# Umowa

1. Znak: …………………..
2. Zawarta w dniu:…………………………………………………………..
3. Wykonawca:   
   ……………………………………..

……………………………………..

……………………………………..

1. Zamawiający: Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Spółka z o.o., z siedzibą we Włocławku przy ulicy Płockiej 30/32, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000048441, NIP 888-020-54-53, REGON 910513420, kapitał zakładowy 31 197 743,95 zł, reprezentowanym przez: **Andrzeja Walczaka - Prezesa Zarządu**
2. Przedmiot zamówienia:Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kalibracji i walidacji systemu AMS z godnie z procedurą QAL2 norma PN-EN 14181 dla kanału emisyjnego E-3 w kominie H=160 m na terenie Ciepłowni przedsiębiorstwa, zgodnie z normą PN/EN 14181:2015
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: stanowi załącznik nr 1 do umowy - SOPZ
4. Wartość zamówienia: ……..netto + należny podatek VAT(słownie: ………………………….)
5. **Termin wykonania**
   1. Etap 1 – Wykonanie pomiarów równoległych SRM do 17.12.2021r.
   2. Etap 2 – Opracowanie i przekazanie Zamawiającemu kompletu sprawozdań do dnia 31.12.2021 r.
6. Miejsce wykonania usługi: Ciepłownia MPEC Sp. z o. o., Ul. Teligi 1, 87-800 Włocławek.
7. **Rękojmia** 
   1. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady opracowania istniejące   
      w czasie odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w przedmiocie odbioru w chwili odbioru.
   2. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie pomiarów zgodnie z wymaganiami jakościowymi i technicznymi oraz prawnymi i normatywnymi.
   3. Zamawiający, po stwierdzeniu istnienia wad opracowania, wykonując uprawnienia względem Wykonawcy może:
      1. żądać ich usunięcia, wyznaczając w tym celu Wykonawcy odpowiedni termin z zagrożeniem,   
         iż po bezskutecznym upływie terminu nie przyjmie usunięcia wad i odstąpi od umowy,
      2. odstąpić od umowy bez wyznaczenia terminu do usunięcia wad, gdy wady mają charakter istotny i nie ma możliwości ich usunięcia,
      3. obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy w przypadku, gdy nie ma możliwości usunięcia wad, lecz nie mają one charakteru istotnego.
   4. Za wadę istotną uważa się wadę uniemożliwiającą wykorzystanie opracowania w całości lub części, na potrzeby, dla których zostało wykonane.
8. **Warunki płatności:** 
   1. Sposób rozliczenia: ryczałt.
   2. Fakturowanie: jednorazowe, po zakończeniu prac.
   3. Wynagrodzenie płatne będzie po wykonaniu prac przelewem bankowym w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, zaś dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
   4. Faktura zostanie wystawiona w terminie do 7 dni od dnia wykonania usługi i przekazania stosownych sprawozdań z badań.
   5. Błędnie wystawiona faktura VAT spowoduje naliczenie ponownego 30-dniowego terminu płatności liczonego od daty doręczenia poprawnie wystawionego dokumentu.
   6. Fakturę należy wystawić na: Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Spółka z o.o. Ul. Płocka 30/32, 87-800 Włocławek, NIP: 888-020-54-53.
   7. Należność zostanie uregulowana przelewem z rachunku Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
   8. Jeżeli koniec terminu płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin płatności upływa pierwszego dnia roboczego następującego po takim dniu. Termin zapłaty za faktury jest zastrzeżony na korzyść Zamawiającego.
   9. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług zarejestrowanym pod numerem NIP: 888-020-54-53 i upoważnia Wykonawcę do wystawiania zgodnie z umową i obowiązującymi przepisami faktur bez podpisu Zamawiającego, z tytułu wykonania usługi.

# Kary umowne:

* 1. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi:
     1. W przypadku rozwiązania Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub rozwiązania Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego netto.
     2. Z tytułu niedotrzymania przez Wykonawcę umownego terminu realizacji Umowy z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi: w wysokości po 0,2% wartości netto wynagrodzenia za pierwszy i kolejne trzy rozpoczęte dni opóźnienia, a począwszy od piątego dnia opóźnienia w wysokości po 0,5% wartości netto wynagrodzenia za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
     3. Z tytułu opóźnienia w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze czy okresie rękojmi - 0,2 % wartości zamówienia netto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od ustalonego przez Strony terminu na ich usunięcie.
     4. Niezależnie od kar umownych strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
     5. Za opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia umownego Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.
     6. Strony postanawiają, że kwota kar umownych może być potrącona z kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

1. **Poufność**
   1. Wszelkie informacje zawarte w niniejszej Umowie oraz uzyskane w związku z jej realizacją stanowią tajemnicę **Zamawiającego** i **Wykonawcy** w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku Nr 153, poz. 1503 z późniejszymi zmianami). Strony oraz osoby świadczące pracę na ich rzecz w jakiejkolwiek formie oraz osoby, przy pomocy, których strony wykonywać będą wzajemne obowiązki, zobowiązane są do nie rozpowszechniania informacji o charakterze technicznym, technologicznym, organizacyjnym i handlowym, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa pod rygorem odpowiedzialności cywilnej i karnej.
   2. Wszelkie informacje uzyskane przez Strony w związku z udzielaniem lub wykonywaniem zamówienia, w tym również treść i warunki Umowy, mają charakter poufny i mogą być zarówno w trakcie, jak i po wykonaniu zamówienia, udostępniane osobom trzecim jedynie za zgodną wolą Stron,
   3. Zamawiający ma również prawo udostępnić odpowiednie informacje podmiotom trzecim, gdy obowiązek taki wynika z przepisów prawa lub gdy jest to potrzebne dla właściwej eksploatacji, remontu lub modernizacji urządzeń Zamawiającego.
2. **Inne:** 
   1. Wykonawca nie może przenieść praw lub obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
   2. Zamawiający nie dopuszcza udziału podwykonawców w realizacji przedmiotu zamówienia.
   3. Wykonawca w trakcie realizacji przedmiotu Umowy zobowiązany będzie wykonywać Przedmiot Zamówienia zgodnie wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 492), przez uprawniony i upoważniony personel posiadający odpowiednie kwalifikacje zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28.04.2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzenia posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003 nr 89, poz. 828 ze zmianami) tj. posiadający minimum świadectwa kwalifikacyjne: typu E grupa 1, pkt. 2 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń energetycznych do 1 kV.
   4. Wykonawca zobowiązany jest wykonać 3 egz. drukowane sprawozdań i 1 egz. plik PDF na płycie CD-ROM dla każdego systemu pomiarowego oraz dostarczać do siedziby Zamawiającego.
   5. Sprawę realizacji i rozliczenia umowy prowadzi:
      1. Do kierowania pracami stanowiącymi przedmiot umowy **Wykonawca** wyznacza:  
         -……………………………………… Tel. ……………………… E-mail …………………………  
         -……………………………………… Tel. ……………………… E-mail …………………………
      2. Jako koordynatorów w zakresie realizacji obowiązków umownych **Zamawiający** wyznacza:  
         - Paweł Grzybowski Tel. 664004693 E-mail [pgrzybowski@mpec.com.pl](mailto:pgrzybowski@mpec.com.pl)  
         - Krzysztof Dzięgelewski Tel. 54 2317405 E-mail [kdziegelewski@mpec.com.pl](mailto:kdziegelewski@mpec.com.pl)
   6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa, w szczególności przepisy kodeksu cywilnego i ustawy – Prawo budowlane.
   7. Ewentualne spory powstałe między stronami umowy rozstrzygał będzie Sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.
   8. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
   9. Umowa niniejsza sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.
3. **Przetwarzanie danych osobowych**
   1. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora Danych Osobowych określone w przepisach 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 r., dalej: RODO) oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
   2. Wykonawca zapewnia przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z przepisami RODO oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
   3. Zamawiający, w trybie art. 28 RODO powierza Wykonawcy dane osobowe, tj. dane osobowe osób odpowiedzialnych ze strony Zamawiającego za realizację umowy, o których mowa w punkcie 14.15.2

do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej umowie.

* 1. Wykonawca będzie przetwarzał powierzone na podstawie umowy następujące rodzaje danych osobowych: dane zwykłe oraz dane dotyczące następujących kategorii osób: pracowników Zamawiającego wskazanych w 14.5.2 w postaci: imion i nazwisk, numerów telefonów i adresów e-mail, wyłącznie w/w celu realizacji umowy.
  2. Wykonawca zobowiązuje się przy przetwarzaniu danych osobowych podczas realizacji niniejszej umowy do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych.
  3. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
  4. Wykonawca zobowiązuje się do nadania stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy oraz będzie prowadził i aktualizował ich rejestr.
  5. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust. 3 lit. b RODO, danych przetwarzanych w zakresie umowy, a w szczególności nieudostępniania ich innym podmiotom, zarówno podczas trwania umowy, jak i po jej ustaniu.
  6. Wykonawca może powierzyć dane osobowe do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania umowy oraz po uzyskaniu uprzedniej zgody Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
  7. Podwykonawca, o którym mowa w punkcie 15.9, winien spełniać te same wymogi i obowiązki, jakie zostały nałożone na Wykonawcę w niniejszej Umowie, w szczególności w zakresie gwarancji ochrony powierzonych danych osobowych.
  8. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za niewywiązywanie przez podwykonawcę ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych.
  9. Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Zamawiającego, chyba, że obowiązek taki nakłada na Wykonawcę prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Wykonawca. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
  10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przetwarzanie danych osobowych niezgodnie z treścią umowy, RODO lub wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych,

a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.

* 1. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do natychmiastowego, tj. bez zbędnej zwłoki, nie później jednak niż w ciągu 24 godzin, powiadomienia Zamawiającego o próbie lub fakcie naruszenia poufności danych osobowych przetwarzanych w wyniku realizacji umowy. Zawiadomienie to powinno być dokonane w formie pisemnej.
  2. Wykonawca na pisemne żądanie Administratora Danych Osobowych, umożliwi Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli procesu przetwarzania i ochrony danych osobowych. Wykonawca zobowiązuje się, pod rygorem niezwłocznego rozwiązania umowy, do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
  3. Wykonawca po zakończeniu umowy usunie wszelkie dane osobowe uzyskane na podstawie regulacji umowy oraz wszelkie ich istniejące kopie w ciągu 7 dni. Po wykonaniu zobowiązania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemne o fakcie usunięcia danych.
  4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rozwiązania umowy w przypadku stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę warunków bezpieczeństwa i ochrony danych osobowych.

1. **Załącznikami do niniejszej Umowy stanowiącymi jej integralną cześć są:**
   1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA:

Włocławek, dn. \_\_.\_\_ 2021 r.