



SOSNOWIECKIE
WODOCIĄGI S.A.

U M O W A Nr - ___/TE/2022

zawarta w Sosnowcu, dn. ___ 2022 roku,

pomiędzy: **Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna, 41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43**, osobą prawną zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem: KRS 0000216608, czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług NIP: 6440011382; REGON: 270544618; kapitał zakładowy: 230 522 130,00 zł; kapitał wpłacony: 230 522 130,00 zł, reprezentowaną przez:

1. ___ - ___
2. ___ - ___

dalej „ZAMAWIAJĄCYM”, lub „STRONĄ”,

a: (...)¹⁾

dalej „WYKONAWCĄ” lub „STRONĄ”,

w rezultacie dokonania przez ZAMAWIAJĄCEGO wyboru oferty WYKONAWCY, w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie sektorowego przetargu nieograniczonego, na podstawie REGULAMINU UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH, dalej „regulaminu”, zgodnie z protokołem Zarządu z dnia ___ 2022 roku, zawarta została umowa o treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY, WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Przedmiotem umowy jest: **„Obsługa serwisowa dwóch modułów kogeneracyjnych zabudowanych na terenie oczyszczalni ścieków RADOCHA II w Sosnowcu”**, zwanych dalej „URZĄDZENIAMI”.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot niniejszej umowy zgodnie z całą dostępną wiedzą techniczną, w oparciu o technologię opracowaną przez producenta urządzeń, tj. firmę MTU Onsite Energy GmbH, z zastosowaniem oryginalnych części / materiałów / podzespołów, zgodnie z wymaganiami i warunkami określonymi w SWZ oraz zakresem zawartym w załączniku do umowy. Wykonawca winien zapewnić stałe kierownictwo nad prowadzonymi pracami, z zachowaniem wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ppoż., a także ochrony środowiska.
3. W trakcie okresu obowiązywania umowy wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) okresowej kontroli i konserwacji URZĄDZEŃ poprzez wykonywanie czynności planowych przeglądów serwisowych (dalej: „PRZEGLĄDY”),
 - 2) usuwania awarii URZĄDZEŃ poprzez interwencje serwisowe (dalej: „USUWANIE AWARII”),
 - 3) dostarczania wyłącznie fabrycznie nowych części / materiałów / podzespołów dopuszczonych do stosowania przez producenta URZĄDZEŃ do wykonania, PRZEGLĄDÓW i do USUWANIA AWARII,
 - 4) wymiany oleju,
 - 5) okresowej kalibracji analizatora biogazu IMC-4DA-Biogaz2,
 - 6) udzielenia gwarancji na wymienione materiały / części / podzespoły i wykonane prace,
 - 7) dokonywania wpisów w dokumentacji eksploatacyjnej URZĄDZEŃ,
 - 8) zagospodarowania / utylizacji odpadów wytworzonych przy wykonywaniu umowy.
4. Za kompleksową realizację przedmiotu umowy, zamawiający zobowiązuje się zapłacić wykonawcy kwotę nieprzekraczającą łącznej wartości: **brutto: ___ zł** (słownie złotych: ___), w tym należny podatek VAT w wysokości ___ % tj. w kwocie: ___ zł (słownie złotych: ___), netto: ___ zł (słownie złotych: ___), przy uwzględnieniu, iż wynagrodzenie to składa się z kwoty:

- 4.1. Za PRZEGLĄDY URZĄDZEŃ, BADANIE WYMIANĘ OLEJU, PRZEGLĄDY I KALIBRACJĘ ANALIZATORA, USUWANIE AWARII:
brutto: ___ zł / netto: ___ zł;
- 4.2. ZAREZERWOWANEJ przez zamawiającego, na wypadek podjęcia decyzji, o której mowa w § 2 pkt 7 lub § 3 pkt 4 – 7 lub § 5 pkt 3 umowy:
brutto: ___ zł / netto: ___ zł.
5. Strony ustalają następujące wynagrodzenie dla wykonawcy:
- 1) z tytułu wykonywania planowych PRZEGLĄDÓW URZĄDZEŃ – zgodnie z pkt 4.1. nin. paragrafu;
 - 2) za pracę pracowników wykonawcy przy USUWANIU AWARII (w tym przy diagnozowaniu AWARII URZĄDZEŃ) – według stawek:
 - a) ___ złotych netto za roboczogodzinę pracy każdego pracownika wykonawcy w dni robocze,
 - b) ___ złotych netto za roboczogodzinę pracy każdego pracownika wykonawcy w dni inne niż robocze.Wykonawca rozliczy godziny pracy w protokole wykonania usługi USUWANIA AWARII (diagnostyki) sporządzonym przez przedstawiciela wykonawcy, bezpośrednio po dokonaniu czynności i podpisanym przez przedstawiciela zamawiającego i wykonawcy;
 - 3) za pracę pracowników wykonawcy przy USUWANIU AWARII (w tym diagnostyki) – według kosztów USUWANIA AWARII zatwierdzonych przez zamawiającego – zgodnie z § 3 nin. umowy;
 - 4) z tytułu wymiany oleju silnikowego – według załącznika do umowy oraz zgodnie z zasadami określonymi w § 4 umowy;
 - 5) z tytułu przeglądu i kalibracji analizatora biogazu – według załącznika do umowy oraz zgodnie z zasadami określonymi w § 5 umowy;
 - 6) z tytułu wykonania innych czynności serwisowych (dla których ustalono wynagrodzenie ryczałtowe) – według załącznika do umowy;
 - 7) zwrot kosztów dojazdu (w obydwie strony) pracowników wykonawcy do miejsca zamontowania URZĄDZEŃ celem USUWANIA AWARII (w tym diagnostyki) – w zryczałtowanej odpłatności netto ___ złotych / dojazd. W przypadku równoczesnego wykonywania (w trakcie jednego przyjazdu pracowników wykonawcy do miejsca zamontowania URZĄDZEŃ) różnych czynności serwisowych, zwrot kosztów dojazdu (w obydwie strony) pracowników wykonawcy do miejsca zamontowania URZĄDZEŃ, przysługuje tylko dla jednej czynności.
6. Realizacja przedmiotu zamówienia następować będzie sukcesywnie, w terminie:
- 1) do czasu wykonania ostatniego PRZEGLĄDU planowego każdego URZĄDZENIA, wynikającego z załącznika do umowy *lub*
 - 2) do czasu przekazania poszczególnych URZĄDZEŃ do remontu.
7. Wykonawca nie wniesie żadnych roszczeń w przypadku nie wyczerpania w okresie obowiązywania umowy przez zamawiającego wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 4 umowy.
8. W przypadku wyczerpania przed terminem określonym w § 1 pkt 6, kwoty umowy określonej w § 1 pkt 4 umowy, umowa niniejsza wygasa.
9. Zamawiający wymaga, aby wykonawca własnym staraniem i na własny koszt, wykonał i posiadał przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy, zdalny dostęp do URZĄDZEŃ, za pośrednictwem łącza komunikacyjnego, celem umożliwienia zdalnej diagnostyki i kontroli parametrów pracy URZĄDZEŃ. Powyższe nie będzie tytułem do otrzymywania dodatkowego wynagrodzenia.
10. Na każde zdalne zatrzymanie lub uruchomienie URZĄDZEŃ, wykonawca zobowiązuje się uzyskać zgodę zamawiającego (telefonicznie i potwierdzoną w formie elektronicznej).
11. Wykonawca zobowiązuje się z wyprzedzeniem, co najmniej czterogodzinnym informować zamawiającego, o każdej potrzebie zdalnego zatrzymania lub uruchomienia przez niego URZĄDZEŃ, z uwzględnieniem zapisów pkt 10 nin. paragrafu.
12. Wykonawca zapewnia konsultację telefoniczną z serwisem w dniach roboczych, w godzinach od 8:00 do 16:00. Usługa ta nie będzie tytułem do otrzymywania dodatkowego wynagrodzenia.
13. Za "dni robocze" w rozumieniu niniejszej umowy rozumie się dni tygodnia od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

§ 2

PRZEGLĄDY

1. Planowe PRZEGLĄDY URZĄDZEŃ dokonywane będą przez wykonawcę w okresach i w zakresie wskazanym w załączniku do umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się powiadamiać pisemnie wykonawcę o konieczności wykonania PRZEGLĄDU minimum 7 dni przed datą wymaganego PRZEGLĄDU.

3. Wykonawca po otrzymaniu pisemnego zawiadomienia o potrzebie dokonania okresowej obsługi serwisowej, w ciągu 48 godzin potwierdzi pisemnie termin dokonania tej obsługi. Odchylenie od czasu planowej obsługi serwisowej nie mogą przekraczać 50 motogodzin.
4. Wykonawca wykona i zakończy okresową obsługę serwisową każdorazowo w terminie 24 godzin, licząc od daty wskazanej w pisemnym zawiadomieniu przesłanym do zamawiającego.
5. Wykonanie planowego PRZEGLĄDU potwierdzone będzie każdorazowo protokołem wykonania usługi serwisowej, sporządzonym przez upoważnionego pracownika wykonawcy, po dokonaniu czynności i dostarczeniu wyników badań oleju silnikowego (pobranego w ramach danego przeglądu). Protokół zostanie podpisany przez przedstawiciela wykonawcy i zamawiającego oraz zawierać będzie zestawienie wykonanych czynności serwisowych i wymienionych części / materiałów / podzespołów oraz wartość wykonanej usługi, zgodnie z załącznikiem do umowy.
6. Protokół wykonania usługi serwisowej sporządzony przez wykonawcę i zatwierdzony przez zamawiającego stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT za wykonany przegląd.
7. Jeżeli w trakcie planowego PRZEGLĄDU zostaną ujawnione okoliczności natury technicznej albo organizacyjnej wskazujące na istnienie lub możliwość zaistnienia w przyszłości realnej potencjalności wystąpienia AWARII URZĄDZEŃ, wykonawca każdorazowo dokona stosowanego wpisu w protokole lub niezwłocznie sporządzi dla zamawiającego raport na temat stanu technicznego URZĄDZEŃ oraz warunków jego pracy. Raport zawierać będzie wskazówki dla zamawiającego, co do podjęcia przez niego lub osoby trzeciej inne niż wykonawca, czynności zmierzających do zapewnienia warunków wpływających na bezawaryjność pracy urządzeń lub wykonania naprawy albo wymiany części / materiałów / podzespołów.
8. Wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie każdego PRZEGLĄDU zawiera w sobie cenę za wskazane w załączniku do umowy części / materiały / podzespoły niezbędne dla jego wykonania – w miejscu zamontowania URZĄDZEŃ (wraz z kosztami pakowania, załadunku, ubezpieczenia, transportu i nadania do miejsca zamontowania) oraz koszt wynagrodzenia pracowników wykonawcy wykonujących przegląd, koszt ich dojazdu w obydwie strony.

§ 3

USUWANIE AWARII

1. USUWANIE AWARII realizowane będzie przez wykonawcę na podstawie zgłoszenia AWARII URZĄDZEŃ dokonane przez zamawiającego.
2. Zgłoszenia AWARII URZĄDZEŃ dokonywane będą w dni robocze pomiędzy godz. 8.00 a 16.00 telefonicznie i za pośrednictwem poczty elektronicznej, przez osobę upoważnioną do reprezentowania zamawiającego.
3. Wykonawca gwarantuje, że w razie zgłoszenia AWARII zapewni przyjazd serwisu do miejsca zainstalowania URZĄDZEŃ i przystąpi do usuwania AWARII, w terminie do 2 dni roboczych, licząc od dnia następnego po otrzymaniu zgłoszenia.
4. Wykonawca po przybyciu na miejsce w wyniku zgłoszenia przez zamawiającego AWARII ma obowiązek – po dokonaniu diagnostyki – określić niezwłocznie zakres wymaganej naprawy, tj. przedstawić zamawiającemu wycenę kosztów usunięcia AWARII obejmującą: zestawienie części / materiałów / podzespołów wraz z ich cenami jednostkowymi oraz szacowanymi kosztami robocizny (według stawek określonych w § 1 pkt 5, ppkt 2a), kosztami dojazdu a także szacunkowy termin usunięcia usterki (z uwzględnieniem zapisów pkt 6 nin. paragrafu).
5. Koszty wykonania diagnostyki określone będą na podstawie protokołu serwisowego określającego czas pracy na obiekcie pracowników wykonawcy (w tym czas rozpoczęcia i zakończenia prac), ilości osób pracujących oraz stawki roboczogodziny określonej w § 1 pkt 5, ppkt 2a lub 2b. Protokół winien być potwierdzony przez zamawiającego niezwłocznie po zakończeniu diagnostyki.
6. W przypadku konieczności zakupu części / materiałów / podzespołów niezbędnych dla USUWANIA AWARII, niedostępnych w danej chwili w magazynie (w kraju), wykonawca niezwłocznie przedstawi zamawiającemu dodatkowo czas niezbędny na ich sprowadzenie.
7. Po otrzymaniu wyceny kosztów USUNIĘCIA AWARII, zamawiający niezwłocznie podejmie decyzję w przedmiocie kontynuacji USUWANIA AWARII. O swojej decyzji pisemnie powiadomi wykonawcę.
8. W przypadku zaakceptowania przez zamawiającego cen części / materiałów / podzespołów i szacowanych kosztów robocizny, wykonawca dostarczy części / materiały / podzespoły lub zamówi i dostarczy części / materiały / podzespoły oraz wykona naprawę w ramach USUWANIA AWARII zgodnie z postanowieniami umowy.
9. Uzgodnienia w zakresie cen części / materiałów / podzespołów dokonywane będą w formie pisemnej.
10. W przypadku braku akceptacji cen części / materiałów / podzespołów i kosztów robocizny (rezygnacji z USUNIĘCIA AWARII), wykonawca rozliczy z zamawiającym na warunkach umowy czynności wykonane przez wykonawcę w zakresie zdiagnozowania AWARII URZĄDZEŃ. Wykonawca przywróci, bez dodatkowego wynagrodzenia, URZĄDZENIE do stanu sprzed demontażu.

11. Wszystkie wymieniane części / materiały / podzespoły niezbędne do realizacji przedmiotu umowy winny być fabrycznie nowe i nieregenerowane, a wykonawca winien zapewnić ich skuteczne działanie i prawidłową pracę.
12. Po USUNIĘCIU AWARII oraz przeprowadzeniu 24 godzinnego bezusterkowego rozruchu, zostanie sporządzony i podpisany przez obie strony protokół odbioru potwierdzający wykonane prace, który wraz z dostarczoną wymaganą dokumentacją, będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury za wykonaną usługę obejmującą USUNIĘCIE AWARII oraz koszty zdiagnozowania AWARII.
13. Rzeczywiste koszty robocizny przy diagnozowaniu AWARII i jej usuwaniu zostaną ustalone na podstawie rzeczywistego czasu pracy pracowników wykonawcy, tj. ilości pracowników, czasu pracy każdego pracownika, stawki roboczogodziny określonej w § 1 pkt 5, ppkt 2a lub 2b umowy. Powyższe nie dotyczy czynności dla których ustalono wynagrodzenie ryczałtowe.
14. USUWANIE AWARII realizowane będzie przez wykonawcę w dni robocze.
15. W szczególnych przypadkach prace mogą być wykonywane w dni ustawowo wolne od pracy, po każdorazowym pisemnym uzgodnieniu z zamawiającym warunków realizacji oraz według stawek roboczogodziny określonych w § 1 pkt 5, ppkt 2b umowy.
16. W sytuacji zdiagnozowania przez zamawiającego przyczyn AWARII lub wykonania diagnostyki za pośrednictwem łącza komunikacyjnego, zamawiający przekaże wykonawcy zlecenie naprawy bez konieczności wcześniejszego wykonania przeglądu diagnostycznego.

§ 4

BADANIE I WYMIANA OLEJU

1. Podczas wykonywania PRZEGLĄDÓW, wykonawca pobierać będzie próbki oleju silnikowego z URZĄDZEŃ a następnie wysyłać własnym staraniem do laboratorium, które zbada jakość oleju w URZĄDZENIACH.
2. Wykonawca niezwłocznie zawiadomi zamawiającego o wynikach badań i ewentualnej wynikającej z badania jakości oleju konieczności dokonania wymiany oleju w URZĄDZENIACH.
3. Wymiana oleju dokonana zostanie przez wykonawcę, na podstawie wyników badań jakości oleju. Wykonawca przystąpi do wymiany oleju po otrzymaniu pisemnego zlecenia od zamawiającego.
4. Termin wykonania wymiany nie może być dłuższy niż 14 dni od otrzymania zlecenia.
5. Wymiana oleju dokonana zostanie z oleju dostarczonego przez wykonawcę. Dostarczony olej musi być zgodny z obowiązującą DTR silnika. Podstawę do wystawienia faktury VAT za wykonaną usługę będzie protokół serwisowy sporządzony przez wykonawcę zatwierdzony przez zamawiającego.
6. W przypadku, gdy wymiana oleju jest dokonywana podczas planowego PRZEGLĄDU, koszt usługi wymiany oleju zostanie pomniejszony o koszt dojazdu oraz koszt kompletu filtrów oleju.

§ 5

PRZEGLĄD I KALIBRACJA ANALIZATORA BIOGAZU

1. PRZEGLĄDY realizowane będą na podstawie zlecenia zamawiającego i obejmować będą: czyszczenie analizatora (w tym układu chłodzenia szafki), sprawdzenie szczelności oraz poprawności działania poszczególnych elementów, kalibrację gazami wzorcowymi głowic pomiarowych: CH₄, H₂S, CO₂, O₂. W trakcie pierwszego przeglądu i kalibracji dodatkowo wykonawca dokonana wymiany głowicy O₂.
2. Termin realizacji PRZEGLĄDU ustalany będzie każdorazowo w zleceniu (z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem), a potwierdzeniem realizacji zlecenia będzie sporządzenie protokołu z kalibracji i przekazanie go zamawiającemu wraz z certyfikatami użytych gazów wzorcowych.
3. W przypadku wystąpienia AWARII analizatora biogazu zapisy § 3 pkt 5 – 12 stosuje się odpowiednio.

§ 6

ZMIANA STAWKI PODATKU VAT

W razie zmian w przepisach dotyczących stawki podatku VAT, strony dopuszczają możliwość zmiany ceny brutto usług stanowiących przedmiot niniejszej umowy, których powyższe zmiany będą dotyczyć.

§ 7

ZASADY ROZLICZEŃ I PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie wykonawcy za wykonane prace rozliczane będzie fakturami częściowymi.
2. Należność płatna będzie w terminie 30 dni od daty otrzymania przez zamawiającego faktury VAT, prawidłowo wystawionej przez wykonawcę, przelewem bankowym na konto wskazane na fakturze, przy czym wykonawca będący czynnym podatnikiem podatku VAT obowiązany jest podać rachunek bankowy, który określony został w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. Za datę dokonania płatności uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego zamawiającego.
3. Podstawą wystawienia faktury będzie odpowiednio z tytułu:

- 3.1. wykonania planowych PRZEGLĄDÓW URZĄDZEŃ lub wymiany oleju lub PRZEGLĄDU i kalibracji analizatora, podpisany przez strony protokół serwisowy polegający na potwierdzeniu przez zamawiającego wykonania usługi,
- 3.2. każdej usługi USUWANIA AWARII URZĄDZEŃ i analizatora biogazu, podpisany przez strony protokół odbioru polegający na potwierdzeniu przez zamawiającego wykonania usługi – wraz z protokołem z przeprowadzonego bezusterkowego 24 godzinnego rozruchu i wymaganą dokumentacją – oraz potwierdzający wynagrodzenie / kwoty należne wykonawcy za:
 - a) pracę pracowników wykonawcy przy przeprowadzeniu diagnostyki,
 - b) pracę pracowników wykonawcy przy USUWANIU AWARII,
 - c) części / materiały / podzespoły użyte do usunięcia AWARII URZĄDZEŃ i analizatora biogazu, według cen wykonawcy, zatwierdzonych przez zamawiającego,
 - d) koszty dojazdu pracowników wykonawcy do miejsca, w którym są zamontowane URZĄDZENIA.
- 3.3. wykonania diagnostyki URZĄDZENIA i analizatora biogazu – w przypadku rezygnacji przez zamawiającego z USUNIĘCIA AWARII w myśl § 3 pkt 10 umowy) – podpisany przez strony protokół serwisowy (zgodnie z § 3 pkt 5 nin. umowy), potwierdzający wynagrodzenie należne wykonawcy z tytułu:
 - a) pracy pracowników wykonawcy przy przeprowadzeniu diagnostyki,
 - b) zwrotu kosztów dojazdu pracowników wykonawcy do miejsca zamontowania URZĄDZENIA.
4. Umowa zostanie rozliczona według faktycznych kosztów wykonania przeglądów, napraw urządzeń oraz dostarczonych części / materiałów / podzespołów, jednak do wartości nieprzekraczającej kwoty określonej w § 1 pkt 4 umowy.
5. W dacie zawarcia umowy wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny oferty, to jest kwotę: ___ zł., słownie złotych: ___ w formie: ___ .
6. Zamawiający zwróci 100 % kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie później niż w 30 dniu od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar umownych z wystawionej faktury obejmującej wynagrodzenie wykonawcy za realizację przedmiotu umowy.
8. Zamawiający wyłącza stosowanie przez wykonawcę ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.

§ 8

GWARANCJA

1. Na wykonane czynności serwisowe oraz części / materiały / podzespoły wymienione podczas PRZEGLĄDÓW, wykonawca udziela gwarancji do czasu wykonania kolejnego PRZEGLĄDU wynikającego z ilości przepracowanych motogodzin – powyższe nie dotyczy filtrów powietrza i biogazu.
2. W przypadku wystąpienia wady części / materiału / podzespołu wymienionego przez wykonawcę w ramach PRZEGLĄDU – przed terminem następnej jego wymiany w ramach PRZEGLĄDU planowego – usługa usunięcia wady będzie traktowana jako naprawa gwarancyjna.
3. Usunięcie wady w myśl pkt 2 nin. paragrafu winno nastąpić w terminie nie dłuższym niż 48 godzin, licząc od momentu zdiagnozowania jej przyczyn.
4. Okres gwarancji na części / materiały / podzespoły zamontowane przez wykonawcę w ramach USUWANIA AWARII odpowiada okresowi, na jaki producent lub dostawca tych części / materiałów / podzespołów udziela gwarancji, jednak nie mniej niż 6 miesięcy – okres ten zostanie każdorazowo odnotowany w protokole serwisowym.
5. W przypadku wystąpienia wady części / materiałów / podzespołów wymienionych przez wykonawcę w ramach USUWANIA AWARII w okresie gwarancji określonym w pkt 4 nin. paragrafu, usunięcie wady będzie traktowane jako naprawa gwarancyjna.
6. Termin usunięcia wady w myśl pkt 5 nin. paragrafu, ustalany będzie każdorazowo pisemnie z uwzględnieniem rodzaju uszkodzenia, pracochłonności, czasu zakupu i dostarczenia nowych części / materiałów / podzespołów.
7. Do prac związanych z analizatorem biogazu zapisy pkt 4 – 6 stosuje się odpowiednio.
8. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków wykonawca dostarczy zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad. Jeżeli wykonawca wymieni część rzeczy, postanowienie stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego skutek wady rzeczy objętej gwarancją, zamawiający nie mógł z niej korzystać.
9. Niewynikająca z winy zamawiającego trzykrotna wada części / materiałów / urządzeń lub podzespołu przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji, skutkować będzie ich wymianą na nowe – wolne od wad.

§ 9

ZASADY REALIZACJI PRAC

1. Prowadzone przez wykonawcę prace nie mogą wprowadzać zakłóceń w prowadzonej technologii oraz pracy oczyszczalni ścieków RADOCHA II w Sosnowcu i powinny być wykonywane w porozumieniu z pracownikami nadzoru Sosnowieckich Wodociągów S.A.
2. W trakcie wykonywania prac stanowiących przedmiot umowy, na wykonawcy spoczywał będzie obowiązek właściwego zabezpieczenia (oznakowania) miejsca wykonywania prac, zgodnie z odpowiednimi przepisami oraz utrzymania tego oznakowania w należyтым stanie przez cały okres realizacji zadania.
3. Po zakończeniu prac wykonawca zobowiązany jest uporządkować miejsce wykonywania prac i przekazać je zamawiającemu każdorazowo w terminie poprzedzającym potwierdzenie przez zamawiającego protokołu wykonania usługi.
4. Materiały winny spełniać wymagania Polskich Normom oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych, posiadać, o ile jest wymagany certyfikat na znak bezpieczeństwa „B”, świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie, kryteria techniczne oraz systemy oceny zgodności (certyfikaty), sposób znakowania i opisu w języku polskim wyrobów budowlanych powszechnie stosowanych w budownictwie.
5. Wykonawca przed zastosowaniem urządzeń lub części / materiałów / podzespołów, zobowiązany będzie przedstawić zamawiającemu (osobie wyznaczonej przez zamawiającego), właściwe dla nich aktualne dokumenty, tj.: stosowne atesty, certyfikaty, krajowe oceny techniczne, deklaracje zgodności WE, świadectwa zgodności i dopuszczenia do stosowania w budownictwie, deklaracje zgodności na stosowanie znaku CE lub B (lub wydane przed 1.05.2004 r. certyfikaty lub atesty na znak bezpieczeństwa), wymagane obowiązującymi przepisami. W przypadku dokumentu obcojęzycznego wykonawca załączy jego tłumaczenie na język polski.
6. W przypadku, w którym wykonawca uchybi obowiązkowi, o którym mowa w pkt 5 nin. paragrafu, zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od wykonawcy, ze skutkami określonymi w § 11 pkt 1, ppkt 1 litera „a” umowy.
7. Wykonawca jako wytwórca odpadów powstających w wyniku realizacji usług stanowiących przedmiot zamówienia, zagospodaruje odpady wytworzone podczas realizacji przedmiotu umowy, w sposób zgodny z przepisami ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.

§ 10

KALKULACJA KOSZTÓW

1. Wykonawca wkalkulował w cenę oferty wszystkie koszty, które mogą wystąpić w związku z wykonywaniem usług stanowiących przedmiot zamówienia, zgodnie z wymaganiami zamawiającego zawartymi w SWZ oraz warunkami niniejszej umowy.
2. Zamawiający nie będzie uwzględniał żadnych dodatkowych roszczeń z tytułu niewłaściwego skalkulowania ceny lub pominięcia przez wykonawcę jakiegokolwiek elementu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia.

§ 11

KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów i w podanych wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci zamawiającemu:
 - a) 10 % wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 4 niniejszej umowy z powodu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od wykonawcy,
 - b) 4 % wartości netto zlecenia, wyliczonej zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w załączniku do umowy za niewykonanie danego PRZEGLĄDU serwisowego, w terminie określonym w § 2 pkt 3 i 4, za każde rozpoczęte 24 godziny zwłoki,
 - c) 4 % wartości netto zlecenia, wyliczonej zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w załączniku do umowy dla danego przeglądu serwisowego, w którym wystąpiła wada, za niewykonanie w terminie obowiązku, o którym mowa w § 8 pkt 3, za każde rozpoczęte 24 godziny zwłoki,
 - d) 4 % wartości netto zlecenia, wyliczonej zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w załączniku do umowy za niezachowanie terminu wymiany oleju, określonego w § 4 pkt 4 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - e) 1 % wartości netto zlecenia, wyliczonej zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w załączniku do umowy za niezachowanie terminu wykonania przeglądu i kalibracji analizatora, określonego w § 5 pkt 2 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - f) 1 % wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 4.1. niniejszej umowy za zwłokę w nieterminowym usunięciu wady, o której mowa w § 8 pkt 6, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,

- g) 1 % wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 4.1. niniejszej umowy za nieprzystąpienie do usuwania awarii w terminie określonym w § 3 pkt 3, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
 - 2) Zamawiający zapłaci wykonawcy 10 % wartości zamówienia netto, określonej w § 1 pkt 4 niniejszej umowy, z powodu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od zamawiającego, za wyjątkiem okoliczności określonych w § 15 pkt 1 ppkt 2 umowy.
2. Strony mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

§ 12

PRZELEW WIERZYTELNOŚCI

Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności przysługujących z tytułu niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez uzyskania uprzedniej, pisemnej zgody zamawiającego.

§ 13

POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Integralną część umowy stanowią:
 - 1) Kompletna oferta wykonawcy,
 - 2) SWZ udostępniona wykonawcy przez zamawiającego,
 - 3) Załącznik do umowy.
2. Za równoważne z oświadczeniami w formie pisemnej, składanymi przez Strony w wykonaniu niniejszej umowy, uznaje się również oświadczenia złożone drugiej stronie, pocztą elektroniczną na adres:
 - 1) sekretariat@sosnowieckiewodociagi.pl – dla zamawiającego,
 - 2) ___@___ – dla wykonawcy.
3. Na żądanie nadawcy listu elektronicznego, druga strona niezwłocznie potwierdzi tą samą drogą fakt jego otrzymania.
4. Strony zobowiązują się do pisemnego i uprzedniego informowania o zmianach adresów i numerów telefonów, zaś wszelka korespondencja kierowana do czasu zawiadomienia będzie uznawana za skutecznie doręczoną.

§ 14

OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację niniejszej umowy, w tym do dokonywania zgłoszeń przewidzianych umową, będą:
 - 1) Ze strony zamawiającego – ___ (tel. ___),
 - 2) Ze strony wykonawcy – ___ (tel. ___).
2. Wykonawca zapewnia kontakt telefoniczny z doradcą lub odpowiednim przedstawicielem serwisu, świadczony w ciągu całego okresu obowiązywania niniejszej umowy: ___ (tel. ___).
3. Zmiana osób wskazanych w pkt 1 nin. paragrafu nie wymaga zmiany umowy w formie aneksu i jest skuteczna od chwili pisemnego uzgodnienia zmiany osoby między stronami.

§ 15

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach:
 - 1) Określonych w ustawie – Kodeks cywilny;
 - 2) Zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie zamawiającego lub w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; w takim przypadku wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
 - 3) Dokonania zmiany umowy z naruszeniem § 26 ust. 1 – 3 regulaminu;
 - 4) Rozpoczęcia likwidacji wykonawcy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie; odstąpienie od umowy z przyczyn określonych w niniejszej umowie nastąpić może w terminie 21 dni od zaistnienia tej przyczyny.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, Strony zobowiązane są w terminie 21 dni od daty odstąpienia, sporządzić szczegółowy protokół dotychczas wykonanych usług, według stanu na dzień odstąpienia.

§ 16

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca ma prawo powierzyć podwykonawcom wykonanie części zamówienia, za wyjątkiem kluczowych zadań, których obowiązek osobistego wykonania przez wykonawcę zastrzegł zamawiający.
2. O ile zasadne, zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy, na którego zasoby wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, może nastąpić tylko w sytuacji, gdy wykonawca wykaże zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy, o którym mowa w pkt 2, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca zobowiązany jest zrezygnować z powierzenia mu wykonania części zamówienia, bądź zastąpić innym podwykonawcą.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

§ 17²⁾

KONSORCJUM

Członkowie Konsorcjum oświadczają, iż na podstawie umowy z dnia ____, regulującej ich współpracę przy realizacji nin. zamówienia:

- 1) Pełnomocnikiem Konsorcjum jest: ____;
- 2) Pełnomocnik upoważniony jest do zaciągania zobowiązań w imieniu i na rzecz Konsorcjum składającego się z jego Członków oraz do wyłącznego występowania w imieniu Konsorcjum w trakcie realizacji niniejszej umowy;
- 3) Przyjmują solidarną odpowiedzialność za wykonanie wszelkich zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy.

§ 17³⁾ / § 18³⁾

SPRAWY I ROSZCZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ UMOWY

1. Wszystkie sprawy czy roszczenia między Stronami wynikające z realizacji niniejszej umowy winny być rozwiązywane bez zbędnego opóźnienia w sposób polubowny, drogą negocjacji między stronami.
2. W przypadku niepowodzenia tych negocjacji zaistniałe spory będzie rozstrzygał sąd polski właściwy dla siedziby zamawiającego.

§ 18³⁾ / § 19³⁾

**ZMIANY I UZUPEŁNIENIA UMOWY, OŚWIADCZENIE O POSIADANIU STATUSU DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY
ODWOŁANIE DO KODEKSU CYWILNEGO**

1. Wszelkie zmiany bądź uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający niniejszym składa oświadczenie, o którym mowa w art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, o posiadaniu statusu dużego przedsiębiorcy.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się Regulamin udzielania zamówień sektorowych oraz przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy – Kodeks cywilny.

§ 19³⁾ / § 20³⁾

LICZBA EGZEMPLARZY UMOWY

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

- 1) do uzupełnienia o stosowne dane, w zależności od formy prowadzenia działalności przez wykonawcę
- 2) paragraf umowy obowiązujący tylko w przypadku wykonawców występujących wspólnie
- 3) stosownie do kolejności numeracji paragrafów umowy

Załącznik do umowy
Nr – ___/TE/2022

ZAKRES PRAC ORAZ SZCZEGÓŁOWE KOSZTY SPRAWOWANIA OBSŁUGI SERWISOWEJ

UWAGA: zakres prac oraz koszty jw. zgodne będą z wykazem przedstawionym na druku formularza cenowego