawiesi: minimum stal AISI 316/316L;
 - b) obejmę pełną, zabezpieczającą przed przesuwaniem rurociągu;
 - c) między obejmą, a rurociągiem wyściółka gumowa;
 - d) wyściółki na podporach podpierających rurociągi wewnątrz zbiorników (zalanym wodą) dodatkowo odporne na pracę pod pełnym zanurzeniem;
 - e) podpory montowane do posadzki lub ścian konstrukcyjnych (w zależności od przyjętego systemu) – preferowany montaż do posadzki;
 - f) podpory montowane do posadzki lub ścian, z wykorzystaniem śrub w gatunku stali jak dla materiału podpory.

Miejsca montażu podpór przyjmuje się następujące:

- w miejscach montażu armatury (przepustnic, zasuw itp.);
- w miejscach zmiany kierunków trasy, w miejscach montażu trójników;
- na długich odcinkach prostych (wg obliczeń przeprowadzonych na etapie doboru podpór podczas montażu na miejscu).

Należy dążyć do zabudowy zblokowanej podpór polegającej na umiejscowieniu na jednej pionowej podporze kilku rurociągów biegnących bezpośrednio jeden nad drugim.

- 4) W odniesieniu do ujęcia wody surowej i opomiarowania układu uzdatniania, przewiduje się wykonanie następujących prac:
- a) montaż falownika na pompie głębinowej, który będzie utrzymywał zadane ciśnienie podczas pracy pompy oraz podczas płukania filtrów, sterując wartością przepływu na pompie głębinowej, a tym samym wydajnością ujęcia;
 - b) do pomiaru przepływu wody surowej należy zastosować przepływomierz elektromagnetyczny DN80 wyposażony w moduł komunikacyjny z protokołem Modbus RTU wraz z wpięciem w system sterowania. Montaż na rurociągu wody surowej kierowanej na układ uzdatniania wody, za zaworem bezpieczeństwa. Istniejący wodomierz DN80 pozostaje bez zmian;
 - c) połączenie z rurociągiem wody surowej wykonać w miejscu zaznaczonym na zdjęciu nr 16 w dokumentacji;
 - d) wymiana fragmentu rurociągu PE110 na rurociąg ze stali nierdzewnej DN100 AISI 316/316L, zaznaczonego na zdjęciu nr 15;
 - e) na poziomym odcinku rurociągu wody uzdatnionej (stal nierdzewna), za lampą UV, należy zamontować czujnik mętności, poprzez wspawanie gniazda ze stali nierdzewnej pod kątem 45 stopni, przeciwnieprądowo, w którym w sposób szczelny będzie umieszczona sonda pomiarowa.

- 5) Sonda niewymagająca kalibracji, umożliwia jednak korektę wyników przy pomocy zmiany współczynnika korekcji oraz przez przeprowadzenie własnej kalibracji wielopunktowej (od 1 do 8 punktów), definiującej niestandardową charakterystykę medium pomiarowego.
- a) Metoda pomiarowa: optyczny pomiar światła rozproszonego
 - b) Zakres pomiarowy (przełączany automatycznie):
 - c) 0,0 ... 400,0 mg/l TSS
 - d) 0 ... 4000 mg/l TSS
 - e) 0,00 ... 40,00 g/l TSS
 - f) 0,0 ... 400,0 g/l TSS
 - g) 0 ... 1000 g/l TSS
 - h) Zakres temperatury: 0 ... 60 °C
 - i) Metoda automatycznego czyszczenia: zintegrowana myjka ultradźwiękowa
 - j) Zintegrowany przetwornik analogowo-cyfrowy sygnału pomiarowego
 - k) Odkręcany, wygodny w wymianie kabel, wodoszczelne złącze uniwersalne (IP 68, 10 bar) - długość 7m
 - l) Materiał obudowy sondy: stal nierdzewna 1.4571
 - m) Materiał okien pomiarowych: szkło szafirowe
 - n) Specjalne wymagania odnośnie pozycji pracy: brak
- 6) Przetwornik pomiarowy 2-kanałowy:
- a) Obsługa do 2 sond pomiarowych;
 - b) System przetwornika musi mieć charakter modułowy z możliwością rozbudowy przy zastosowaniu modułów łączonych w sieć szeregowo lub równolegle;
 - c) Interfejs USB umożliwiający zgrywanie danych i aktualizację oprogramowania przetwornika;
 - d) Możliwość podłączenia sond mierzących różne parametry;
 - e) Przetwornik przystosowany do wymiennej konfiguracji sond cyfrowych;
 - f) Komunikacja, analogowo 4-20 mA;
 - g) Brak elementów zużywających się mechanicznie np. wentylator;
 - h) Menu w języku polskim;
 - i) Klasa szczelności: IP 67 Podświetlany kolorowy wyświetlacz LCD;
 - j) Fizyczna klawiatura;
 - k) Pamięć danych pomiarowych;
 - l) Zasilanie: 100 ... 240 VAC $\pm$ 10%; 50/60 Hz z możliwością centralnego zasilania całej sieci przetworników;
 - m) Klasa ochrony: II;
 - n) Ochrona antyprzepięciowa klasy II.

W celu automatyzacji procesu uzdatniania wody należy zamontować:

- a) sonda hydrostatyczna do pomiaru zwierciadła dynamicznego i statycznego wraz z przesyłem danych do układu sterowania;
 - b) pomiar natężenia i napięcia pobieranego przez pompę;
 - c) pomiar ciśnienia tłoczenia wody surowej wraz z przesyłem danych do układu sterowania;
 - d) dodatkowe (oprócz sondy hydrostatycznej) zabezpieczenie przed suchobiegiem.
- 7) Sterowanie pracą studni:
- a) falownik będzie utrzymywał stały przepływ wody na sieć wodociągową (równy przepływowi maksymalnemu, zgodnie z pozwoleniem wodno -prawnym);

- b) w przypadku nadmiernego wzrostu ciśnienia (mniejszy rozbiór wody), układ automatyczny będzie wyłączał studnię głębinową;
- c) przewiduje się sterowanie z utrzymaniem stałego ciśnienia na zasilaniu sieci (ustawionego przez Użytkownika obiektu);
- d) ręcznie z SUW – przez operatora Stacji: praca w trzech trybach 1, 0, A.

Realizowane algorytmy w sterowaniu pracą pomp głębinowych:

- a) wyłączanie pompy głębinowej przy osiągnięciu poziomu suchobiegu;
- b) wyłączanie pomp po osiągnięciu nadmiernego ciśnienia wskazanego przez czujnik ciśnienia na sieci wodociągowej;
- c) wyłączanie pompy po przekroczeniu maksymalnego przepływu wody;
- d) alarm – w przypadku stwierdzenia otwarcia obudowy studni głębinowej;
- e) wyłączenie pompy przy przekroczeniu poziomu maksymalnego pobieranego prądu;
- f) alarm przy spadku wydajności pompy o x % (ustalony na rozruchu) w stosunku do poziomu eksploatacyjnego.

Powyższe algorytmy stanowią podstawę dla wykonania układu sterowania, który ma być oparty o sterownik PLC oraz wyposażony w lokalny panel operatorski. W celu zachowania unifikacji i kompatybilności, układ sterowania należy zrealizować w oparciu o sprzęt zgodny ze standardami obowiązującymi w ZWiK Skawina (Siemens S7).

Wymagania dotyczące realizacji układu sterowania:

- 1) Certyfikat Integratora Platformy ASIX (IPA) będący świadectwem wysokich kompetencji w zakresie realizacji systemów SCADA na platformie ASIX.

Należy rozbudować istniejący system SCADA na dyspozytorni SUW Skawina przy ul. Radziszowskiej 11, o wizualizację i sterowanie projektowanej instalacji. System wizualizacji składa się z serwera operatorskiego oraz stacji operatorskiej systemu Asix Evo v11.

System ASIX Evo objęty jest serwisem firmy P.W. Semako Sp. z o.o., ul. Wiejska 40, 44-153 Łany Wielkie.

W celu wykonania przekazu danych, będzie wykonane połączenie światłowodowe modernizowanego obiektu z SUW Skawina – realizacja po stronie Zamawiającego.

8) Zawór bezpieczeństwa

UWAGA: Na etapie prac realizacyjnych należy dobrać i zamontować zawór bezpieczeństwa, po analizie hydraulicznej pompy głębinowej oraz wytycznych UDT w tym zakresie, a także rzędnych zwierciadeł statycznych. Dopuszczalne ciśnienie urządzeń (aeratorów, filtrów ciśnieniowych) wynosi 8 bar.

Woda z zaworu bezpieczeństwa winna być odprowadzana do kanalizacji.

UWAGA: Czujnik ciśnienia zamontowany w układzie powinien w pierwszej kolejności dokonać wyłączenia pompy przy wzroście ciśnienia ponad wartość dopuszczalną (przyjęto 6,4 bar na wejściu na układ uzdatniania). Dopiero w drugiej kolejności urządzeniem zabezpieczającym przed nadmiernym wzrostem ciśnienia powinien być zawór bezpieczeństwa.

Miejsce montażu zaworu bezpieczeństwa należy poddać analizie i uzgodnieniu z Użytkownikiem obiektu.

Odprowadzenie wykonać w taki sposób, by uniemożliwić cofanie się wody z układu odprowadzenia popłuczyn.

3. Szczególne warunki związane z realizacją przedmiotu zamówienia:

- 1) Roboty budowlane muszą być realizowane zgodnie z załączonym projektem techniczno-wykonawczym.
- 2) Wykonawca ma obowiązek w okresie prowadzonych robót budowlanych, zaplanować prace oraz

wykonywać je w uzgodnieniu z Zamawiającym i Inspektorem BHP.

- 3) W związku z prowadzeniem prac na terenie ujęcia wody podziemnej, prace muszą być realizowane ze szczególną ostrożnością, zgodnie z zapisami Rozporządzenia Wojewody Małopolskiego z dnia 15 listopada 2021 r. (nr poz. rej. 32/31) w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej ze studni SK-1, zlokalizowanego w miejscowości Skawina, gmina Skawina.
- 4) Obszar prowadzonych prac musi być skutecznie zabezpieczony, aby nie mogło dojść do przedostania się zanieczyszczeń do gruntu.
- 5) Zabudowana instalacja rurociągów wody czystej bezwzględnie musi być zdezynfekowana.
- 6) Etap rozruchu technologicznego musi być zakończony wykonaniem badań laboratoryjnych wody uzdatnionej. Po uzyskaniu wyników badań stwierdzających, że woda spełnia wymogi zapisane w aktualnym Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz uzgodnieniu z Zamawiającym, można dokonać wpięcia instalacji układu uzdatniania do miejskiej sieci wodociągowej.
- 7) Po zakończonych pracach budowlanych, należy przywrócić stan pierwotny obiektu.

4. **Wymagana jest obowiązkowa wizja w terenie.**

W zakresie przedmiotu zamówienia Wykonawca ma obowiązek uczestniczyć w wizji lokalnej przed złożeniem oferty i zapoznać się z miejscem realizowanej inwestycji, a także zdobyć na własną odpowiedzialność i ryzyko wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty. Koszty wizji lokalnej ponosi Wykonawca.

Wizję lokalną należy przeprowadzić w dniach **od 20.05.2025r do 23.05.2025r**, termin należy wcześniej uzgodnić telefonicznie z Kierownikiem SUW w Skawinie - Tomasz Janas tel. 733-541-444 od poniedziałku do piątku w godz. 07:00 – 15:00.

Wykonawcy **bezpośrednio po dokonaniu wizji lokalnej** odbierają od upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego potwierdzone **zaświadczenie o odbyciu wizji lokalnej. Zaświadczenie to, podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy musi być załączone do oferty - Załącznik nr 6 do SWZ.**

5. Rozwiązania równoważne

- 1) Zamawiający informuje, że ilekroć w dokumentacji lub SWZ pojawiają się nazwy własne materiałów, rozwiązań technicznych, należy je traktować jako minimalne standardy techniczne. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że będą one spełniać minimalne standardy techniczne wskazane w dokumentacji lub SWZ.
- 2) Wykonawca może zamiast określonych w specyfikacji (jako załączników do oferty lub wymaganych w późniejszym okresie) zaświadczeń, atestów, certyfikatów i opinii złożyć równoważne zaświadczenia wystawione przez podmioty mające siedzibę w innym państwie członkowskim Europejskiego Obszaru Gospodarczego jedynie w przypadku, jeśli z obowiązujących przepisów nie wynika konieczność dostarczenia dokumentu wydanego wyłącznie przez polską instytucję.

6. Kody Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

45252126-7 Roboty budowlane w zakresie zakładów uzdatniania wody pitnej

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia określonego w specyfikacji.

8. Wymagania stawiane wykonawcy:

- 1) Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową oraz postanowieniami umowy, Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, obowiązującymi przepisami, normami i warunkami technicznymi oraz zasadami sztuki budowlanej i przepisami p.poż i bhp.
- 2) W trakcie prowadzenia robót należy zapewnić dojazd i dojście do istniejących posesji.
- 3) Jeżeli zajdzie taka potrzeba, należy przewidzieć objazdy i dojazdy tymczasowe do terenu budowy.
- 4) Wykonawca urządzi zaplecze budowy we własnym zakresie i poniesie koszty z tym związane.
- 5) Wykonawca zabezpieczy teren budowy i wykona oznakowanie miejsca robót.
- 6) Od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy Wykonawca odpowiada za organizację swojego zaplecza oraz ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy i szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w toku realizacji umowy urządzeń lub obiektów budowlanych osób trzecich (w tym punktów granicznych nieruchomości) zobowiązuje się Wykonawcę do naprawienia ich w terminie uzgodnionym z Zamawiającym i poszkodowanym. Wykonawca ponosi konsekwencje wynikłe z nieterminowego ich naprawienia.
- 7) Włączenia i wyłączenia urządzeń, sieci itp. niezbędne do realizacji budowy Wykonawca uzyska we własnym zakresie i również poniesie koszty z tym związane.
- 8) W przypadku wprowadzenia zmian nieistotnych Wykonawca jest zobowiązany uzyskać zgodę i aprobatę Zamawiającego.
- 9) Wszystkie materiały i urządzenia użyte do wykonania zamówienia muszą posiadać aktualne gwarancje, świadectwa, aprobaty lub certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
- 10) Wykonawca zapewni sprawowanie kierownictwa budowy i robót przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe i uprawnienia do prowadzenia prac. Za prowadzenie dokumentacji budowy odpowiadać będzie kierownik budowy.
- 11) Atesty, certyfikaty, aprobaty i inne wymagane dokumenty należy przedłożyć inspektorowi nadzoru ZWiK Sp. z o.o. przed rozpoczęciem robót.

9. Informacja na temat możliwości powierzenia przez Wykonawcę wykonania części zamówienia podwykonawcom:

- 1) Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. Zamawiający dopuszcza wykonanie części zamówienia przez podwykonawców.
- 2) W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do wykazania w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.
- 3) Jeżeli w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca, Podwykonawca zamierzają zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.
- 4) Umowy o podwykonawstwo muszą zawierać okresy rozliczeniowe i terminy płatności nie dłuższe niż przewidziane w umowie zawartej przez zamawiającego z wykonawcą, ponadto muszą spełniać wymagania określone w SWZ.
- 5) Wykonawca podlegający określony zakres robót zobowiązany jest przedłożyć zamawiającemu do akceptacji projekt umowy z każdym podwykonawcą robót budowlanych, a następnie poświadczone kopie umów o podwykonawstwo w terminie 7 dni od ich zawarcia. Poświadczoną kopię umowy może również złożyć podwykonawca lub dalszy podwykonawca. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania takiej umowy może zgłosić pisemnie sprzeciw lub zastrzeżenia do jej treści, które wykonawca ma obowiązek

uwzględnić. Niezgłoszenie w powyższym terminie sprzeciwu ani zastrzeżeń zamawiającego uważa się za akceptację umowy.

- 6) Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia bez odsetek przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę za roboty budowlane. Bezpośrednia zapłata dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy zawartej o podwykonawstwo. Zamawiający może nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego wykaże niezasadność takiej zapłaty.
- 7) W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 6, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 8) Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
- 9) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.
- 10) Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania Podwykonawców oraz ich przedstawicieli lub pracowników, jak za swoje własne, tak jakby były to działania lub uchybienia czy zaniechania Wykonawcy.

10. Wymagania dotyczące gwarancji

Długość okresu gwarancji jest jednym z kryteriów oceny ofert i będzie rozpatrywana na podstawie zadeklarowanego przez wykonawcę w formularzu oferty okresu gwarancji.

W ofercie należy podać oferowany – **lecz nie krótszy niż 36 miesięcy oraz nie dłuższy niż 60 miesięcy** – okres udzielanej gwarancji na przedmiot zamówienia liczony od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru przedmiotu zamówienia.

11. Zamawiający nie przewiduje udzielania wybranemu wykonawcy zamówień polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych.

V TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie **do 31.12.2025r.**
2. Zamawiający zakłada, iż zawarcie umowy nastąpi nie później niż **do dnia 13 czerwca 2025r.**
3. Zamawiający zaznacza, iż dopuszcza możliwość wcześniejszej realizacji.
4. Wykonawca zapewnia gotowość do realizacji zamówienia w dniu zawarcia umowy.

VI OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

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

- 1) nie podlegają wykluczeniu z postępowania;

- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu dokonywana będzie w oparciu o złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu oświadczenia oraz dokumenty.

2. Wykluczeniu podlega wykonawca:

- 1) będący 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) o 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) o 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,
 - 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;
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika 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 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 ustawy Prawo zamówień publicznych 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.

- 7) 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 2024r. poz. 507) z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
- a) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - b) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023r. poz. 1124 z późn.zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - c) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023r. poz. 120 z późn.zm.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.
- 8) Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą;
- 9) Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania;
- 10) Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3. Warunki udziału w postępowaniu dotyczą:

1) posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej:

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

- a) ma zawartą umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia.
- b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej **500.000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych (PLN))**,

3) zdolności technicznej lub zawodowej:

3.1) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, tzn. wykaże, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał czyli zrealizował należycie **co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/rozbudowy stacji uzdatniania wody/zbiornika wody pitnej/ujęć wody**.

3.2) dysponuje osobami zdolnymi do realizacji zamówienia, czyli:

- a) osobą przeznaczoną na funkcję **kierownika budowy** posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami bez ograniczeń w **specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych**, a także posiadającą co najmniej trzyletnie doświadczenie zawodowe liczone od dnia uzyskania uprawnień w tym co najmniej dwa lata doświadczenia w pełnieniu samodzielnych funkcji

technicznych w budownictwie na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót oraz doświadczenie w kierowaniu robotami przy realizacji co najmniej dwóch robót w zakresie odpowiadającym posiadanym uprawnieniom,

b) osobą przeznaczoną na funkcję **kierownika robót** posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami bez ograniczeń w **specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**, a także posiadającą co najmniej trzyletnie doświadczenie zawodowe liczone od dnia uzyskania uprawnień oraz doświadczenie w kierowaniu robotami przy realizacji co najmniej dwóch robót w zakresie odpowiadającym posiadanym uprawnieniom,

Osoby wymienione powyżej muszą posiadać ważne uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie Prawo budowlane i wydanych na jej podstawie aktach wykonawczych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, które w zakresie objętym umową pozwalać będą wskazanym osobom na pełnienie w/w funkcji.

Wskazane osoby muszą również należeć do samorządu zawodowego (tj. do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa), a dowód takiej przynależności będzie wymagany przy rozpoczęciu budowy.

Zamawiający dopuszcza aby jedna osoba łączyła 2 funkcje w zakresie posiadanych uprawnień jeżeli łącznie spełnia opisane wymagania, kwalifikacje i doświadczenie.

W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć **Wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4 do SWZ**.

Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunków dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej oraz zdolności technicznej lub zawodowej dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.

4. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- 1) nie spełnia wymagań zawartych w ogłoszeniu o zamówieniu lub SWZ;
- 2) nie spełnia wymogów w zakresie sporządzenia lub przekazania ofert w tym wymogów technicznych oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazania ofert;
- 3) nie spełnia warunków zamówienia;
- 4) jest sprzeczna z przepisami powszechnie obowiązującego prawa;
- 5) wykonawca podlega wykluczeniu z postępowania lub nie spełnia warunków udziału w postępowaniu;
- 6) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- 7) została złożona po wyznaczonym terminie;
- 8) wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki, o której mowa w § 24 ust. 3. regulaminu udzielania zamówień o wartości mniejszej niż progi unijne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skawinie;
- 9) wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- 10) nie zostało wniesione żądane przez Zamawiającego wadium lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy lub wykonawca nie utrzymał wadium do zakończenia postępowania;
- 11) oferta stanowi czyn nieuczciwej konkurencji.

VII WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**1. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:**

- 1) formularz oferty - **załącznik nr 1 do SWZ**;
- 2) oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o nie podleganiu wykluczeniu - **załącznik nr 2 do SWZ**;
- 3) wykaz robót - **załącznik nr 3 do SWZ**;
- 4) wykaz osób - **załącznik nr 4 do SWZ**;
- 5) wzór umowy - parafowany przez wykonawcę - **załącznik nr 5 do SWZ**;
- 6) odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub wydruk z właściwego rejestru / ewidencji;
- 7) polisa potwierdzająca zawarcie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej;
- 8) dokument potwierdzający, że wykonawca posiada środki finansowe lub zdolność kredytową;
- 9) zaświadczenie o odbyciu wizji lokalnej – **załącznik nr 6 do SWZ**

2. W celu potwierdzenia, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania, do oferty należy załączyć:

- 1) oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków oraz o nie podleganiu wykluczeniu – według wzoru załączonego do specyfikacji;
- 2) odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub wydruk z właściwego rejestru / ewidencji - zawierające dane aktualne na dzień składania ofert, potwierdzające prawo wykonawcy do występowania w obrocie prawnym i stwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, chyba że po ogłoszeniu upadłości wykonawca zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, a układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, a także wskazujące osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy;
- 3) wyłącznie dla spółek cywilnych: (a) umowa spółki oraz (b) wskazane powyżej dokumenty rejestracyjne dla każdego ze wspólników.

3. W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej do oferty należy załączyć:

- 1) dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;
- 2) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w **okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem**,

4. W celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej do oferty należy załączyć:

- 1) **wykaz robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne odpowiednie dokumenty – **załącznik nr 3 do SWZ**,

- 2) **wykaz osób (lista kluczowego personelu)**, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4 do SWZ**;
5. W celu spełnienia pozostałych wymagań zamawiającego do oferty należy załączyć także:
- 1) Upoważnienie (pełnomocnictwo) do podpisania oferty lub/i załączników do niej, o którym mowa w rozdziale VIII pkt 1 ppkt 7 SWZ (jeżeli wszystkie te dokumenty podpisują w odpowiedniej liczbie osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy, załącznik ten nie jest konieczny);
 - 2) Pełnomocnictwo do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie, o którym mowa w rozdziale VII pkt 7 ppkt 4 SWZ;
6. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast wymaganego odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej składa dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, zawierające dane aktualne na dzień składania ofert potwierdzające odpowiednio prawo wykonawcy do występowania w obrocie prawnym i stwierdzające, że zakres jego działalności odpowiada profilowi zamówienia, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, a także wskazujące osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy.
7. **W przypadku, kiedy ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum / spółka cywilna), musi ona spełniać następujące warunki:**
- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
 - 2) Oferty wspólne wykonawców muszą być zgodne z następującymi wymaganiami:
 - a) Oferta winna zawierać informacje formalne, tj.: odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, umowę spółki cywilnej (jeżeli jednym z wykonawców jest spółka cywilna), Oświadczenie o którym mowa w rozdziale VII pkt 2 ppkt 1) oddzielnie dla każdego wykonawcy,
 - b) Dane dotyczące sytuacji finansowej, informacje na temat posiadanych uprawnień, niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz pozostałe dane należy przedstawić łącznie dla wszystkich wykonawców jako wspólne załączniki do oferty,
 - c) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (konsorcjum lub spółka cywilna) składają dokumenty lub oświadczenia, z których treści wynikać będzie, że razem/łącznie spełniają warunki udziału w postępowaniu.
 - 3) Wykonawcy składający ofertę wspólnie muszą wyznaczyć pełnomocnika (lidera, partnera wiodącego) do reprezentowania ich w postępowaniu oraz do zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Pełnomocnik jest upoważniony do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich wykonawców, którzy udzielili mu pełnomocnictwa, a realizacja umowy będzie prowadzona wyłącznie we współpracy z nim (dotyczy to również płatności).
 - 4) Pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu podmiotów występujących wspólnie oraz do zawarcia umowy winno być załączone do oferty w oryginale lub należyście potwierdzonej kopii, przy czym pełnomocnik nie może sam potwierdzić za zgodność z oryginałem kopii udzielonego mu pełnomocnictwa. Wykonawcy działający wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia. w trakcie realizacji umowy do występowania w imieniu konsorcjum (w tym do wystawiania faktur) uprawniony będzie wyłącznie lider konsorcjum (podmiot wiodący). Obydwa te warunki

muszą być określone w umowie regulującej ich współpracę, którą należy dostarczyć po ewentualnym wyborze oferty złożonej przez takich wykonawców.

VIII OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Przygotowanie oferty:

- 1) Ofertę stanowią:
 - a) wypełnione i należyście podpisane: druk oferty oraz oświadczenia i formularze wg załączonych do SWZ wzorów,
 - b) pozostałe oświadczenia, dokumenty i inne elementy potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz dotyczące przedmiotu zamówienia, wymienione w rozdziale VII SWZ p.t.: Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz pozostałe wymagane załączniki należyście podpisane lub potwierdzone za zgodność z oryginałem.
- 2) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej;
- 3) Oferta musi być sporządzona w języku polskim;
- 4) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Interpretacja treści dokumentów składanych w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski, będzie realizowana w oparciu o przedmiotowe tłumaczenie;
- 5) Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Warunków Zamówienia;
- 6) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby;
- 7) Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi wynikać z właściwego rejestru. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z właściwego rejestru stwierdzającego status prawny Wykonawcy, to do oferty należy dołączyć oryginał pełnomocnictwa wystawiony przez osoby do tego upoważnione lub potwierdzoną notarialnie kopię pełnomocnictwa;
- 8) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do Specyfikacji Warunków Zamówienia powinny mieć formę wydruku komputerowego, maszynopisu lub uzupełnionych ręcznie dokumentów oraz odpowiadać co do treści wzorom załączonym do Specyfikacji Warunków Zamówienia;
- 9) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) powinny być parafowane przez Wykonawcę;
- 10) Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert;
- 11) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty;
- 12) W przypadku oferty wspólnej kilku podmiotów podpisy na ofercie mają złożyć wszyscy wykonawcy (wszyscy wspólnicy) lub wyznaczony przez nich wszystkich pełnomocnik;
- 13) Sposób zaadresowania oferty:
 - a) Obowiązkiem wykonawcy jest złożenie oferty w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczający jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert (nieprzejrzysta, zamknięta koperta),

- b) Koperta / opakowanie zawierające ofertę winno być zaadresowane do Zamawiającego na adres podany w punkcie 1 niniejszej specyfikacji i opatrzone nazwą, dokładnym adresem wykonawcy oraz oznaczone w sposób następujący:

Oferta - Przetarg cywilny nr ZWiK/TW/ZP-12/2025
„Modernizacja ujęcia wody Sk-1 w Skawinie ul. Mickiewicza”

IX KRYTERIA OCENY OFERT

1. Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione poniżej:

1) Cena brutto (C)	80 %
2) Długość okresu gwarancji (G)	20 %

2. Sposób obliczania wartości punktowej oferty:

- a) Kryterium **cena** będzie rozpatrywane na podstawie **ceny brutto** za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym. Punkty w tym kryterium zostaną przyznane według wzoru:

Kryterium „**Cena brutto – C**”(waga 80%):

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena brutto spośród ocenianych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 10$$

- b) Liczba punktów w kryterium **długość okresu gwarancji** zostanie przyznana w oparciu o zadeklarowaną przez Wykonawcę długość okresu gwarancji, przy czym wartość ta musi mieścić się z zakresie podanym w rozdziale IV.12 SWZ. W ofercie należy podać oferowany okres gwarancji w **miesiącach**. Punkty w tym kryterium zostaną przyznane według wzoru:

Kryterium „**Długość okresu gwarancji – G**”(waga 20%) :

$$G = \frac{\text{oferowany okres gwarancji badanej oferty (G}_{\text{of}})}{\text{najdłuższy okres gwarancji spośród ocenianych ofert (G}_{\text{max}})} \times 10$$

3. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria. Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać oferta wynosi – 10 pkt.
4. Wykonawca uzyska łączną liczbę punktów wynikającą z sumy punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach.
5. Sumę punktów uzyskanych przez każdą z ofert w poszczególnych kryteriach mnoży się przez znaczenie, tj. wielkość wynikającą z wagi procentowej danego kryterium podanej jednokowo wszystkim wykonawcom powyżej.
6. Wynik - oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie oceniona jako najkorzystniejsza, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

7. Za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.
8. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.
9. Zamawiający udzieli przedmiotowego zamówienia wykonawcy niepodlegającemu wykluczeniu, którego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu, spełniającemu wymagania określone w SWZ, który zaoferuje najkorzystniejszą ofertę (uzyska największą liczbę punktów po zsumowaniu wszystkich kryteriów oceny ofert).
10. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych, zawierających ceny nie wyższe od pierwotnie oferowanych.
11. Składając oferty dodatkowe, Wykonawcy nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych ofertach.

X OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę oferty należy podać w załączonym do SWZ formularzu oferty. Cenę oferty należy podać w złotych polskich uwzględniając cały zakres przedmiotu zamówienia. Do oceny oferty Zamawiający przyjmie cenę brutto.
2. Cenę oferty należy podać jako cenę netto, do której należy doliczyć podatek VAT w obowiązującej wysokości na dzień składania oferty, a po zsumowaniu podać cenę brutto.
3. Cena ofertowa stanowi wartość łączną całości zamówienia i obejmuje koszt wykonania robót objętych przedmiotem zamówienia według wyceny oraz wszelkie koszty dodatkowe, jeśli występują, to jest np.: cła i wszelkie opłaty, koszty prac przygotowawczych i porządkowych, koszty ubezpieczenia, dojazdu, koszty wykonania próby szczelności rurociągów, opracowania i uzgodnienia dokumentacji powykonawczej, pozostałe koszty związane z odbiorami wykonanych robót oraz przeprowadzeniem prób i badań technicznych, koszty przywrócenia terenu do stanu pierwotnego, koszt nadzoru poszczególnych operatorów branżowych (np. Tauron itp.), oraz wszelkie inne koszty bezpośrednie i pośrednie związane z realizacją niniejszego zamówienia a niezbędne do jego zrealizowania.
4. Zamawiający uznaje, że cena przedstawiona przez Wykonawcę jest kompletna i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do wykonania roboty podstawowej oraz robót pomocniczych, tymczasowych i towarzyszących niezbędnym do prawidłowego ich wykonania.
5. **Cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega negocjacom. Należy ją traktować jako wynagrodzenie ryczałtowe wykonawcy zamówienia, do którego mają zastosowanie przepisy art. 632 § 1 k.c., nie mogące zostać przekroczone w trakcie realizacji. Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi na podstawie faktury końcowej wystawionej na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru końcowego.**
6. W ofercie należy podać cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług (tj. Dz.U. 2023r., poz. 168 z późn.zm.) za wykonanie przedmiotu zamówienia.
7. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w tym również w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania i zapisy niniejszej SWZ oraz jej załączników, w szczególności dokumentacji technicznej, STWiORB, przedmiaru robót, doświadczenia zawodowego oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
9. Obliczając cenę oferty, zaleca się podać wartość sumaryczną netto i brutto, wskazać wysokość i kwotę należnego podatku od towarów i usług VAT lub jego wartość wyrażoną w procentach, przy czym Wykonawcy mający siedzibę poza granicami Polski mogą podać wyłącznie wartości netto bez podatku VAT.
10. Nie dopuszcza się rozliczania zamówienia w walutach innych niż polskie złote.
11. Wybrany wykonawca zobowiązany będzie (przed rozpoczęciem budowy) do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego oraz warunków prowadzenia robót budowlanych (art.18 ust.1 pkt3 oraz art.21a ust.1, ust. 1a i ust.2 ustawy z 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2025r., poz. 418) Koszty powyższych prac należy ująć w cenie ofertowej.
12. Przedmiar robót załączony do dokumentacji **ma charakter pomocniczy i ma jedynie służyć Wykonawcy do oszacowania kosztów inwestycji.**
13. Płatność nastąpi zgodnie z zapisami wzoru umowy na podstawie **faktury końcowej.**
14. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół końcowy odbioru przedmiotu zamówienia i dokumentacja powykonawcza, a także przedłożone dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych lub oświadczenia podwykonawców i dalszych podwykonawców o otrzymaniu takiego wynagrodzenia.
15. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie zapłacone przez Zamawiającego w terminie 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu faktury, przelewem na rachunek bankowy, przy czym za datę zapłaty faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga zmiany umowy.

XI MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać do dnia: **30.05.2025r. do godz. 10:00 w** siedzibie Zamawiającego:
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Radziszowska 11,32-050 Skawina, Dziennik podawczy.
2. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zmiana, jaki wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.
3. Ofertę złożoną po terminie zwraca się niezwłocznie wykonawcy bez otwierania.
4. Otwarcie złożonych ofert nastąpi publicznie w dniu: **30.05.2025r. o godz.10:30 w** siedzibie Zamawiającego:
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. ul. Radziszowska 11, 32-050 Skawina, I piętro sala konferencyjna.
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zostanie podana kwota, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny i terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XII TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert, tj. do dnia **28.06.2025r.**
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest możliwe tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza.
5. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 3, nie powoduje utraty wadium.

XIII INFORMACJE NA TEMAT WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:
 - 1) Zamawiający przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które służyć będzie pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
 - 2) Od wykonawcy, którego oferta zostanie uznana jako najkorzystniejsza wymagane będzie wniesienie, w określonym terminie, przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości: **10%** ceny całkowitej podanej w ofercie przedstawionej przez wykonawcę.
 - 3) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniężnej;
 - b) gwarancjach bankowych;
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych.
 - 4) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w formie pieniężnej wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego, natomiast w przypadku wniesienia innego zabezpieczenia, oryginał dokumentu zabezpieczenia należy złożyć Zamawiającemu najpóźniej przed podpisaniem umowy, przy czym jego treść musi uzyskać wcześniejszą akceptację Zamawiającego.
 - 5) W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 - 6) Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w formie pieniężnej Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
 - 7) W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w ppkt 3.
 - 8) Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
 - 9) Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

- 10) Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia i jest zwracana nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi.
- 11) Z dokumentu gwarancji powinno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłat należności z ustanowionego zabezpieczenia w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego, a sądem właściwym dla rozstrzygania ewentualnych sporów będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
- 12) Jeżeli o udzielenie zamówienia ubiegają się wykonawcy występujący wspólnie, ponoszą oni solidarną odpowiedzialność za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 13) W przypadku zwiększenia lub zmniejszenia wartości umowy, jak i zmiany terminu jej realizacji stosownej i odpowiedniej zmianie ulega również wartość i termin zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIV INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI, PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW ORAZ OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane przez zamawiającego oraz wykonawców muszą być składane pisemnie wyłącznie w sprawach, w których przewiduje to niniejsza specyfikacja.
2. Z zastrzeżeniem postanowień zawartych w ust. 5 zamawiający dopuszcza, aby komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywała się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (tj. Dz.U. 2024r., poz.467), osobiście, za pośrednictwem postańca lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz.U. 2024r., poz. 1513) - na adres wskazany w SWZ.
3. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ww. ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez wykonawcę zamawiający domniema, iż pismo wysłane na adres e-mail podany przez wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się wykonawcy z treścią pisma.
5. W przypadku wezwania przez zamawiającego do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw w trybie określonym w rozdziale XIV pkt 8 ppkt 1 SWZ, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć (złożyć/uzupełnić/poprawić) w formie wskazanej w wezwaniu. Forma ta winna odpowiadać wymogom wynikającym ze stosownych przepisów.
6. **Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami**
 - 1) Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest:
imię i nazwisko **Tomasz Janas**
tel. **12 276 12 89 wew.21**
w terminach poniedziałek-piątek godz. pomiędzy 7:00^a 15:00
 - 2) Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do potwierdzenia wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych drogą elektroniczną jest:
imię i nazwisko **Monika Najder**
tel. **12 276 12 89 wew.49**
E-mail **przetargi@zwik.skawina.pl**
w terminach poniedziałek-piątek godz. pomiędzy 7:00 a 15:00

7. Zmiany w Specyfikacji Warunków Zamówienia

- 1) W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia. Dokonana zmiana zostanie zamieszczona na stronie internetowej, na której umieszczona jest specyfikacja;
- 2) Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym na stronie internetowej. W takim przypadku wszystkie prawa i obowiązki zamawiającego oraz wykonawców dotyczące terminu pierwotnego będą się odnosić do terminu zmienionego;

8. Postanowienia dotyczące prowadzenia przez Zamawiającego wyjaśnień w toku badania i oceny ofert:

- 1) W toku badania ofert zamawiający może wezwać wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, albo którzy nie złożyli pełnomocnictw, oraz tych, którzy złożyli oświadczenia lub dokumenty, o których mowa powyżej zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty muszą potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego oraz posiadanie pełnomocnictw nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Zamawiający może również nie skorzystać z prawa do wzywania do uzupełnienia oferty i nie stanowi to naruszenia zasad postępowania.
- 2) W toku badania ofert zamawiający może także wezwać wykonawców w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert albo treści załączonych do oferty oświadczeń, dokumentów, formularzy lub innych załączników.
- 3) Brak odpowiedzi na wezwanie zamawiającego w sprawie złożenia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw albo w sprawie udzielenia wyjaśnień, niedostarczenie żądanych przez zamawiającego dokumentów, a także odpowiedź potwierdzająca niespełnienie w istotnym zakresie wymagań określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia może być zależnie od rodzaju niezgodności podstawą do wykluczenia wykonawcy z postępowania lub odrzucenia jego oferty.
- 4) Wykonawcy nie spełniający w istotnym zakresie warunków udziału w postępowaniu oraz ci, w stosunku do których zachodzą inne przesłanki określone w rozdziale VI pkt 2 SWZ, zostaną wykluczeni z postępowania, a ich oferty uznane za odrzucone.
- 5) Zamawiający może dokonać poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty. o dokonanych poprawkach Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę, którego oferta została poprawiona, wyznaczając mu odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie oferty lub zakwestionowanie wprowadzonych zmian. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.
- 6) Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

- 7) Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

XV INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.
2. Zamawiający niezwłocznie poinformuje wszystkich Wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając w szczególności:
 - 1) imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 2) informację o Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 3) informację o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zamieszczone zostanie na stronie internetowej Zamawiającego – www.zwik.skawina.pl
Zamawiający może zamieścić również informację o wyniku postępowania w siedzibie Zamawiającego poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń.
4. Wykonawca występujący wspólnie (konsorcjum) przed przystąpieniem do zawarcia umowy o zamówienie publiczne przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców występujących wspólnie. Termin, na jaki winna być zawarta umowa Wykonawców występujących wspólnie, nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia.
5. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert;
 - 2) złożyli oferty w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
6. Zamawiający zamieszcza informacje, o unieważnieniu postępowania na stronie internetowej oraz na tablicy ogłoszeń Zamawiającego.
7. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.
8. Umowę można zawrzeć niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, jeżeli w postępowaniu złożono jedną ofertę.
9. Jeżeli upłynął termin związania ofertą, Umowę można zawrzeć, o ile Wykonawca wyrazi zgodę na jej zawarcie na warunkach określonych w złożonej ofercie.
10. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.
11. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
12. w przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający może podpisać umowę z Wykonawcą, który złożył ofertę następną w kolejności, o ile Wykonawca ten zadeklaruje realizację Umowy zgodnie z postanowieniami zawartymi w złożonej ofercie, z uwzględnieniem zmian

ilościowych będących wynikiem częściowego zrealizowania wypowiedzianej umowy lub umowy od której odstąpiono. Zawarcie umowy w okolicznościach opisanych w niniejszym ustępie wymaga zgody Kierownika Zamawiającego.

13. Umowa wymaga pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.
14. Integralną częścią zawartej umowy będzie złożona oferta.

15. WARUNKI ZMIANY ZAWARTEJ UMOWY

- 1) Dopuszcza się zmiany umowy na podstawie § 26 Regulaminu udzielania zamówień o wartości mniejszej niż progi unijne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skawinie.
- 2) Każda zmiana umowy musi być dokonana zgodnie z prawem, poprzez sporządzenie aneksu do umowy. Aneks do umowy wejdzie w życie wyłącznie po podpisaniu go przez Zamawiającego i Wykonawcę.
- 3) Każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany umowy. Wniosek powinien zawierać w szczególności:
 - a) opis proponowanej zmiany umowy;
 - b) uzasadnienie zmiany umowy i jej wpływu na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy;
 - c) wpływ proponowanej zmiany umowy na termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy;
 - d) koszty zmiany umowy, w tym wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie, ze wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy, uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.
- 4) Działając na podstawie § 26 ust. 3 pkt 1 Regulaminu udzielania zamówień o wartości mniejszej niż progi unijne Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Skawinie podaje się zakres zmian w umowie przewidzianych w ogłoszeniu.
- 5) Zmiana umowy powinna pozostawać w bezpośrednim związku przyczynowo - skutkowym z wystąpieniem okoliczności, o których mowa poniżej w ust. 6 lit. a)-o) i zostanie ograniczona jedynie do działań koniecznych w celu należytego wykonania umowy.
- 6) Przed wprowadzeniem zmiany do umowy, Zamawiający każdorazowo ustali, czy wystąpiła co najmniej jedna z poniższych okoliczności, uzasadniająca zmianę umowy:
 - a) opóźnienie niezawinione przez Wykonawcę w wykonywaniu robót skutkujące koniecznością przedłużenia terminu realizacji umowy,
 - b) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części robót, objętych przedmiotem umowy, jednak bez prawa powierzenia ich wykonania osobom trzecim,
 - c) zmiany uwarunkowań prawnych, administracyjnych lub technicznych wykonywanej umowy spowodowanych działaniami osób trzecich,
 - d) zmian będących następstwem zaistnienia okoliczności leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego, w szczególności wynikających z opóźnienia w przekazaniu terenu budowy,
 - e) zmian będących następstwem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień, pod warunkiem iż opóźnienie nie wynika z niedochowania należytej staranności przez Wykonawcę przy realizowaniu umowy;
 - f) zmian będących następstwem napotkania nieprzewidywalnych warunków fizycznych, przy czym pod pojęciem „warunki fizyczne” rozumie się zarówno naturalne jak i stworzone przez człowieka, oraz inne fizyczne przeszkody i skażenia, które Wykonawca napotka na terenie budowy w trakcie wykonywania robót, włącznie z warunkami podpowierzchniowymi i hydrologicznymi, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na podstawie informacji zawartych w dokumentacji projektowej, ale z wyłączeniem warunków klimatycznych;

- g) zmian będących następstwem poleceń Zamawiającego związanych z wykryciem przez Wykonawcę na terenie budowy: wykopaliska, monet, przedmiotów wartościowych lub starożytnych, konstrukcji i innych przedmiotów interesujących z punktu widzenia geologicznego lub archeologicznego;
 - h) wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, które uniemożliwiają realizację zamówienia. Odzwierciedlenie tych okoliczności ma być odnotowane w dzienniku budowy ze szczegółowym opisem tych warunków atmosferycznych oraz podaniem okresu ich występowania i okresu przerwy w realizacji umowy z tego powodu. Termin realizacji umowy może być przesunięty o tyle dni o ile trwała przerwa;
 - i) zmian będących następstwem wystąpienia siły wyższej, przy czym siła wyższa oznacza wyjątkowe wydarzenie lub okoliczność na którą strona nie ma wpływu, przeciw której strona nie mogła w racjonalny sposób zabezpieczyć się lub jej uniknąć lub ją przewyżyć. Siła wyższa obejmuje w szczególności wojnę, działania wojenne, inwazję, działanie nieprzyjaciół zewnętrznych, bunt, akty terroryzmu, rewolucję, powstanie, przewrót cywilny lub wojskowy, wojnę domową, zamieszki, rozruchy, katastrofy żywiołowe, jak: trzęsienia ziemi, huragany, tajfuny, powódzie, ulewne deszcze, ogłoszenie stanu zagrożenia epidemicznego;
 - j) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót objętych przedmiotem umowy przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych i technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych wad tej dokumentacji lub zmiany stanu prawnego lub z innych okoliczności w oparciu o które je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wykonaniem nienależytym przedmiotu umowy (w tym zmianę ilości, jakości, poziomu, pozycji, wymiarów i innych cech charakterystycznych którejkolwiek części prac objętych umową);
 - k) ujawnienie odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych przy wykonywaniu umowy, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - l) ujawnienie odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, wynikających z braku zinwentaryzowania obiektów budowlanych lub zinwentaryzowania obiektów budowlanych w sposób wadliwy,
 - m) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji;
 - n) konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub w rodzaju robót.
 - o) w sprawach formalnych (np. zmiany prawne po stronie Zamawiającego lub Wykonawcy, zmiany adresu, zmiany osób pełniących funkcje określone w umowie.
- 7) O ile, którakolwiek z okoliczności, o których mowa powyżej w ppkt 6, będzie miała miejsce, Strony zastrzegają sobie prawo odpowiedniej zmiany terminu realizacji umowy i/lub innych postanowień umowy uzasadnionych zaistniałymi okolicznościami lub uzasadnionych zmianą terminu, w tym również w uzasadnionych przypadkach zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.
- 8) Wszystkie okoliczności wymienione w pkt 15 stanowią katalog zmian umowy, na które Zamawiający może wyrazić zgodę, nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.

XVI UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Postępowanie unieważnia się jeśli:
 - 1) wszystkie oferty zostaną odrzucone;
 - 2) kwota przeznaczona przez Zamawiającego na dane zamówienie, jest niższa niż najniższa kwota podana w najkorzystniejszej ofercie;
 - 3) prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;

- 4) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy.
2. O unieważnieniu postępowania zamawiający zawiadamia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert.Informację o unieważnieniu postępowania zamieszcza się również na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej.

XVII WZÓR UMOWY JAKĄ ZAMAWIAJĄCY ZAMIERZA ZAWRZEĆ Z WYBRANYM WYKONAWCĄ

1. Wzór umowy stanowi załącznik do niniejszej specyfikacji zamówienia.

XVIII POUCZENIE O MOŻLIWOŚCI WYJAŚNIEŃ TREŚCI SWZ

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w terminie do dnia **21.05.2025r.** przed terminem składania ofert. Zamawiający przekazuje treść wyjaśnień wszystkim Wykonawcom bez ujawniania źródła zapytania. Na skutek otrzymanych zapytań, Zamawiający może zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia, o czym niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców. Zamawiający może wydłużyć termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian wynikających z modyfikacji treści Specyfikacji Warunków Zamówienia .
2. Wykonawcy mogą zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji przy użyciu środków komunikacji elektronicznej na adres: **przetargi@zwik.skawina.pl** albo pisemnie. Wskazane jest przekazywanie wniosków o wyjaśnienie (pytań), zwłaszcza przy większej ich objętości, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w postaci edytowalnej, tj. umożliwiającej wpisanie wyjaśnień (odpowiedzi).
3. Zamawiający udzieli wyjaśnień (odpowie na pytania) niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Na wnioski (pytania) otrzymane po tym terminie zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić je bez rozpoznania.

XIX ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz oferty;
2. Wzory oświadczeń i formularzy;
3. Wzór umowy;

Skawina, 13.05.2025r.

ZATWIERDZAM

Prezes Zarządu

Małgorzata Sikora