

UMOWA NR / EM / 2020

zawarta w dniu r. w Szczecinie pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością,
z siedzibą w Szczecinie, 71-682, ul. M. Goliśza 10, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Szczecin – Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000063704, o kapitale zakładowym w wysokości 222 334 500,00 zł,
NIP – 851 – 26 – 24 – 854 REGON - 811931430
zwaną dalej **zamawiającym**, reprezentowaną przez:

1.
2.

oraz

I. (Dla osób prawnych)*:

.....
.....

NIP - REGON -

zwanym (a) dalej **wykonawcą**, reprezentowanym(a) przez:

.....
.....

II. (Dla osób fizycznych)*:

1. Panem /Panią/ zam.
2. zam.
3. zam.

prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą

z siedzibą wpisanym (a) w

.....
pod numerem

NIP - REGON -

zwanym /a/ dalej **wykonawcą**

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku dokonania wyboru przez zamawiającego oferty wykonawcy w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego. Przedmiotowe postępowanie nie było prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 1843 ze zm.) na podstawie art. 133 ust. 1 w zw. z art. 132 ust. 1 pkt. 4 ustawy.

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się, na zasadach określonych w niniejszej umowie, do dostarczania zamawiającemu **nakładek do odczytu wskazania wodomierzy w technologii GSM** zwanych dalej: **nakładkami** w asortymencie, w ilościach, oraz po cenach określonych w formularzu nr 1 - ofercie warunków wykonania zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz wykonania modyfikacji obecnie używanej platformy SmartMetering24, i utworzenia interfejsu integracyjnego.
2. Wykonawca gwarantuje zamawiającemu, że:
 - 1) **nakładki** zostaną wydane zamawiającemu wraz z prawidłowo wystawioną fakturą VAT lub dokumentem WZ.
 - 2) **nakładki** wykonane są zgodnie z polskimi normami lub normami państw członkowskich Unii Europejskiej i spełniają wszelkie wymagania dopuszczenia do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
 - 3) **nakładki** są wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych.
 - 4) dla **nakładek** wystawiona jest deklaracja zgodności przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, potwierdzająca zgodność przedmiotu zamówienia z właściwymi normami i pozwalająca na znakowanie przedmiotu zamówienia znakiem CE.
 - 5) **nakładki** będą fabrycznie nowe i będą wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed datą dostawy do zamawiającego oraz, że elementy te posiadają IP 68. **Nakładki** będą posiadać baterie, która umożliwi przesyłanie danych w paczkach raz dziennie, z przyjętą przez zamawiającego częstotliwością odczytu o określonej godzinie przez okres nie krótszy niż 84 miesiące od pierwszego odczytu. Działanie baterii będzie uwzględniało występowanie zdarzeniowych alarmów i ewentualnych uruchomień serwisowych/kontrolnych.
 - 6) przedmiot zamówienia będzie spełniał wszystkie warunki techniczne wskazane w rozdziale II pkt. 2 „zakres zamówienia obejmuje” specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- 7) dostarczy instrukcję montażu **nakładek** do zdalnego odczytu w języku polskim wraz z rysunkami lub zdjęciami ilustrującymi sposób montażu.
 - 8) wykona modyfikację portalu SmartMetering24 polegającą na utworzeniu interfejsu integracyjnego z systemem KOM-BOK.
 - 9) posiada prawo do wykonania modyfikacji portalu SmartMetering24, o której mowa wyżej.
 - 10) uruchomi usługę przesyłania danych telemetrycznych z zakupionych przez zamawiającego **nakładek** poprzez ogólnodostępną sieć GSM do systemu informatycznego zamawiającego i utrzyma ją przez cały okres obowiązywania umowy tj. do dnia 31.12.2024r.
 - 11) przeprowadzi szkolenie ogólne i stanowiskowe dla wskazanych przez zamawiającego pracowników w ilości 29 osób z montażu, demontażu, konfiguracji **nakładek** do zdalnego odczytu wodomierzy w technologii GSM i obsługi systemu SmartMetering24 oraz innych dodatkowych urządzeń w taki sposób, by pracownik mógł w sposób samodzielny i poprawny zamontować i zdemontować **nakładkę** oraz dokonać odpowiednich konfiguracji w systemie SmartMetering24. Czas szkolenia ogólnego 4 godziny, czas szkolenia stanowiskowego 30 godzin.
 - 12) zapewni komunikację pomiędzy **nakładką** a końcowym użytkownikiem systemu odczytu danych za pomocą ogólnodostępnej technologii GSM poprzez usługę zewnętrzną przechowywania i przetwarzania danych poprzez serwis www z danymi dostosowanymi do systemu informatycznego zamawiającego.
 - 13) Dostarczy nieodpłatnie przy pierwszej dostawie nakładek urządzenie testujące zasięg sieci GSM.
3. Ponadto wykonawca:
- 1) przedłoży zawartą umowę z operatorem GSM na przesył danych telemetrycznych w całym okresie obowiązywania umowy, ale nie krócej niż do 31.12.2024 roku. W przypadku wykonawcy będącego jednocześnie operatorem telekomunikacyjnym złoży on oświadczenie o świadczeniu usług telekomunikacyjnych w okresie obowiązywania umowy na zasadach nie gorszych niż w złożonej ofercie.
 - 2) prześle w ciągu 7 dni pliki instalacyjne po zaktualizowaniu wersji platformy SmartMetering24 Zamawiającemu oraz po modyfikacji systemu dla integracji z KOM-BOK/KOM-MEDIA.
4. Strony oświadczają, że ilości wskazane w ust. 1, są ilościami maksymalnymi i fakt niezrealizowania przez zamawiającego zamówienia w tych ilościach, nie będzie powodować

po stronie wykonawcy powstania jakichkolwiek roszczeń w stosunku do zamawiającego z tego tytułu.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilościowej asortymentu wyszczególnionego w formularzu nr 1 ofercie warunków wykonania zamówienia z zastrzeżeniem § 3 ust. 2.

§ 2

Maksymalna wysokość wynagrodzenia jakie może otrzymać wykonawca z tytułu wykonywania niniejszej umowy wyniesie kwotę zł netto.

§ 3

1. Powierzone zamówienie na dostawę **nakładek** wykonawca zobowiązuje się wykonywać w okresie 12 miesięcy licząc od dnia zawarcia niniejszej umowy tj. do dnia z zastrzeżeniem ust. 2
2. Umowa wygaśnie przed upływem 12 miesięcy w sytuacji osiągnięcia kwoty określonej w § 2 umowy. Jeżeli w przeddzień upływu 12 miesięcy, asortyment i ilość wyrobów określona w ofercie wykonawcy nie zostaną wyczerpane, umowa ulegnie automatycznemu przedłużeniu do momentu wyczerpania tego asortymentu i ilości, przy czym nie dłużej niż o 3 miesiące. Postanowień § 10 umowy w takim przypadku nie stosuje się.
3. Powierzone zamówienie na wykonanie elektronicznego interfejsu integracyjnego wykonawca zobowiązuje się wykonać w okresie 12 miesięcy licząc od dnia zawarcia niniejszej umowy tj. do dnia
4. Powierzone zamówienie na usługę telekomunikacyjną wykonawca zobowiązuje się wykonywać do 31.12.2024r.

§ 4

1. Dostawy **nakładek** odbywać się będą po złożeniu zamówienia drogą elektroniczną na nr/adres wskazany w ust. 11 (dalej: zamówienie), przez uprawnionego pracownika Działu Zaopatrzenia i Gospodarki Materiałowej, o którym mowa w ust. 10.
2. W przypadku przekazywania zamówień:
 - a) drogą elektroniczną (e-mail) - dowód potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej zamówienie z serwera pocztowego wykonawcy
oznacza, że wykonawca otrzymał zamówienie w momencie jego przekazania przez zamawiającego, niezależnie od ewentualnego potwierdzenia faktu jego otrzymania. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niesprawne działanie urządzeń wykonawcy.

3. Dostawy **nakładek** odbywać się będą w terminie nie dłuższym niż 21 dni liczonych od daty złożenia zamówienia. Wykonawca niezwłocznie potwierdzi drogą elektroniczną przyjęcie zamówienia do realizacji, określając termin dostawy na, adres e-mail: em@zwik.szczecin.pl
4. Miejscem wydania **nakładek** objętych danym zamówieniem będzie każdorazowo Magazyn Wodomierzy zamawiającego mieszczący się przy ul. Golisza 8 w Szczecinie
5. Dostawy **nakładek** objętych danym zamówieniem odbywać się będą od poniedziałku do piątku w godzinach od 7³⁰ do 14³⁰ na koszt i staranie wykonawcy, przy użyciu jego środków transportu oraz sprzętu do miejsca wydania, o którym mowa w ust. 4. Zamawiający ma prawo nieodebrania **nakładek** dostarczanych w innym czasie i wykonawcy z tego tytułu nie służą do zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia.
6. Strony oświadczają, że zamawiający ma prawo nieodebrania danego zamówienia w przypadku dostarczenia **nakładek**, które nie spełniają warunków § 1 niniejszej umowy, albo których ilość nie będzie odpowiadała złożonemu zamówieniu. Wykonawcy z tego tytułu nie służą do zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia. Uprawnienie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie ogranicza uprawnienia zamawiającego do odbioru **nakładek** w ramach danego zamówienia pozbawionych wad.
7. Odbiór danego zamówienia nastąpi po spisaniu protokołu odbioru i podpisaniu protokołu przez upoważnionych przedstawicieli Stron (jako protokół odbioru Strony będą traktowały także taki dokument jak: faktura VAT, lub dokument WZ). Z tą też chwilą przechodzą na zamawiającego korzyści i ciężary związane z dostawą **nakładek** objętą zamówieniem, oraz niebezpieczeństwo jej przypadkowej utraty lub uszkodzenia.
8. Strony wskażą swoich przedstawicieli do stałej współpracy przy realizacji niniejszej umowy. Zmiany tych osób mogą nastąpić w formie zawiadomienia przesłanego drugiej Stronie listem poleconym.
9. Przedstawicielem wykonawcy, o którym mowa w ust. 8 jest:.....
10. Przedstawicielami zamawiającego, o których mowa w ust. 8 są:
Artur Dybza – tel. 91-44-26-319, Jarosław Skobel – tel. 91-44-26-318
11. Zamawianie poszczególnych zamówień będzie następować na adres wykonawcy:.....

§ 5

1. Zapłata za **nakładki** odbywać się będzie po odbiorze danego zamówienia, nie wcześniej niż po upływie okresu, o którym mowa w § 6 ust. 5, na podstawie faktur VAT płatnych przelewem z rachunku zamawiającego, w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej

faktury VAT w mechanizmie podzielonej płatności. Wykonawca ma obowiązek wystawić fakturę VAT z właściwą obowiązującą stawką podatku VAT.

2. Zapłata za usługę telekomunikacyjną odbywać się będzie z miesięcznym opóźnieniem liczonym od miesiąca dostarczenia nakładek, za każdą aktywną **nakładkę** w wysokości określonej w ofercie warunków wykonania zamówienia – załącznik nr 1.
3. Zapłata nastąpi na rachunek wykonawcy wskazany na fakturze VAT, który musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie jest ujawniony inny rachunek bankowy, płatność wynagrodzenia zostanie dokonana na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie. Za dzień zapłaty będzie przez Strony uznawany dzień obciążenia rachunku zamawiającego.

§ 6

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady **nakładek** na zasadach określonych w art. 556 i następnych Kodeksu cywilnego, z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy.
2. Wykonawca udziela gwarancji:
 - 1) na okres miesięcy na zakupione przez zamawiającego **nakładki**,
 - 2) na okres miesięcy dla baterii zainstalowanych w **nakładce**,
3. W przypadku wystąpienia wad w dostarczonej partii **nakładek** wykonawca zobowiązany jest do ich wymiany w ilości obejmującej całą wadliwą dostawę w terminie nie przekraczającym 5 dni od daty otrzymania zawiadomienia o wadzie.
4. W przypadku wyczerpania baterii przed upływem terminu określonego w ust. 2 pkt. 2 wykonawca zobowiązany jest do wymiany całej **nakładki** na swój koszt w terminie nie przekraczającym 10 dni od daty otrzymania zawiadomienia o wadzie.
5. Okres na zbadanie **nakładek**, o którym mowa w art. 563 § 2 Kodeksu cywilnego wydanej w ramach danej dostawy Strony ustalają na 7 dni od ich wydania.

§ 7

1. W przypadku niedotrzymania przez wykonawcę terminu realizacji zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 3, lub terminu wymiany **nakładek**, o którym mowa w § 6 ust. 3 i 4, wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w wysokości 50,00 zł (pięćdziesiąt złotych), za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku niedotrzymania przez wykonawcę terminu realizacji zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 3 lub terminu wymiany **nakładek**, o którym mowa w § 6 ust. 3 i 4, zamawiający zastrzega sobie prawo nabycia u podmiotu trzeciego, niedostarczonych lub

dostarczonych

z wadą **nakładek** tożsamy co do rodzaju, bez konieczności wzywania wykonawcy do wymiany wadliwych lub niedostarczonych w terminie **nakładek**, gdy będzie to niezbędne do zapewnienia prawidłowego działania zamawiającego a wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu zamawiającemu ewentualnej różnicy pomiędzy ceną z niniejszej umowy a ceną zapłaconą na rzecz podmiotu trzeciego. Powyższe uprawnienie nie zamyka zamawiającemu drogi do podjęcia innych przewidzianych prawem oraz zapisami niniejszej umowy czynności w związku z nienależytym wykonaniem postanowień umowy przez wykonawcę.

3. W przypadku niedotrzymania przez wykonawcę terminu wykonania modyfikacji obecnie używanej platformy SmartMetering24, i utworzenia interfejsu integracyjnego, o którym mowa w § 3 ust. 3, wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 2% kwoty określonej w § 2.
4. Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w wysokości 50 zł (słownie: pięćdziesiąt złotych), za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu plików instalacyjnych aktualnej wersji platformy SmartMetering24, o której mowa § 1 ust. 3 pkt. 2 umowy.
5. Wykonawca zapłaci karę umowną za odstąpienie od umowy z jego winy w wysokości 10% kwoty określonej w § 2.
6. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
7. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą naliczenia kary umownej.
8. W przypadku wystąpienia jednocześnie kilku podstaw uprawniających zamawiającego do naliczenia wykonawcy kar umownych, Strony oświadczają, że wyrażają zgodę na ich łączne naliczanie.
9. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z należnego mu wynagrodzenia kar umownych, naliczonych przez zamawiającego z jakiegokolwiek tytułu przewidzianego w niniejszej umowie.

§ 8

1. Strony mogą odstąpić od umowy zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy także w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

3. Odstąpienie jest możliwe w całym okresie obowiązywania umowy i powinno nastąpić na piśmie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo wypowiedzenia umowy bez podania przyczyn, z dwumiesięcznym okresem wypowiedzenia liczonym od momentu złożenia stosownego oświadczenia.

§ 9

1. Niniejsza umowa stanowi informację publiczną w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej i podlega udostępnieniu na zasadach i w trybie określonych w ww. ustawie.
2. Przetwarzanie danych osobowych z tytułu realizacji przedmiotowej umowy odbywać się będzie zgodnie z rozporządzeniem 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 (RODO).
3. Zamawiający, realizując nałożony na administratora obowiązek informacyjny wobec osób fizycznych – zgodnie z art. 13 i 14 RODO – informuje, że:
 - 1) administratorem danych osobowych jest: **Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinie**,
 - 2) kontakt do inspektora ochrony danych osobowych w: Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinie tel. 91-44-26-231, adres e-mail: iod@zwik.szczecin.pl
 - 3) osobie fizycznej, której dane dotyczą przysługuje prawo żądania od administratora dostępu do danych osobowych, do ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania na zasadach określonych w RODO oraz w innych obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa,
 - 4) osobie fizycznej, której dane dotyczą przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzasadnione jest, iż dane osobowe przetwarzane są przez administratora niezgodnie z przepisami RODO,
 - 5) dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit b i c RODO w celu:
 - zawarcia umowy i prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
 - przechowywania dokumentacji na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty,
 - przekazania dokumentacji do archiwum a następnie jej zbrakowania,
 - 6) dane osobowe będą przetwarzane przez okres realizacji umowy, okres rękojmi, okres do upływu terminu przedawnienia roszczeń oraz okres archiwizacji,

- 7) odbiorcami danych osobowych będą:
 - a) osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie niniejsza umowa lub dokumentacja związana z realizacją umowy w oparciu o powszechnie obowiązujące przepisy, w tym w szczególności w oparciu o ustawę z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,
 - b) inni administratorzy danych, działający na mocy umów zawartych z zamawiającym lub na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w tym: podmioty świadczące pomoc prawną, podmioty świadczące usługi pocztowe lub kurierskie, podmioty prowadzące działalność płatniczą (banki, instytucje płatnicze),
 - 8) dane niepozyskane bezpośrednio od osób, których dotyczą, obejmują w szczególności następujące kategorie danych: imię i nazwisko, dane kontaktowe, stosowne uprawnienia do wykonywania określonych czynności, dane wynikające z umów o pracę oraz z innej dokumentacji związanej z kontrolą realizacji przez Wykonawcę obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę,
 - 9) źródłem pochodzenia danych osobowych niepozyskanych bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą jest wykonawca,
 - 10) obowiązek podania przez wykonawcę danych osobowych zamawiającemu jest warunkiem zawarcia umowy, a także jest niezbędny do realizacji i kontroli należytego wykonania umowy; konsekwencją niepodania danych będzie niemożność zawarcia i realizacji umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się, przy przekazywaniu zamawiającemu informacji zawierających dane osobowe (dane osobowe w rozumieniu RODO), każdorazowo przedstawić oświadczenie o spełnieniu obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio zostały pozyskane lub oświadczenie, że zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO. Oświadczenie, o którym mowa powyżej należy przedstawiać zamawiającemu każdorazowo przy przekazywaniu m. in. wniosku o zmianę osób wskazanych przez wykonawcę do realizacji umowy oraz uprawnień budowlanych osób skierowanych do realizacji umowy.
 5. Wykonawca zobowiązuje się poinformować, w imieniu zamawiającego, wszystkie osoby fizyczne kierowane do realizacji przedmiotu umowy, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania umowy oraz na etapie realizacji umowy, o:
 - fakcie przekazania danych osobowych zamawiającemu;
 - treści klauzuli informacyjnej wskazanej w ust. 3.

6. Wykonawca w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 4 oświadczy wypełnienie obowiązku, o którym mowa ustępie 5.

§ 10

Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 12

Przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy jest niedopuszczalny

§ 13

Strony postanawiają, iż sądem wyłącznie właściwym do rozstrzygania sporów związanych z niniejszą umową będzie właściwy rzeczowo sąd powszechny siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 15

Załącznikami do niniejszej umowy stanowiącymi jej integralną część są:

- załącznik nr 1 oferta warunków wykonania zamówienia
- załącznik nr 2 specyfikacja istotnych warunków zamówienia

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....