UMOWA NR RE......................

W dniu ............................ w Krakowie pomiędzy:

**Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna,**30-106 Kraków, ul. Senatorska 1, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla Krakowa – Śródmieście Wydział XI Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000057956, NIP: 675-00-00-065; REGON: 350720714; Kapitał zakładowy: 208 457 000,00 zł w całości opłacony; które reprezentują:

1. ................................................................................................................................................
2. ................................................................................................................................................

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**, a

.......................................................................................................................................................
z siedzibą w:................................................................................................................................

zarejestrowanym w ...................................................................................................................... pod numerem ...................................., NIP: ……………………, REGON…………………….. kapitał zakładowy: ……………….., którego reprezentują:

1. ................................................................................................................................................
2. ................................................................................................................................................

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą,**

została zawarta umowa o następującej treści:

#### PRZEDMIOT UMOWY

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy są „**Sukcesywne dostawy urządzeń automatyki, aparatury kontrolno – pomiarowej oraz systemów sterowania dla Zakładu Utrzymania Ruchu MPWIK SA w Krakowie.”**
2. Strony zgodnie oświadczają, że szczegółowa charakterystyka towarów zawierająca: nazwę towaru (materiału), dane techniczne, rodzaj, ilości, cenyjednostkowe, przedstawiona jest w przyjętej przez Zamawiającego ofercie Wykonawcy z dnia ………………………, sporządzonej na podstawie SIWZ. SIWZ i oferta Wykonawcy stanowią załącznik nr 1 do umowy i są jej integralną częścią.
3. Podane w ofercie i SIWZ ilości należy traktować jako orientacyjne. Rzeczywista ilość dostarczanych towarów wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego
i nie przekroczywartości umowy, tj. kwoty **netto 1 700 000,00 zł,** plus należny podatek VAT.Zamawiający może nie zamówić niektórych spośród wyżej wymienionych towarów przez cały okres obowiązywania umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z SIWZ i złożoną ofertą oraz na podstawie niniejszej umowy.
5. Zamawiający nie dopuszcza dostarczania przez Wykonawcę zamienników towarów co do podanych w ofercie bez zgody Zamawiającego zawartej w aneksie do umowy. Wszystkie towary wymienione w SIWZ są wykorzystywane przez Zamawiającego i ze względu na ich specyfikę oraz zasady działania w przypadkach awarii lub uszkodzenia muszą być zastąpione identycznymi urządzeniami oraz systemami informatycznymi.
6. Strony ustalają, że Zamawiający ma prawo ograniczenia zakresu rzeczowo- finansowego przedmiotu niniejszej umowy - bez skutków finansowych, tj. odszkodowania.

#### MIEJSCE DOSTAWY

**§ 2**

Wykonawca zobowiązuje się dostarczać przedmiot umowy do **Magazynu Centralnego MPWiK SA przy ul. Lindego 9 w Krakowie,** gdzie nastąpi wydanie towaru.

#### OKRES REALIZACJI UMOWY

**§ 3**

* + - 1. Strony zgodnie ustalają, że przedmiot umowy będzie realizowany sukcesywnie w okresie **36 miesięcy** od daty zawarcia umowy, tj. **od .............................. do ..............................,** zzastrzeżeniem ust. 2 i ust. 3.
			2. Strony zgodnie oświadczają, że termin realizacji umowy określony w ust. 1 ulegnie skróceniu w przypadku wcześniejszego wyczerpania kwoty określonej w §5 umowy.
			3. W przypadku niewyczerpania kwoty określonej w § 5 w terminie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu Strony dopuszczają możliwość przedłużenia - w drodze aneksu - terminu realizacji umowy.

#### TERMINY I SPOSÓB REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH DOSTAW

**§ 4**

1. Poszczególne dostawy cząstkowe będą dostarczane przez Wykonawcę sukcesywnie, zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego, w terminie **do 7 dni roboczych**od otrzymania telefonicznego lub telefaksowego zamówienia. Dostawa powinna nastąpić do miejsca wskazanego w § 2 umowy w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku,
w godzinach od 700 do 1400.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać zamówiony towar w oryginalnych opakowaniach na własny koszt, w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje.
3. Towar 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 niezawierającego uwag przyjmuje się za dzień dostarczenia danej partii towaru.
4. Wykonawca zobowiązuje się do każdej dostawy dołączyć:
	1. Karty katalogowe z opisem technicznym urządzeń;
	2. DTR (Dokumentację Techniczno - Ruchową) w języku polskim dla wszystkich urządzeń objętych zamówieniem;
5. Wykonawca gwarantuje jakość dostarczanego towaru. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć stosowne dokumenty, m.in. certyfikaty jakości atesty dopuszczające produkt na rynek polski i inne podobne.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakościowej oraz ilościowej dostarczanego towaru.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o zasadach postępowania z zużytym sprzętem elektrycznym lub elektronicznym będącym przedmiotem dostaw na podstawie niniejszej umowy w sposób przewidziany przepisami ustawy z dnia 29.07.2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495 z późn. zm.). W przypadku powstania u Zamawiającego odpadu po zużytym sprzęcie elektrycznym lub elektronicznym będącym przedmiotem dostaw, Wykonawca zobowiązuje się na żądanie Zamawiającego odebrać powstały odpad.

#### WYNAGRODZENIE ORAZ WARUNKI PŁATNOŚCI

**§ 5**

* + 1. Strony zgodnie oświadczają, że wynagrodzenie Wykonawcy ustalane będzie na podstawie cen jednostkowych oraz rzeczywistej ilości dostarczonego towaru, potwierdzonej przez Zamawiającego, przy czym całkowita wartość wynagrodzenia Wykonawcy nie przekroczy kwoty, która wynosi łącznie:
		**netto 1 700 000,00 zł** (słownie złotych: jeden milion siedemset tysięcy 00/100), plus należny podatek VAT.
		2. Ceny jednostkowe - w kwocie netto - za wykonanie przedmiotu umowy określa oferta Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
		3. Podane w ofercie ceny jednostkowe są niezmienne przez okres jednego roku od dnia podpisania umowy. W przypadku istotnych zmian warunków realizacji umowy wartość cen jednostkowych po upływie minimum 12 miesięcy może ulec zmianie o współczynnik wynegocjowany przez Zamawiającego i Wykonawcę, lecz nie wyższy niż wskaźnik inflacji. Zmiana cen jednostkowych – na podstawie wyników rokowań między Wykonawcą a Zamawiającym lub zaakceptowanej przez Zamawiającego kalkulacji wzrostu cen jednostkowych. Nie spowoduje to zmiany łącznej wartości umowy.
		4. Zamawiający przewiduje na zasadach określonych w ust. 5 - 6 zmianę wysokości cen jednostkowych określonych w ofercie, w przypadku zmiany:
	1. 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 (tekst jednolity - Dz. U. z 2015 r., poz. 2008),
	2. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu
	lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne -

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.

* + 1. Warunkiem wprowadzenia zmian, o których mowa w ust. 4 jest:
1. zaakceptowanie przez Zamawiającego przedstawionej przez Wykonawcę szczegółowej kalkulacji proponowanej zmiany wysokości ceny jednostkowej oraz wykazanie adekwatności wyliczenia do zmiany wysokości kosztów wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę,
2. złożenie przez Wykonawcę oświadczenia, że przedstawione wyliczenia są zgodnie ze stanem faktyczno - prawnym i dotyczą osób wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy przy realizacji przedmiotu umowy.
	* 1. Zmiana wysokości cen jednostkowych zostanie wprowadzona aneksem do umowy.
		2. Ceny jednostkowe, o których mowa wust. 2obejmują wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy i zawierają wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie – związane z prawidłową realizacją przedmiotu umowy, w tym koszt transportu do towarów do Zamawiającego.
		3. 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.
		4. Strony uzgadniają, że zapłata wynagrodzenia ustalonego na podstawie cen jednostkowych oraz rzeczywistej ilości dostarczonego towaru w danej partii następować będzie na podstawie faktury Wykonawcy.
		5. Podstawą wystawienia faktury za dostarczenie danej partii towaru jest podpisany przez Strony protokół odbioru danej partii towaru, o którym mowa w § 4 ust. 3.
		6. 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. Zamawiający nie dopuszcza umieszczania na fakturze towarów dostarczonych na podstawie innych umów i zamówień.
		7. Faktury Wykonawcy zostaną zapłacone przez Zamawiającego w terminie **30 dni** od daty ich dostarczenia do Zamawiającego - przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w  Banku .............................................................. nr rachunku ......................................................................................................, przy czym za datę zapłaty faktur uznaje się dzień obciążenia konta Zamawiającego.
		8. **Zamawiający** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT.
		9. **Wykonawca** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT.

#### GWARANCJA I REKLAMACJA

**§ 6**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczony towar na okres **24 miesięcy**.
2. Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania przez Strony protokołu odbioru danej partii towaru niezawierającego uwag, o którym mowa w § 4 ust. 3.
3. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
4. Zamawiający zgłasza reklamacje dotyczące braku ilościowego towaru, dostarczenia towaru innego niż objęty zamówieniem lub niespełniającego wymagań technicznych przewidzianych w SIWZ a także bez dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 4 - w terminie 7 dni od daty dostawy, a w przypadku wad ukrytych (w tym jakościowych) – w terminie 7 dni od daty ich ujawnienia.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający sporządzi na piśmie zgłoszenie reklamacyjne, w którym opisze miejsce, okoliczności ujawnienia wad, a także ich zakres i prześle je faksem lub pocztą elektroniczną do Wykonawcy.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania wymiany towaru na wolny od wad lub usunięcia wad i/lub dostarczenia brakującej ilości towaru.
7. Wykonawca zobowiązany jest do załatwienia reklamacji Zamawiającego w terminie 7 dni od daty jej zgłoszenia. Postanowienia § 4 ust. 2 stosuje się odpowiednio.
8. 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.
9. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 7 Zamawiającemu przysługuje prawo: zamówienia towaru u innego wykonawcy lub odstąpienia od umowy.
10. 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 w/w noty z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1.
11. W przypadku zamiaru 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.

#### ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NIEWYKONANIE LUBNIENALEŻYTE WYKONANIE UMOWY

**§ 7**

* + - 1. W razie opóźnienia w dostawie danej partii towaru z wyłącznych przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości 0,5%wartości danej dostawy za każdy dzień zwłoki.
			2. W razie opóźnienia w uzupełnieniu braków ilościowych, opóźnienia w dostawie towaru wolnego od wad w miejsce wadliwego lub opóźnienia w usunięciu wad i usterek, Zamawiający zawiadamia o tym niezwłocznie telefonicznie lub faksem Wykonawcę. Jeżeli dostawa brakujących ilości towaru lub dostawa towaru wolnego od wad w miejsce wadliwego nie zostanie zrealizowana lub wady i usterki nie zostaną usunięte w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości 0,5%wartości danej dostawy za każdy dzień zwłoki.
			3. W razie opóźnienia Zamawiającego w odbiorze danej partii towaru z wyłącznych przyczyn leżących po jego stronie Wykonawca może żądać od Zamawiającego kar umownych w wysokości 0,5% wartości danej dostawy za każdy dzień zwłoki.
			4. Każda ze Stron może odstąpić od naliczania kar umownych.
			5. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Stron prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość szkody przekroczy wysokość zastrzeżonej kary umownej.
			6. Naliczone Wykonawcy kary umowne mogą być potrącane z jego wynagrodzenia.
			7. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy kar umownych w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego netto określonego w § 5 ust. 1 umowy.

#### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

**§ 8**

1. Z ramienia Wykonawcy realizację zamówienia nadzorować będzie: ………………... ...........................................................................................................................................
2. Z ramienia Zamawiającego do zamawiania oraz odbioru towaru upoważniony jest: ..…….................................................................................................................................

**§ 9**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie **30 dni** od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający nie dopuszcza istotnych zmian umowy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 1 ust. 5, § 3 ust. 3 oraz § 5 ust. 3 - 5 umowy.

**§ 10**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
2. W przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej umowy Strony będą dążyły do polubownego uregulowania sporu, a po bezskutecznym wyczerpaniu tego sposobu poddadzą się pod orzecznictwo sądu powszechnego właściwego dla miejsca wykonania umowy.

**§ 11**

Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa dla każdej ze Stron.

**§ 12**

Wykaz załączników do umowy stanowiących jej integralną część:

**Załącznik nr 1** – SIWZ oraz oferta Wykonawcy z dnia ................. wraz z charakterystyką towaru.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**