

UMOWA NR

zawarta w dniu..... r. pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji w Poddębicach Sp. z o.o.

ul. Paręczewska 29/35, 99-200 Poddębice, NIP: 828-000-18-02, reprezentowaną przez:

1. Włodzimierza Szymańskiego – Prezesa Zarządu

2. Michała Srogosza – Wiceprezesa Zarządu

zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”,

a

.....z siedzibą w

NIP:, **REGON:**

reprezentowaną przez:.....

zwaną dalej „Wykonawcą”,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 r. poz. 1843) dalej zwaną „ustawą pzp” została zawarta umowa o następującej treści:

§1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie pn.: **„Dostawa wodomierzy, modułów radiowych oraz systemu radiowego odczytu dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Poddębicach Sp. z o.o.”.**
2. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, stanowiącą zał. nr 1 do niniejszej umowy oraz złożoną ofertą, stanowiącą zał. nr 2 do niniejszej umowy a dostarczony przedmiot zamówienia będzie zgodny z obowiązującymi przepisami i normami.
3. Zamawiający zastrzega sobie, że ilości danego asortymentu wskazane w formularzu cenowym są ilościami szacunkowymi. Ostateczna ilość poszczególnych dostaw będzie wynikała z faktycznych potrzeb Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy. Zakupy dokonywane w trakcie obowiązywania umowy mogą dla poszczególnych pozycji różnić się ilościowo od ilości podanych w formularzu cenowym.
4. W razie niewykorzystania limitu dostaw w ilości wynikającej z ilości wskazanej w formularzu cenowym przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania za utracone korzyści.
5. Zamawiający zgodnie z uprawnieniem wynikającym z treści art. 34 ust. 5 ustawy pzp przewiduje możliwość zastosowania prawa opcji.
6. Zamawiający zastrzega sobie w ramach prawa opcji możliwość zwiększenia asortymentu określonego w formularzu cenowym. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za dostawę dodatkowego asortymentu objętego prawem opcji nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia wykonawcy.
7. Prawo opcji, o którym mowa w ust. 6 realizowane będzie na następujących zasadach:
 - 1) prawo opcji realizowane będzie na takich samych warunkach jak zamówienie podstawowe;
 - 2) cena jednostkowa asortymentu zamawianego w ramach prawa opcji będzie identyczna jak zamówienia podstawowego, określonego w Formularzu cenowym dołączonym do oferty złożonej przez Wykonawcę;
 - 3) o zamiarze skorzystania z prawa opcji, Zamawiający poinformuje Wykonawcę odrębnym pismem.

- 4) zamawiający będzie mógł skorzystać z prawa opcji w sytuacji, gdy wykorzystane zostaną ilości pierwotne, wskazane w opisie przedmiotu zamówienia.
8. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia odszkodowawcze.

§2

Termin realizacji

1. Termin realizacji zamówienia: 48 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
2. Dostawy będące przedmiotem zamówienia realizowane będą sukcesywnie przez okres 48 miesięcy lub do wyczerpania maksymalnej wartości umowy, o której mowa w § 3 lub wyczerpania asortymentu, z zastrzeżeniem §1 ust. 6 niniejszej umowy.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Maksymalna kwota za wykonanie przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1, z zastrzeżeniem §1 ust. 6 niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty wynikającej z oferty i wynosi:
netto: zł. (słownie:zł.)
w tym VAT% , tj.zł.
brutto:.....zł. (słownie: zł.)
2. Kwota określona w ust. 1 obejmuje wykonanie całości przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 niniejszej umowy, w szczególności: podatek od towarów i usług VAT, koszty dostawy asortymentu, konfiguracji i wdrożenia systemu radiowego, szkolenia pracowników zamawiającego, ubezpieczenia na czas transportu, koszt udzielonej gwarancji i rękojmi. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

§ 4

Realizacja i dostawa

1. Dostawa przedmiotu zamówienia będzie realizowana przez Wykonawcę sukcesywnie, na podstawie złożonego przez Zamawiającego zapotrzebowania przesłanego pisemnie, drogą email lub telefonicznie, zgodnie z asortymentem wynikającym z formularza cenowego.
2. Wykonawca zapewni dostawę przedmiotu zamówienia własnym transportem i na swój koszt oraz wniesienie dostarczonego asortymentu do siedziby zamawiającego.
3. Dokumentem potwierdzającym każdorazowe wykonanie przedmiotu zamówienia będzie protokół przekazania, podpisany przez strony. Wykonawca, oświadczy, że przedmiot zamówienia został dostarczony zgodnie z umową oraz złożonym zamówieniem jest kompletny pod względem ilościowym oraz spełnia wymagania techniczne i jakościowe Zamawiającego. Na potwierdzenie spełniania wymagań technicznych wykonawca załączy dla dostarczonego asortymentu deklaracje zgodności, aprobaty techniczne i atesty higieniczne PZH.
4. Przy każdorazowym przyjmowaniu przedmiotu zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli ilości i jakości dostarczonego przedmiotu zamówienia, a po sprawdzeniu przekazanego przedmiotu zamówienia stwierdzeniu jego prawidłowej ilości i kompletności oraz jakości Zamawiający potwierdzi przyjęcie przedmiotu zamówienia protokołem odbioru, w terminie do 3 dni od dnia przekazania z zastrzeżeniem ust. 5.
5. W przypadku wykrycia jakichkolwiek niezgodności, wad czy braków i innych niezgodności z umową dostarczonego przedmiotu zamówienia, Wykonawca będzie zobowiązany do ich usunięcia w terminie do 5 dni od dnia wezwania Zamawiającego,

przesłanego zgodnie z wybrana przez zamawiającego formą: pisemnie, drogą email lub telefonicznie.

6. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 4 stanowi podstawę wystawienia faktury za wykonany przedmiot zamówienia.
7. Podpisanie protokołu odbioru nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wady i usterki dostarczonego przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji i rękojmi.
8. W okresie gwarancji zgłoszone wady i usterki zostaną usunięte przez wykonawcę w terminie do 5 dni. Dwukrotna naprawa danego asortymentu zobowiązuje wykonawcę do wymiany asortymentu na nowy.
9. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego w zakresie wykonywania obowiązków umownych będzie:
10. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy w zakresie wykonywania obowiązków umownych będzie:.....

§5

Faktury i płatności

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za sukcesywną dostawę przedmiotu zamówienia następować będzie na podstawie faktur częściowych za faktycznie dostarczoną ilość przedmiotu zamówienia, zgodnie ze złożonym przez zamawiającego zapotrzebowaniem, składanych zgodnie z wybranym przez wykonawcę sposobem: w tradycyjnej formie pisemnej lub ustrukturyzowaną fakturą elektroniczną, w oparciu o protokół odbioru, o którym mowa w treści § 4 ust. 4 i 6 niniejszej umowy przelewem, na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy w terminie do 30 dni od dnia złożenia prawidłowo wystawionej faktury.
2. Faktura będzie wystawiona na:
 - Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Poddębicach Sp. z o.o. ,
NIP: 828-000-18-02,
3. Faktura złożona w tradycyjnej formie pisemnej będzie złożona na adres Miejskiego Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Poddębicach Sp. z o.o. , ul. Parzęczewska 29/35, 99-200 Poddębice.

§ 6

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu zamówienia na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
2. Okres gwarancji i rękojmi na dostarczony przedmiot zamówienia wynosi ... lat licząc od dnia podpisania protokołu odbioru, o którym mowa § 4 ust. 4 niniejszej umowy.
3. Wykonawca we własnym zakresie ponosi koszty dojazdu i dostawy nowych elementów w przypadku usuwania wad i usterek przedmiotu zamówienia w okresie gwarancji i rękojmi.
4. W przypadku konieczności zabrania urządzeń do naprawy, czy też do czasu wymiany urządzenia na nowe wykonawca na ten czas zapewni urządzenie zastępcze.

§ 7

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne z następujących tytułów:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) z tytułu potwierdzonego niewykonania, nieterminowego wykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu zamówienia karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy.

- b) z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy naliczona będzie kara w wysokości 10% wynagrodzenia umownego,
 - c) z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego naliczona będzie kara w wysokości 10% wynagrodzenia umownego,
- 2) Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach:
- a) z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego naliczona będzie kara w wysokości 10% wynagrodzenia umownego z zastrzeżeniem art. 145 ustawy prawo zamówień publicznych,
 - b) z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy naliczona będzie kara w wysokości 10% wynagrodzenia umownego z zastrzeżeniem art. 145 ustawy prawo zamówień publicznych.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
3. Zobowiązania z tytułu kar umownych Wykonawcy mogą być potrącane z wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Kary umowne z tytułu niewykonania umowy w terminie i odstąpienia od umowy są karami niezależnymi od siebie, możliwe jest żądanie zapłaty obu rodzajów kar.
5. Wysokość kar umownych nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust 1.

§ 8

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Strony uzgodniły, że Wykonawca w dniu zawarcia niniejszej umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie w wysokości 5% ceny brutto przedstawionej w ofercie, co stanowi kwotę: złotych (słownie:..... zł.).
2. W przypadku należytego wykonania 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie: zł. zostanie zwrócone/zwolnione w terminie 30 dni po zakończeniu umowy a pozostała część, tj.: 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie:..... zł., zostanie zwrócona/zwolniona w terminie do 15 dni po upływie okresu zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi za wady, tj.: okresu 5 lat.
3. W przypadku, gdy Wykonawca na wezwanie Zamawiającego nie usunie wad w okresie rękojmi, Zamawiający upoważniony jest do dysponowania kwotą, określoną w ust. 2, z przeznaczeniem na usunięcie wad.

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. Oprócz wypadków wymienionych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 roku – Kodeks Cywilny stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
 - 1) Zamawiającemu w następujących przypadkach:
 - a) wystąpiły okoliczności określone w treści art. 145 ustawy Pzp - zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należytego z tytułu wykonania części umowy,

- b) Wykonawca nie podjął wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy lub przerwał ich wykonanie bez uzasadnionej przyczyny i nie podjął ich pomimo wezwania Zamawiającego, złożonego na piśmie, i przerwa ta trwa dłużej niż 2 tygodnie – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
- 2) Wykonawcy w następujących przypadkach:
 - a) Zamawiający bez podania uzasadnionej przyczyny odmawia odbioru przedmiotu zamówienia lub podpisania protokołu odbioru,
 - b) Zamawiający w czasie jednego miesiąca od upływu terminu, określonego niniejszą umową za zapłatę faktur, nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty, pomimo dodatkowego wezwania.
- 2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego odstąpienia oraz powinno zawierać uzasadnienie.
- 3. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
 - 1) Wykonawca, przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół z dostarczonego asortymentu na dzień odstąpienia w stosunku do całości zamówienia,
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz asortymentu, który może być wykorzystany przez Zamawiającego.

§ 10

Rozwiązanie umowy

- 1. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi, co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy pzp;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciąży na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
- 2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
- 3. Rozwiązanie umowy, o którym mowa w ust. 1 nastąpi w drodze pisemnego oświadczenia woli Zamawiającego w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o wystąpieniu okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 1).

§ 11

Zmiany umowy

- 1. Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, możliwe są w przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w art. 144 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych.
- 2. Zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1) ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzania zmiany w treści niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku zaistnienia okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawierania niniejszej umowy lub w przypadku wystąpienia którejkolwiek z następujących okoliczności:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron

- niniejszej umowy,
- 2) zmiany wysokości płatności poszczególnych faktur przejściowych i sposobu rozliczenia z wykonawcą,
 - 3) zmiana/zamiana asortymentu z uwagi na produkcję nowych urządzeń lub wycofanie poszczególnego asortymentu, wadliwość, możliwość zmiany na asortymentu na asortyment o lepszych parametrach.
3. Z uwagi na czas trwania umowy przez okres dłuższy niż 12 miesięcy przewiduje się wprowadzenie odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy w przypadku zmiany:
- 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

Zmiana kwoty wynagrodzenia wykonawcy dokonywana w oparciu o art. 142 ust. 5 ustawy Pzp winna być poparta odwołaniem się do stosownych wyliczeń, które przybiorą postać dokumentów załączanych do wniosku wykonawcy. Wylącznie uzasadniony i poparty stosownymi wyliczeniami wniosek wykonawcy stanowił będzie dla zamawiającego podstawę do zmiany wysokości wynagrodzenia.

4. Nie stanowi istotnej zmiany umowy zmiana danych teleadresowych oraz osób wskazanych do kontaktów między stronami umowy.
5. Wszelkie zmiany umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej i podpisania przez obydwie strony umowy.
6. Z wnioskiem o zmianę treści umowy może wystąpić zarówno Wykonawca, jak i Zamawiający.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załączniki:

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
2. Oferta Wykonawcy.