

Zapytanie ofertowe nr ZO-27/2021

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

zaprasza do złożenia oferty cenowej na

„Dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu do zamontowania na wodomierze, na usługę telekomunikacyjną zapewniającą łączność między tymi urządzeniami a systemem zarządzającym oraz na system zarządzający”

I. ZAMAWIAJĄCY.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 35-055 Rzeszów, ul. Naruszewicza 18, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000185541, Regon 691766988, NIP 813-33-36-039, tel.: 17 85 09 600, faks: 17 85 09 658, email: przetargi@mpwik.rzeszow.pl, Konto: Bank PEKAO S.A. II O/Rzeszów 29 1240 2614 1111 0000 3959 6242,

II. PODSTAWA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotowe zamówienie prowadzone jest wyłącznie na zasadach określonych w niniejszym zapytaniu oraz Regulaminie Udzielania Zamówień w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Rzeszowie.
2. Zamówienie udzielane jest w celu wykonywania działalności w sektorze gospodarki wodnej określonym w art. 5 ust. 4 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz.U. z 2021 r. poz. 1129.) zwanej dalej „ustawą” lub Pzp. Zamówienie, którego wartość nie przekracza progów unijnych.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru najkorzystniejszej oferty.
4. Zamawiający zastrzega sobie, przed upływem terminu do składania ofert, prawo do zmiany lub odwołania ogłoszenia jak również warunków zapytania.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiot zamówienia stanowi sukcesywna **dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu do zamontowania na wodomierze, na usługę telekomunikacyjną zapewniającą łączność między tymi urządzeniami a systemem zarządzającym oraz na system zarządzający.**
2. Przewidywana liczba urządzeń do zdalnego odczytu GSM: 50 szt.
3. Wymagania techniczne:
 - A. **Urządzenia do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy muszą spełniać następujące warunki:**

- a) moduł GSM musi posiadać zintegrowany impulsator zgodny z technologią stosowaną przez producentów wodomierzy wyposażonych we wskazówkę impulsową, na których będzie prowadzony monitoring, zamawiający dopuszcza stosowanie elementów łączących dostosowanych do różnych producentów wodomierzy, która nie będzie powodować pogorszenia jakości połączenia;
- b) posiadać zewnętrzną antenę przystosowaną do montażu pod włączem w studniach wodomierzowych (przewód o długości do 3 metrów);
- c) zewnętrzna antena nie może ograniczać możliwości otwierania/zamykania włączu studni oraz ciągu komunikacyjnego (bezinwazyjna możliwość wejścia/wyjścia technika do studni);
- d) być nakładane bezpośrednio na wodomierz lub połączone z impulsatorem fabrycznym, gdy zastosowany przez Zamawiającego wodomierz tego wymaga (tylko uzasadnione przypadki);
- e) być skonstruowane w sposób umożliwiający montaż i demontaż bez naruszenia plomb oraz w sposób umożliwiający wzrokowy odczyt numeru wodomierza oraz wskazania wodomierza;
- f) być dostarczone razem z aktywną, wbudowaną kartą SIM/MIM operatora GSM funkcjonującego na terenie RP. Transmisja GSM bezpośrednio z każdego modułu oddzielnie;
- g) posiadać zabezpieczenie przed naruszeniem oraz wykorzystaniem karty SIM/MIM przez osoby trzecie;
- h) posiadać zasilanie bateryjne (żywołność baterii min. 6 lat przy schemacie pracy opisanym w pkt. 3.A.k) dotyczy to zarówno modułu jak i impulsatora. Bateria powinna być wymienna lub wykonawca powinien posiadać możliwość wymiany tej baterii (z zachowaniem parametrów urządzenia) wraz z odesłaniem do Zamawiającego w terminie do 30 dni od otrzymania urządzenia;
- i) Odczyt danych z wodomierzy musi odbywać się w tym samym czasie tj. tego samego dnia, o tej samej godzinie i minucie.
- j) przysyłać do systemu zarządzającego min. raz na dobę raport zawierający 24-godzinne dane (dane do raportu muszą być pozyskiwane z wodomierza min. co godzinę). Dane muszą zawierać informacje m. in. o pracy wodomierza, wskazaniu itp. dla każdej godziny. Dane muszą być przekazywane do systemu zarządzającego przy wykorzystaniu sieci GSM usługą SMS;
- k) w przypadku urządzeń, które mają zamontowaną kartę SIM, urządzenie musi generować alarm informujący o wyciągnięciu karty SIM z modułu;
- l) zliczać impulsy w przód oraz wstecz (w obu kierunkach – rozpoznawać kierunki przepływu);
- m) zapewniać odczyt zgodny ze wskazaniem wodomierza o wadze impulsu najmniejszej dla danego typu wodomierza – zgodna z dokładnością odczytu danego wodomierza (waga impulsu musi być definiowana w systemie zarządzającym);
- n) posiadać stopień ochrony IP68, zapewniać pracę urządzenia w stałym zanurzeniu w studniach wodomierzowych oraz zapewniać pracę urządzenia w temperaturze pracy wodomierza;
- o) nawiązywać automatyczną, stałą komunikację z systemem zarządzającym z zalanej wodą studni wodomierzowej, zlokalizowanej w sieci Zamawiającego;

- p) posiadać możliwość regeneracji, naprawy oraz wymiany podzespołów (w tym baterii) w terminie do 30 dni (wraz z dostawą) od daty otrzymania;
- q) moduły GSM do zdalnego odczytu muszą mieć możliwość przenoszenia i montażu pomiędzy wodomierzami bez konieczności dodatkowego programowania;
- r) być fabrycznie nowe;
- s) posiadać właściwy poziom zabezpieczeń, który uniemożliwi przechwycenie przesyłanych danych przez osoby nieuprawnione;

B. System zarządzający musi spełniać następujące warunki:

- a) być w języku polskim;
- b) umożliwiać automatyczny, codzienny odbiór i zapis przesyłanych przez moduły GSM/SMS danych oraz wprowadzanie i zarządzanie nieograniczoną ilością urządzeń;
- c) system zarządzający powinien mieć możliwość odczytu danych z zamontowanych już u Zamawiającego modułów GSM PRONAQUA Itron firmy Pronal (185 szt.)
- d) eksportować wszelkie dane w formatach m.in. CSV, .txt, oraz umożliwiać przekazywanie danych do systemu billingowego Komadres, który funkcjonuje u Zamawiającego. Tabela z danymi powinna zawierać informacje m.in. nr wodomierza, data i godzina odczytu, wskazanie wodomierza);
- e) prezentować dane m.in.:
 - numer wodomierza na którym jest zamontowany moduł;
 - numer modułu;
 - aktualne wskazanie wodomierza wraz z datą (rok, miesiąc, dzień) oraz godziną (godzina, minuta) wykonania odczytu;
 - aktualne zużycie wody dla każdego wodomierza;
 - stan baterii zasilającej (poziom energii);
 - poziom sygnału gsm;
 - temperaturę otoczenia, w którym pracuje urządzenie;
 - informację o przepływie wstecznym oraz datę (dzień, miesiąc, rok), godziny wystąpienia oraz wielkość przepływu wstecznego;
 - informację o zakresie przepływu (ile wody zmierzył wodomierz w przepływach <Q1; Q1-Q2; Q2-Q3; Q3-Q4, Q4) w m³ w układzie: każdej doby oraz w miesiącu obrachunkowym z określeniem procentowym (np.: Q1-Q2=30%, Q2-Q3=50%, itd.). Jeżeli system Wykonawcy nie posiada takiej funkcjonalności, to Zamawiający dopuszcza możliwość aby Wykonawca utworzył ją do 3 miesięcy od uruchomienia systemu (data pierwszej dostawy urządzeń) oraz po wcześniejszych konsultacjach z Zamawiającym;
 - informację o alarmach oraz datę (dzień, miesiąc, rok), godzinę (godzina, minuta) wystąpienia oraz czas trwania alarmu;
 - o dacie (dzień, miesiąc, rok) odebrania danych od poszczególnego urządzenia rejestrującego pracę wodomierza;

- odebrane dane z urządzeń rejestrujących pracę wodomierza muszą być prezentowane z podziałem m. in. na godziny, dni, miesiące, lata;
- f) generować raporty alarmów zawierające dane o:
 - przepływie wstecznym (próg przepływu wstecznego definiowany w systemie zarządzającym indywidualnie przez Zamawiającego) oraz datę (dzień, miesiąc, rok), godzinę wystąpienia, czas trwania przepływu wstecznego oraz objętości w m³;
 - próbie zakłócenia polem magnetycznym wodomierza oraz generować automatycznie alarm (rejestrować datę i godzinę wystąpienia oraz czas trwania zjawiska);
 - próbie ingerencji mechanicznej (demontaż), rejestrować datę i godzinę wystąpienia oraz czas trwania zjawiska;
- g) automatycznie przysyłać informację o alarmie w chwili jego powstania (co najmniej sms oraz e-mail);
- h) posiadać możliwość generowania zestawień (z wykorzystaniem atrybutów m.in. data, czas, nr modułu, nr wodomierza, alarmy, nr klienta, adres, zużycie, wskazanie, stan baterii, poziom sygnału GSM) m. in.;
 - raport zużycia wody dla poszczególnego odbiorcy oraz grup odbiorców (możliwość określenia daty i godziny („od – do”));
- i) posiadać możliwość sortowania odbiorców ze względu na następujące dane:
 - nr odbiorcy;
 - grup odbiorców lub stref;
 - nr wodomierza;
 - nr modułu;
 - lokalizacja (miejscowość, ulica, nr domu/lokalu);
 - zużycia;
 - alarmu (w zależności od typu awarii);
 - poziom sygnału GSM;
 - stan baterii;
 - data i godzina odczytu wskazania wodomierza;
- j) umożliwiać prezentację danych w formie wykresów;
- k) umożliwiać dowolne grupowanie urządzeń (obszar, strefy itp.) – jedno urządzenie może być przyporządkowane do wielu grup;
- l) umożliwiać tworzenie zestawień sumarycznych dla grup;
- m) umożliwiać analizę prawidłowości doboru średnicy wodomierza;
- n) umożliwiać automatyczną archiwizację danych rejestrowanych z urządzenia/modułu (przez nieograniczony czas);
- o) umożliwiać personalizację programu i zabezpieczenie hasłem dostępu do danych;
- p) w ramach licencji umożliwiać tworzenie nieograniczonej liczby kont dostępowych (zabezpieczonych hasłem) oraz umożliwiać dla tych kont nadawanie różnych

uprawnień do wglądu/edycji/zmiany wszelkich danych prezentowanych w systemie zarządzającym np. uprawnienie do wglądu do wskazań konkretnego wodomierza (pojedynczego lub grupy) dla wskazanego użytkownika;

- q) zapewnić dla Zamawiającego bezterminowy dostęp do wglądu, edycji, analizy danych prezentowanych w systemie zarządzającym bez limitu stanowisk komputerowych oraz użytkowników;
- r) posiadać licencję która:
 - nie limituje liczby stanowisk komputerowych oraz użytkowników;
 - nie zawiera ograniczeń co do obsługiwanej liczby punktów pomiarowych, modułów, odbieranych, zapisanych, analizowanych danych, funkcjonalności systemu zarządzającego,
- s) posiadać konto administratora (Zamawiający) w celu dodawania uprawnień dla poszczególnych użytkowników;
- t) pracować poprzez przeglądarkę internetową (IE, Firefox, Chrome), bez potrzeby instalacji dodatkowego oprogramowania;
- u) zapewnić wizualizację punktu poboru na mapie (współrzędne GPS);
- v) generować powiadomienie o alarmach na wyznaczone przez Zamawiającego adresy e-mail oraz numery telefonów komórkowych – SMS (adres oraz numer telefonu konfigurowany przez administratora dla każdego punktu w systemie zarządzającym);
- w) posiadać właściwy poziom bezpieczeństwa, który uniemożliwi osobom nieuprawnionym dostęp do danych;
- x) prezentować w formie graficznej lub procentowej poziom sygnału GSM oraz stan baterii urządzenia;

C. Świadczone usługi telekomunikacyjne powinny spełniać następujące warunki:

- a) Wykonawca musi zawrzeć umowę z dowolnym operatorem sieci GSM działającym na terenie RP na okres obowiązywania umowy. Jeżeli oferentem będzie operator sieci GSM, to należy przedłożyć oświadczenie o realizacji usługi telekomunikacyjnej;
- b) zapewnić łączność pomiędzy nowymi urządzeniami do zdalnego odczytu jak również urządzeniami już zamontowanymi u Zamawiającego - PRONAQUA Itron firmy Pronal (185 szt.) zamontowanych na wodomierzach a systemem zarządzającym dostarczonemu przez Wykonawcę;
- c) w ramach abonamentu, zapewniać przekaz danych zgodny ze schematem pracy urządzenia opisanym m. in. w pkt. 3.A.k) przez cały okres rozliczeniowy;
- d) okres rozliczeniowy nie może być dłuższy niż 1 miesiąc (wykonawca raz w miesiącu wystawi fakturę za świadczone usługi telekomunikacyjne);
- e) wykluczyć możliwość naliczania dodatkowych opłat, które nie są wliczone w cenę abonamentu;
- f) opłata za abonament nie może zostać zmieniona w trakcie trwania umowy;
- g) muszą obejmować swoim zasięgiem pełen obszar Aglomeracji Rzeszów;
- h) muszą zawierać usługę SMS (krótkie informacje tekstowe);

- i) opłata abonamentowa powinna być rozliczana w pakiecie tzn. niewykorzystane usługi w danym miesiącu dla niektórych kart SIM/MIM powinny być uwzględnione w rozliczeniu kart SIM/MIM przekraczających opłatę abonamentową;
- j) świadczone usługi telekomunikacyjne powinny spełniać wymagania urządzeń dostarczanych do realizacji zdalnych odczytów wodomierzy oraz obsługi systemu;
- k) umożliwić czasowe zawieszenie kart SIM (1-6 miesiące). Za zawieszone czasowo karty SIM Wykonawca nie będzie pobierał dodatkowych opłat; Umowa na świadczenie usług telekomunikacyjnych dla karty SIM, która zostanie zawieszona automatycznie zostanie przedłużona o czas, na który zostanie zawieszona;
- l) umożliwić zapoznanie się z billingiem, każdej z aktywnych kart SIM;
- m) w ramach ceny za usługę telekomunikacyjną powinny być zawarte wszystkie koszty związane z komunikacją pomiędzy urządzeniem a systemem w okresie działania rozwiązania.

D. Wykonawca powinien spełnić następujące warunki:

- a) zapewnić dostawę innych elementów nie wymienionych w specyfikacji o ile są one niezbędne w celu zapewnienia poprawnego działania całego systemu (moduły, usługa telekomunikacyjna, system zarządzający);
- b) dostarczyć urządzenia GSM do zdalnego odczytu, które są dopuszczone do stosowania na terenie Polski i Unii Europejskiej;
- c) dostarczyć urządzenia do zdalnego odczytu od jednego producenta. Urządzenia powinny pracować w jednym systemie;
- d) dostarczyć urządzenia na pisemne zlecenie Zamawiającego, nie później niż w ciągu 10 dni roboczych od otrzymania zlecenia (miejsce dostawy – magazyn Zamawiającego: Rzeszów, ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów);
- e) udostępnić system zarządzający w terminie do 14 dni od podpisania umowy;
- f) dostarczyć urządzenia wraz z aktywną kartą SIM/NIM;
- g) przeszkolić personel Zamawiającego z zakresu montażu i programowania (jeżeli jest wymagane) modułów GSM oraz obsługi systemu zarządzającego;
- h) dostarczyć instrukcje montażu oraz instrukcję obsługi systemu zarządzającego w języku polskim wraz z rysunkami lub zdjęciami ilustrującymi;
- i) musi zapewnić Zamawiającemu stały dostęp do systemu zarządzającego, a w przypadku wystąpienia awarii musi rozwiązać usterkę w terminie do 72 godzin od otrzymania zgłoszenia;
- j) musi zapewnić ciągłość przekazu pomiędzy modułami a systemem zarządzającym;
- k) musi zapewnić, że zgłaszane nieprawidłowości dotyczące działania systemu zarządzającego będą rozwiązane w terminie do 7 dni od otrzymania zgłoszenia;
- l) zobowiązać się do utrzymania systemu zarządzającego na swoich serwerach, które będą posiadać odpowiedni poziom zabezpieczeń przed dostępem osób nieuprawnionych. Od Wykonawcy wymaga się również, aby były tworzone, przynajmniej raz na dobę kopie bezpieczeństwa wszelkich plików, baz danych, danych przesłanych przez moduły GSM oraz danych utworzonych przez

użytkowników systemu zarządzającego, które w razie awarii sprzętowej będą mogły posłużyć jako baza do przywracania danych;

- m) zapewnić gwarancję na poprawność działania baterii, urządzeń i oprogramowania przez okres min. 6 lat.
- n) zapewnić aktualizacje oprogramowania przez cały okres trwania gwarancji;
- o) zobowiązać się dostosowywać oprogramowanie do zmieniających się systemów operacyjnych, transmisji GSM i przeglądarek internetowych;
- p) Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z naprawami gwarancyjnymi;
- q) W przypadku „wycieku danych” z systemu zarządzającego, serwera lub w przypadku przechwyceniu danych podczas transmisji, Wykonawca musi pokryć wszelkie koszty wykonania zabezpieczenia tych urządzeń przed kolejnymi nieautoryzowanymi dostęпами do danych, koszty ewentualnych kar i odszkodowań oraz ponieść koszty mające na celu naprawę wizerunku Zamawiającego.

4. Dodatkowe informacje:

Zamawiający stosuje wodomierze firmy Itron modele: Flostar (DN-50, DN-65, DN-80, DN-100) oraz Woltex (DN-50, DN-65, DN-80, DN-100, DN-150). Apator Powogaz Smart DN 15-20, Master DN 25-40, Impero DN 50-100 oraz MWN Nubis DN 50-100

W uzasadnionych sytuacjach, w których impulsator będzie wymagany – Zamawiający zgadza się, aby był odpowiedzialny za jego dostarczenie.

5. Zamawiający wymaga, żeby udział towarów pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej lub państw, z którymi Wspólnota Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców przekraczał 50% (wg załącznika nr 1).

IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

Termin realizacji: 12 miesięcy licząc od daty zawarcia umowy

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:
 - 1) **Oświadczenie Wykonawcy**, że nie podlega wykluczeniu z postępowania (wg załącznika nr 1);
2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej wykonawcy muszą spełnić następujący warunek:
 - 1) Wykonać w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, **wdrożenia minimum trzech systemów do odczytu bezprzewodowego danych z wodomierzy oraz transmisji tych danych, przy użyciu sieci GSM, do systemu zarządzającego w ilości min. 75 urządzeń do odczytu w każdym z wdrożeń;**

W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć wykaz wykonanych głównych dostaw sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej SIWZ wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert; (Wykonawcy składający ofertę wspólną przedstawiają razem jeden dokument w formie załącznika nr 2).

Ocena spełnienia ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w punkcie IV niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż ww. warunki Wykonawca spełnił. Niespełnienie chociażby jednego z ww. warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

3. Znajdować się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia. W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć oświadczenie (**wg załącznika nr 1**);
4. Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą **przedmiotowych środków dowodowych** na potwierdzenie zgodności oferowanych urządzeń z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający akceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeżeli potwierdzają, że oferowane dostawy spełniają określone przez zamawiającego wymagania.

Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą "spełnia – nie spełnia", w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż w/w warunki Wykonawca spełnił. Niespełnienie chociażby jednego z w/w warunków skutkować będzie odrzuceniem oferty Wykonawcy.

VI. UMOWA.

Wzór umowy stanowi integralną część zapytania ofertowego – Załącznik nr 3.

VII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Wymagania podstawowe.

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
- 3) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). 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.

- 4) Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.
- 5) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszego zapytania powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszym zapytaniem formie.
- 6) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

2. Forma oferty.

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną. Dokumenty sporządzone w języku obcym mają być składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 2) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszego zapytania i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 3) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszego zapytania mają mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 4) Całość oferty ma być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 5) Wszystkie zapisane strony oferty mają być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 6) 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) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 7) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii natomiast w przypadku pełnomocnictwa, o którym mowa w pkt VII.1.4) zapytania w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszego zapytania mają być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie

z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

3. Zawartość oferty.

1) Kompletna oferta musi zawierać:

- a) **Formularz Oferty**, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania,
- b) **Wykaz Cen**, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1A do niniejszej SIWZ,
- c) **Przedmiotowe środki doowodowe** (np. karty katalogowe, atesty, certyfikaty, lub inne dokumenty) potwierdzające spełnienie wymagań stawianych przez Zamawiającego odnośnie urządzeń do zdalnego odczytu,
- a) **Oświadczenie Wykonawcy** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania,
- b) **Stosowne Pełnomocnictwo(a)** - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,

VIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.

1. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego z dopiskiem oferta na „**Dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu**”, **Nr sprawy: ZO-27/2021**, do dnia 10.11.2021 roku, do godziny 12:00 w siedzibie Zamawiającego (sekretariat) - osobiście lub pocztą.
2. Złożone w wymaganym terminie oferty zostaną otwarte w dniu 10.11.2021 roku o godz. 12:15 w siedzibie Zamawiającego.
3. O wynikach oceny ofert zostaną poinformowani wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli w wymaganym terminie ofertę.
4. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcy bez jej otwierania.
5. Zamawiający zastrzega sobie, po otwarciu ofert, prawo do żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji z Wykonawcami, którzy złożyli oferty.

IX. OCENA OFERT.

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te Oferty, które nie zostaną odrzucone.
2. Zamawiający oceni Oferty, w oparciu o kryteria oceny ofert:
 - a. **cena (brutto) – waga 100%**,
3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana nie podlegająca odrzuceniu Oferta z najniższą ceną za realizację całości zamówienia.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA.

1. Wykonawca jest związany ofertą do czasu upływu okresu 30 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

3. Każdy Wykonawca jest związany ofertą, także po wyborze oferty innego Wykonawcy do dnia określonego w pkt. 1 i 2.

XI. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY.

1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w pkt. IX niniejszego zapytania ofertowego.
2. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
3. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający jednocześnie zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz cenę oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru najkorzystniejszej oferty.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lub odwołania warunków zapytania ofertowego.

XII. WYKLUCZENIE WYKONAWCY, ODRZUCENIE OFERTY.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:
 - 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) 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 (Dz.U. poz. 769),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu

karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
 - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami 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 Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również wykonawcę:
- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
 - 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
 - 3) jeżeli występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2 ustawy Pzp, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy;
 - 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub

odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;

- 5) który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
 - 6) który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 7) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub ust. 2 pkt 1-2 i 4-7, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
- 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
 - 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
5. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 4, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 4, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.
6. Wykluczenie wykonawcy następuje:
- 1) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1 lit. a-g i pkt 2, na okres 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;

- 2) w przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, na okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 3) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 5, ust. 2 pkt 1, 2, 4 i 6, na okres 3 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
 - 4) w przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 5, na okres 2 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
 - 5) w przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 7, na okres roku od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
 - 6) w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 6 i ust. 2 pkt 3, w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym zaistniało zdarzenie będące podstawą wykluczenia.
7. Zamawiający odrzuca ofertę jeżeli:
- 1) została złożona po terminie składania ofert;
 - 2) została złożona przez wykonawcę:
 - a) podlegającego wykluczeniu z postępowania, lub
 - b) niespełniającego warunków udziału w postępowaniu, lub
 - c) który nie złożył w przewidzianym terminie podmiotowego środka dowodowego, potwierdzającego brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, przedmiotowego środka dowodowego, lub innych dokumentów lub oświadczeń;
 - 3) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
 - 4) jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia;
 - 5) została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 6) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - 7) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
 - 8) udział towarów pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej, państw, z którymi Unia Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców, lub państw, wobec których na mocy decyzji Rady stosuje się przepisy dyrektywy 2014/25/UE, nie przekracza 50%;
8. Równocześnie z wynikami postępowania zamawiający informuje wykonawcę, którego oferta została odrzucona, o odrzuceniu oferty podając przyczyny jej odrzucenia.

XIII. DODATKOWE INFORMACJE.

Dodatkowych informacji udziela:

- **Tomasz Kuczma** pod numerem telefonu **17 85 09 609** sprawy merytoryczne związane z przedmiotem zamówienia,
- **Marek Olejnik** pod numerem telefonu **17 85 09 731** sprawy formalne związane z postępowaniem.

XIV. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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”, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie** ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów tel. 17 8536728, www.mpwik.rzeszow.pl, sekretariat@mpwik.rzeszow.pl.
- inspektorem ochrony danych osobowych w Miejskim Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie jest Pan **Karol Franus** e-mail: iod@mpwik.rzeszow.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o Regulamin Udzielania zamówień w stosunku do których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z Regulaminem Udzielania zamówień w stosunku do których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych, przez okres 4 lat od udzielenia zamówienia;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach prawa, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z przepisów prawa;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych
 - 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;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **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.**

ZATWIERDZAM:

PROKURENT
Dyrektor ds. Technicznych

Rzeszów dnia

Mistrz
Działu Zbytu

mgr Tomasz Kuczma

Zastępca Kierownika Działu
Inwestycji, Remontów i Zaopatrzenia

mgr inż. Grzegorz Liszcz

mgr inż. Robert Potoczny

FORMULARZ OFERTY

Na: „Dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu do zamontowania na wodomierze, na usługę telekomunikacyjną zapewniającą łączność między tymi urządzeniami a systemem zarządzającym oraz na system zarządzający”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZO-27/2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

MPWiK Sp. z o.o.

35-055 Rzeszów

Naruszewicza 18

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

.....

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego nr ZO-27/2021,
- 2) cena mojej oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi PLN (słownie: PLN) plus należny podatek VAT w wysokości PLN, stawka VAT% co stanowi łącznie kwotę PLN (słownie: PLN),
- 3) oferowany przez nas termin realizacji umowy: **12 miesięcy licząc od daty zawarcia umowy,**
- 4) niniejsza oferta jest ważna przez **30** dni,
- 5) spełniam/y warunki udziału w postępowaniu,
- 6) nie podlegam/y wykluczeniu z postępowania,
- 7) Oświadczam/y, że oferowane usługi / dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego,
- 8) zawarty w zapytaniu wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

9) Oświadczam/y, że w przedmiotowym zamówieniu udział towarów pochodzących z państw członkowskich Unii Europejskiej lub państw, z którymi Wspólnota Europejska zawarła umowy o równym traktowaniu przedsiębiorców przekracza ☐/nie przekracza ☐ 50%.

10) wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu,

W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa.

**rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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)*

- 11) na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartej w oświadczeniu,
- 12) zapoznaliśmy się ze wszystkimi warunkami zawartymi w niniejszym zapytaniu i akceptujemy je bez jakichkolwiek zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
- 13) wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....dnia.....

/podpis wraz z pieczętą imienną
upoważnionego przedstawiciela/

WYKAZ CEN

„Dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu do zamontowania na wodomierze, na usługę telekomunikacyjną zapewniającą łączność między tymi urządzeniami a systemem zarządzającym oraz na system zarządzający”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: ZO-27/2021

1. ZAMAWIAJĄCY:

MPWiK Sp. z o.o., 35-055 Rzeszów, Naruszewicza 18

2. WYKONAWCA:

.....

3. SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA

Lp.	Nazwa urządzeń	Ilość	Cena jedn. netto /w zł/	Wartość netto /w zł/	VAT /w zł/	Wartość brutto /w zł/
1	Urządzenie do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy	50 szt.				
	Nazwa urządzenia: Model:					
2	Świadczenie usługi telekomunikacyjnej (łączna cena dla urządzeń przez okres 12 miesięcy)	235 szt.				
3	Cena za usługę aktywacji urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy	50 szt.				
4	Cena za usługę dostępu do systemu zarządzającego oraz danych generowanych m.in. przez urządzenia do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy (cena łączna dla wszystkich urządzeń przez okres 12 miesięcy).	1 kpl.				
5	Cena za użytkowanie serwera Wykonawcy (cena łączna dla wszystkich urządzeń przez okres 12 miesięcy).	1 kpl.				
	Razem:					

Uwaga: Do wykazu cen należy załączyć dokumenty potwierdzające spełnienie przez oferowane urządzenia wymagań Zamawiającego określonych w SIWZ, np. karty katalogowe, atesty, certyfikaty, inne dokumenty techniczne.

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 2 – Wzór wykazu wykonanych usług

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

ZO-27/2021

ZAMAWIAJĄCY:

MPWiK Sp. z o.o.
35-055 Rzeszów
ul. Naruszewicza 18

WYKONAWCA:

Ip.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(wykonaliliśmy) następujące usługi:

Ip.	Nazwa	Wartość w PLN	Przedmiot	Data wykonania/wykonywania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy
				początek (data)	zakończenie (data) / trwa		
1.							
2.							
3.							

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej usług. Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający należytego wykonania danej usługi skutkuje nie uznaniem danej usługi za należyście wykonaną.

PODPIS:

Ip.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data

UMOWA NR ZO-27/2021

Zawarta w dniu roku pomiędzy firmą:

Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Rzeszowie, ul. Naruszewicza 18, 35-055 Rzeszów, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000185541, NIP 813-33-36-039, reprezentowana przez:

.....

zwana dalej **Zamawiającym**,

a:

.....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej **Wykonawcą**,

o następującej treści:

Niniejsza umowa została zawarta na podstawie rozstrzygnięcia postępowania sektorowego, którego wartość nie przekracza progów unijnych, nr **ZO-27/2021** przeprowadzonego w trybie zapytania ofertowego zgodnie z Regulaminem Udzielania Zamówień, w stosunku do których nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych przez MPWiK Sp. z o.o. w Rzeszowie. Nie podlega ustawie z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. 2021 poz. 1129) na podstawie art. 5 ust.4 pkt 1) w/w ustawy.

§1

1. Przedmiotem umowy jest **sukcesywna dostawa urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu do zamontowania na wodomierze, na usługę telekomunikacyjną zapewniającą łączność między tymi urządzeniami a systemem zarządzającym oraz na system zarządzający** zwana w dalszej części umowy „systemem”, zgodnie z załącznikiem Nr 1 – Przedmiot zamówienia stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
2. Zapytanie ofertowe wraz ze wszelkimi załącznikami stanowi integralną część umowy i jej uzupełnienie. Umowę, Zapytanie ofertowe, ofertę Wykonawcy i wszelkie załączniki należy odczytywać łącznie.
3. Podane w ofercie i Zapytaniu ofertowym ilości należy traktować jako orientacyjne. Rzeczywista ilość dostarczanych urządzeń wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia większej lub mniejszej ilości urządzeń. Zmiana ta nie będzie wymagała formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

4. W przypadku ww. zmiany Wykonawca gwarantuje za każdym razem dostawę urządzeń po cenach jednostkowych zapisanych w załączniku nr 1, zrzekając się równocześnie wszelkich roszczeń w stosunku do Zamawiającego wynikających z tytułu zmiany ilości zakupionych urządzeń, a co za tym idzie z tytułu zmiany wartości umowy.
5. Zamawiający odpowiedzialny jest za prawidłowy montaż oraz ewentualny demontaż urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy jak i za prawidłowe wprowadzanie danych do systemu.

§2

1. Okres obowiązywania Umowy: **12 miesięcy** licząc od daty zawarcia umowy.
2. Okres świadczenia usług telekomunikacyjnych: **12 miesięcy** licząc od daty zawarcia umowy.
3. Okres zapewnienia pozostałych usług świadczonych okresowo: **12 miesięcy** licząc od daty zawarcia umowy.

§3

1. Maksymalna wartość wynagrodzenia netto Wykonawcy jaką przewiduje Zamawiający za realizację przedmiotu umowy wynosi ... zł, (słownie: ...) plus podatek VAT ..% - w wysokości ... zł, co stanowi łącznie szacunkowe wynagrodzenie brutto w wysokości ... zł.
2. Ceny jednostkowe wskazane w załączniku nr 2 do umowy (Wykaz Cen) są niezmiennie w okresie trwania umowy.
3. Ceny jednostkowe obejmują wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy i zawierają wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie – związane z prawidłową realizacją przedmiotu umowy, w tym m.in. koszty częściowych dostaw do Zamawiającego.
4. Strony zgodnie oświadczają, że wynagrodzenie Wykonawcy ustalane będzie na podstawie cen jednostkowych oraz rzeczywistej ilości dostarczonych urządzeń, potwierdzonej przez Zamawiającego, przy czym całkowita wartość wynagrodzenia Wykonawcy nie przekroczy kwoty określonej w ust. 1, z zastrzeżeniem postanowień §7 umowy.
5. Wszelkie prace lub czynności nieopisane w dokumentacji przetargowej oraz niniejszej umowie, a niezbędne dla właściwego i kompletnego wykonania przedmiotu umowy traktowane są jako oczywiste i zostały uwzględnione w cenach jednostkowych.
6. Strony uzgadniają, że zapłata wynagrodzenia ustalonego na podstawie cen jednostkowych oraz rzeczywistej ilości dostarczonych urządzeń w danej partii następować będzie na podstawie faktury Wykonawcy.
7. Strony uzgadniają, że zapłata wynagrodzenia za świadczone usługi telekomunikacyjne będzie realizowana raz w miesiącu na podstawie faktury Wykonawcy.
8. Strony uzgadniają, że zapłata za usługę aktywacji urządzeń do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy będzie realizowana sukcesywnie na podstawie faktury Wykonawcy.

9. Strony uzgadniają, że jednorazowa zapłata za usługę dostępu do systemu zarządzającego oraz danych generowanych m. in, przez urządzenia do zdalnego odczytu oraz monitoringu pracy wodomierzy zostanie zrealizowana na podstawie faktury Wykonawcy.
10. Strony uzgadniają, że zapłata za użytkowanie serwera Wykonawcy będzie realizowana na podstawie faktury Wykonawcy, nie częściej niż raz do roku (co 12 miesięcy).
11. Podstawą płatności faktury przez Zamawiającego za dostarczenie danej partii towaru jest podpisany przez Strony protokół odbioru danej partii urządzeń, o którym mowa w § 4 ust. 5 umowy.
12. Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć fakturę do Zamawiającego nie później niż siódmego dnia od wydania danej partii towaru. Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury zgodnie z przepisami prawa, a ponadto podawać na nich numer niniejszej umowy, numer zamówienia oraz numer indeksu każdego towaru.
13. Faktury Wykonawcy zostaną zapłacone przez Zamawiającego w terminie do **21 dni** od daty ich dostarczenia do Zamawiającego - przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, przy czym za datę zapłaty faktur uznaje się dzień obciążenia konta Zamawiającego.
14. Za opóźnienie w terminie zapłaty faktury przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.

§4

1. Poszczególne dostawy cząstkowe będą dostarczane przez Wykonawcę sukcesywnie, zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, w terminie **do 10 dni roboczych** od otrzymania telefonicznego lub mailowego zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać asortyment do **Magazynu Wodomierzowni MPWiK zlokalizowanego w Rzeszowie przy ul. Naruszewicza 18**, gdzie nastąpi wydanie towaru.
3. Dostawa powinna nastąpić do miejsca wskazanego w ust. 2 w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8⁰⁰ do 14⁰⁰.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać zamówiony asortyment na własny koszt w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje.
5. Asortyment dostarczony w danej partii zostanie przeliczony w obecności upoważnionych przedstawicieli obu Stron, a na powyższą okoliczność Strony sporządzą protokół odbioru danej partii. Podpisanie przez Strony protokołu odbioru przedmiotu umowy nie zawierającego uwag przyjmuje się za dzień dostarczenia danej partii asortymentu.
6. Wykonawca gwarantuje jakość dostarczanego asortymentu. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć stosowne dokumenty, m.in. certyfikaty jakości, atesty dopuszczające produkt na rynek polski i inne podobne.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakościowej oraz ilościowej dostarczanego towaru, która będzie odbywać się na etapie odbioru danej partii urządzeń przed podpisaniem stosownego protokołu odbioru.

§5

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczony asortyment na okres 72 miesięcy.
2. Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru danej partii asortymentu niezawierającego uwag, o którym mowa w § 4 ust. 5.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi za wady przedmiotu umowy powstałe w okresie gwarancji - przez okres jej udzielania i w okresie rękojmi - przez okres rękojmi wynikający z przepisów kodeksu cywilnego.
4. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi. Po upływie ustawowego okresu rękojmi Wykonawca odpowiada z tytułu udzielonej gwarancji.
5. Zamawiający zgłasza reklamacje dotyczące braku ilościowego asortymentu, dostarczenia asortymentu innego niż objęty zamówieniem lub niespełniającego wymagań technicznych przewidzianych w niniejszej umowie i/lub SIWZ, w terminie 7 dni od daty dostawy, a w przypadku wad ukrytych (w tym jakościowych) – w terminie 7 dni od daty ich ujawnienia.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 Zamawiający sporządzi na piśmie zgłoszenie reklamacyjne, w którym opisz okoliczności ujawnienia wad, a także ich zakres i prześle je faksem lub pocztą elektroniczną do Wykonawcy.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 Zamawiającemu przysługuje prawo żądania wymiany towaru na wolny od wad lub usunięcia wad i/lub dostarczenia brakującej ilości towaru.
8. Wykonawca zobowiązany jest do załatwienia reklamacji Zamawiającego w terminie 14 dni roboczych od daty jej zgłoszenia. Jeżeli reklamacja dot. obsługi serwisowej urządzeń, to termin 14 dni roboczych będzie liczony od daty dostarczenia ich do Wykonawcy.
9. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast towaru wadliwego taki sam towar nowy wolny od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili jego dostarczenia. Wymiany towaru Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby w międzyczasie ceny na takie towary uległy zmianie.
10. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 8 Zamawiającemu przysługuje prawo: zamówienia towaru u innego wykonawcy lub odstąpienia od umowy.
11. W przypadku zamówienia towaru u innego wykonawcy, Wykonawca zapłaci za ten towar na podstawie noty obciążeniowej Zamawiającego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia należności wynikającej z ww. noty z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1.
12. W przypadku skorzystania z prawa odstąpienia od umowy Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin do załatwienia reklamacji, z zagrożeniem iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniony do odstąpienia od umowy w zakresie, w którym nie została ona zrealizowana. Odstąpienie może nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia

wiadomości o przyczynie odstąpienia i winno zostać dokonane w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§6

1. Za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć karę Wykonawcy w wysokości **10%** wartości netto umowy.
2. Za niedotrzymanie terminów dostaw asortymentu, Zamawiający może naliczyć karę Wykonawcy w wysokości **0,5%** wartości netto niezrealizowanej dostawy za każdy dzień zwłoki.
3. Za niedotrzymanie terminu usunięcia wad w okresie trwania rękojmi oraz gwarancji, Zamawiający może naliczyć karę Wykonawcy w wysokości **0,5%** wartości netto umowy za każdy dzień zwłoki.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne w przypadku poniesienia strat z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy.
5. Wierzytelność o zapłatę kar umownych jest należna także w przypadku odstąpienia od umowy niezależnie od podstaw naliczenia kary umownej.
6. Całkowita suma kar umownych naliczonych na podstawie § 6 umowy nie przekroczy 10 % wartości łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Umowie, a łączna suma kar umownych naliczonych w danym miesiącu nie przekroczy sumy opłat należnych Wykonawcy za świadczenie usług w danym miesiącu.

§7

1. Strony postanawiają, iż nie będą zmieniały istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć, działając z należyłą starannością, w chwili zawarcia umowy.
2. Zamawiający dopuszcza, w szczególności możliwość zmian umowy:
 - a. spowodowanych zmianą nazwy firmy stron umowy,
 - b. spowodowanych poprawieniem oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych,
 - c. zmianę terminów, gdy wystąpiły okoliczności (niezależne od Wykonawcy) uniemożliwiające wykonanie czynności określonych w umowie,
 - d. w wyniku zmian regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania umowy, wywołujących potrzebę zmiany umowy, wraz ze skutkami wprowadzenia takiej zmiany.
3. Wszystkie powyższe postanowienia § 7 ust. 2 stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
4. Ponadto Zamawiający może dokonać zmian umowy, o ile łączna wartość zmian jest mniejsza niż od 20% wartości zamówienia określonego pierwotnie w umowie oraz nie prowadzą do zmiany charakteru umowy.

5. Wszelkie zmiany umowy muszą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego, pod rygorem nieważności takiej zmiany.

§8

1. Ze strony **Zamawiającego** osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach dotyczących Umowy oraz podpisania protokołu odbioru są:
-, tel....., e-mail
2. Ze strony **Wykonawcy** osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach dotyczących Umowy jest :
-, tel....., e-mail

§9

1. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie na podstawie art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. 2019, poz. 118 ze zm.) oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt. 6) tej ustawy.
2. Wszelka korespondencja i oświadczenia stron dotyczące niniejszej Umowy kierowane będą na adresy wskazane w części wstępnej niniejszej Umowy. Każda ze stron jest zobowiązana do powiadamiania drugiej ze stron o każdorazowej zmianie adresu swojej siedziby oraz adresu do korespondencji. W przypadku niedochowania obowiązku powiadomienia o zmianie adresu korespondencje kierowaną na adres wskazany w części wstępnej niniejszej Umowy uważać się będzie za skutecznie doręczoną.
3. Sprawy sporne wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozpatrywać będzie właściwy rzeczowo Sąd Powszechny dla miejsca siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§10

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

Wykonawca:

Zamawiający:

Mistrz
Działu Zbytu

mgr Tomasz Kuczma

Sprawdzono pod względem
formalno-prawnym

r. pr. Katarzyna Lech - Druška

PROKURENT
Dyrektor ds. Technicznych

mgr inż. Robert Potoczny

Zastępca Kierownika Działu
Inwestycji, Remontów i Zaopatrzenia

mgr inż. Grzegorz Liszcz